



Inv. #. 347

razvoja, - in sicer da pedagogika še ni obdelala  
mnogih problemov iz postalih sprememb in potreb  
znanstveno raziskovalnega dela  
"Kriminalna prevencija in osnovnošolski otroci"  
odličen prispevok k izboljšanju pedagoških projektov osnovne  
šole. Zdi se mi da vse predloženo delo oceniti kot zgle-  
den primer širine znanstvenih naporov in odličnega posluha  
a/ Splošno mnenje

1. Problem, ki ga je raziskal Inštitut za kriminologijo pri  
Pravni fakulteti v Ljubljani v okvirih predloženega znanst-  
veno raziskovalnega dela, presega tako po svoji aktualnosti  
kakor po svoji pomembnosti strokovno področje kriminologije.  
Kriminalna prevencija pri osnovnošolskih otrocih ne pomeni  
samo upadanja števila mladoletnih delinkventov, ampak pomeni  
tudi velik prispevok k realizaciji najvažnejšega vzgojnega  
cilja naše družbe: razvijati otroke v zdrave osebnosti. Zla-  
sti iz tega razloga je treba oceniti predloženi elaborat ne  
samo kot utemeljen, ampak tudi kot družbeno pomemben.

Postavljeni program študije je po svojih obrisih čist. Arti-  
kulacija raziskave je solidna, navznoter in navzven pravilno  
komponirana.

3/1 Izvršitev programa je adekvatna naslovu naloge.  
ku mi je jasen  
in bi ga kazalo pojasniti, če predlagatelj naloge želi, da  
bi brali in razumevali rezpravo tudi ljudje, ki niso krimi-

2. Izbrana metoda je standardna in ustreza vsem načelom znanst-  
venega dela. Ta ocena velja za nalogo kot celoto, pa tudi za  
vsako poglavje posebej razen za poglavje "Rezultati" /str.  
55-68/, ki ga ne želim in ne morem metodološko oceniti, ker  
nisem izšolan statistik.

Glueck...  
7/1 "Pri svojih razisk... --- se niso poskuševali le splošnega  
57/3 in  
58/1 Pomembnost dobljenih rezultatov je po moji sodbi dvojna:  
- naloga je po mojem mnenju dragocen znanstven prispevok k  
raziskovalnim naporom kriminologije kot stroke,  
- naloga pa ni nič manj pomemben prispevok k poglobitvi pe-  
dagoškega dela z osnovnošolskim otrokom. Glede na to, da  
danes naša šola še ni uspela poiskati in opredeliti vzgoj-  
nih metod, ki bi se prilegale tako doseženemu družbenemu  
razvoju kakor spremenjenemu položaju otroka znotraj tega

razvoja, - in glede na to, da pedagogika še ni obdelala mnogih problemov, izhajajočih iz nastalih sprememb in potreb naše družbe, je predloženo delo Kriminološkega inštituta odličen prispevek k izboljšanju pedagoških projektov osnovne šole. Zdi se mi, da smo predloženo delo oceniti kot zgoden primer širine znanstvenih naporov in odličnega posluha za izrazito poudarjene družbene potrebe.

povedano - - - bi morale biti iz najmanj dveh razlogov: prvič je učni uspeh eden izmed treh  
b/ Podrobna mnenja kakor se je v razpravi po-

Opomba: citiram stran in odstavek.

2/2 + "V postopku zoper mladoletnega storilca kaznivega dejanja je postavitev prognoze še bolj izrazita pri izrekanju vzgojnih ukrepov." Vprašanje je, če ta trditev /v praksi/ drži. Mislim, da bi bilo pravilnejše reči: je še bolj potrebna; ali: željena; ali: koristna.

2/3 : "Pravniki... so ob prognozah šteli, da je manj nevaren tisti..." Bolje bi bilo: šteli za manj nevarnega tistega...

3/1 : "nevarno stanje storilca" - pojem nestrokovnjaku ni jasen in bi ga kazalo pojasniti, če predlagatelj naloge želi, da bi brali in razumeli razpravo tudi ljudje, ki niso kriminologi

7/1 : "... je preverjanje ... prognoz ... pokazalo .... prognoz, da so bile napačne" - pravilno: ki so bile napačne

10/2 : "Enakomerno vrednotenje točk sta skušala odstraniti zakonca Glueck..."

7a/1 : "Pri svojih raziskavah se niso posluževali le spisovnega gradiva" - kdo poleg obeh zakoncev?

57/3 in

58/1 : Zdi se mi, da sta v tem odstavku identificirani dve različni kategoriji: slab učni uspeh in motenje šolskega dela. Če se pojavlja pri višje inteligentnih otrocih motenje dela v šoli /zaradi premajhne obremenjenosti/, še ni nujno, da pride do slabega uspeha.

86/1 : Niti opredelitev niti interpretacija negativnega šolskega uspeha nista neoporečni.

Opredelitev: iz razprave ni dovolj jasno, kaj je smatral raziskovalec za negativen učni uspeh. Iz konteksta na nekaterih mestih razprave povzemam, da je raziskovalec pri tem mislil na otroke, ki razred ponavljajo. Jasno pa to ni nikjer povedano, pa bi moralo biti iz najmanj dveh razlogov: prvič je učni uspeh eden izmed treh virov podatkov in, kakor se je v razpravi pokazalo, pomemben vir, torej mora biti ostro opredeljen, - drugič pa je razprava napisana 1. 1963, ko veljajo v osnovni šoli novi predpisi o napredovanju učencev, ki omogočajo učencu napredovanje ob več negativnih ocenah. Vprašanje "negativnega uspeha" je torej dovolj zamršeno.

Interpretacija: v razpravi so omenjeni nekateri domnevani izvori negativnega učnega uspeha; mislim, da bi bilo treba navesti vsaj še nekaj drugih, če se je že raziskovalec odločil, da se bo - čeprav na kratko - zadržal pri njih.

61/1 : predlog je odličen; če bi se realiziral - sedim, da je za njegovo popularizacijo treba storiti tako na šolskih forumih kakor na terenu samem vse, kar je možno, da se realizira -, bi sedanje delo s problematičnimi otroki dobilo jasno fiziognomijo in strokovno neoporečno usmerjen kurz.

70/1 : razumem, da se je raziskovalec moral odločiti za nek kriterij klasifikacije /enkratni storilec, povratnik/; vendar se mi zdi koledarska meja klasifikacije spodrsna: enkratni storilec je napravil morda v 1 letu le prestopkov, povratnik morda v dveh letih samo 2. In vendar spada prvi v lažjo kategorijo kakor drugi.

120/1 : manjka nujnost /opredelitev/ ter konkretnih sprememb.

86/1 : zdi se, da samo zgodnje /enkratno/ ugotavljanje problematičnosti problema ne zajema globlje. Raziskovalec pravi: "Ker pa smo anketo izvršili, ko so bili otroci v 2. razredu, je očitno, da so glede takrat neproblematičnih anketrancev morale kasneje nastopiti posebne življenske razmere, ki so pogojevale njihova kazniva dejanja."

Dejstvo, da se otrokove življenske razmere lahko za njegov razvoj odločajoče spremenijo, je najbrž nesporno in je treba to pri nekem odstotku otrok pričakovati. - Mislim pa, da je treba ob problemu zgodnjega ugotavljanja problematičnosti pomisliti še na sledeče: otrok je v 2. razredu osebnostno še dokaj neizdelan; do stabilnejšega struktuiranja osebnosti pride praviloma v tako imenovani "negativni fazi" /obdobje pred nastopom pubertete/. Ali ne bi kazalo ankete 2. razreda ponoviti v 5. razredu? Vem, da ta postopek skomplificira in spremeni celotni zasnutek reševanja problema kriminalne prevencije. Tabeli na strani 73 in 79 pa po moji sodbi vendarle govorita za to, da bi se bilo treba najbrž tega lotiti.

104/1 : odlična misel, ki naj bi ne ostala na papirju.

94-109: ocena ankete "Kaj praviš, kdo je?" bi zahtevala nekoliko globljo pedagoško interpretacijo, zlasti ker je to eden izmed 3 virov podatkov /zlasti glede na faktor odioznosti ankete za otroka - glej str. 104/.

112,113: zaključki so odlični.

115/1 : pomislek je utemeljen, ni pa izvedljiv, ker so učenci 2. razreda premladi, da bi obvladali anketo globalno.

116/1 : gotovo je sugestija, da je treba z raziskavami nadaljevati /zlasti glede števila motenj, ki jih je treba zajeti v raziskovalno obzorje/, utemeljena in vredna upoštevanja.

117/2 : ni jasno, zakaj in kako bi morale biti vključeno v program vzgojne pomoči vse upravno osebje šole /večji vpogled v problematiko motečih in motenih otrok"/.

120/1 : manjka sugestija /opredelitev/ ter korenitih sprememb.

Razprava bi morala biti po mojem mnenju publicirana v dveh vidih: kot znanstvena /strokovna/ publikacija v celoti, - in na poseben način predelana za pedagoško delovno področje.

V obeh primerih jo je treba jezikovno obrusiti.

44. 100 Segnos

dr. Iva Šegula

Zavod za napredek šolstva SRS  
Ljubljana, Poljanska cesta 28

Ljubljana, 11. maja 1964

Ustrezalno priznava, pri neavtočelskih otrocih se posoli  
se za vrednost občinstva, nujno tudi delinkvencij, ampak poso-  
tajo veliko vstopanje v življenje s najboljšnjega mogučega  
vsih otrok družbe: ravnopravi otroci v skupni oskrbi. O-  
stti in tega načela je treba osmiriti preiskovani cilj, kar  
se nato ustanovi, ampak tudi kot družbeno pomemben.

Predstavljeni program študije je po svojih obrisih čist. Artikulacija raziskave je solidna, natančna in vsebuje vse potrebnosti.

Invited professor to delivered the invited lecture.

3. Preobrazovanje določenih razenjih je po svoji načinih izvedbi:  
 - nastoji se po vsem svetu dosegati vrednost ne prilagodljivih  
 raziskovalnih metod, ki jih uporabljajo levi stroki.  
 - največ pa ni nadrejno spodbujanje podprtosti k poglobitvi po-  
 daješkega delu v času, ko ljudje živijo, glede na to, da  
 dober raziskovalec ne more biti predvsem in opredeliti vred-  
 nosti metoda. To bi se posledično lahko izkoristilo dočimeno  
 razvoju tujih opozoriljivih politik o izkušenjih s

Institut za kriminologijo  
pri pravni fakulteti v Ljubljani

PROGRESSIVE	*****	100
CONSERVATIVE	*****	100
SOCIALIST	*****	100
COMMUNIST	*****	100
LIBERAL	*****	100
DEMOCRATIC	*****	100
PROGRESSIVE	*****	100
CONSERVATIVE	*****	100
SOCIALIST	*****	100
COMMUNIST	*****	100
LIBERAL	*****	100
DEMOCRATIC	*****	100

#### KERULIAWA PROVINCIA IN OSLOVIOŠOLKI OTROCI

Ljubljana, decembra 1963

### **Financielle:**

*Stojd Borisa Kidriča v Ljubljani.*

Republiški sekretariat za socialno varstvo SRS v Ljubljani.

Republiški sekretarij za školstvo SRS v Ljubljani.

## Rozmnožení v 8 izvedích

## V S E B I N A

## P R E D G O V O R

Stran

PREDGOVOR . . . . .	III
SODLAVCI . . . . .	V
KRIMINALNA PROGNOZA (Bronislaw Skoborne) . . . . .	1
1. Pojem in vrste kriminalne prognose . . . . .	2
2. Prognoza povratka . . . . .	8
3. Zgodnja prognoza . . . . .	22
4. Nadaljnji razvoj prognostičnih priznajočkov .	34
 KRIMINALNA PREVENCIJA IN OSNOVNOŠOLSKI OTROCI	
(Katja Vodopivec) . . . . .	37
1. Namen raziskave . . . . .	38
2. Izdelava predlog in poskusno enkotiranje . .	38
3. Zbiranje podatkov . . . . .	47
4. Obdelava gradiva . . . . .	50
5. Rezultati . . . . .	55
- Problematičnost . . . . .	55
- Viri podatkov in delinikovca . . . . .	56
- Stopnja problematičnosti in delinikovca	57
I. varianta . . . . .	58
II. varianta (Marjan Blejec) . . . . .	61
Primerjava obeh variant (Marjan Blejec) . .	67
6. Kognitiva dejavnja enkotirancev (Bronislaw Skoborne) . . . . .	69
7. Primerjava načinov rezultatov z rezultati, dobavljenimi v ZDA (Katja Vodopivec) . . . . .	90
8. Ocena ankete "Kaj pravil, kdo je?" (Katja Vodopivec - Vinko Škalcar) . . . . .	94
9. Sklopi (Bronislaw Skoborne - Vinko Škalcar) .	110
Priloga . . . . .	122
1. Vprašalna pola za učitelje s ponderi . .	125
2. Kaj pravil, kdo je? . . . . .	125
3. Abecedni seznam učencev . . . . .	129
4. Navodila testatorjen . . . . .	129
5. Anketa o šolskem otroku I., III. . . . .	133
6. Anketa o šolskem otroku II. . . . .	137
7. Primerjava odgovorov otrok in staršev na ista vprašanja . . . . .	141

## P R E D G O V O R

Z resiskovo o kriminalni prevenciji in osnovnošolskih otrocih smo hoteli razgrniti problem obravnavanja notenih in notečih otrok v naših osnovnih šolah. Kot kaže, se tega problema prenalo zavedamo. No, to ne volja le za nas, naravnost je tudi v svetu podobno. Resiljne reziske in zlasti poročila na obeh kongresih Organizacije združenih narodov o preprečevanju hudočastva in postopanju z obsojenimi (leta 1955. v Ženevi in leta 1960. v Londonu) ponovno opozarjajo na ta pored problem. Skladno s tem se na šolo postavlja vedno večja zahteva, ker so reziske pokazale, da je eminentna izhodiščna točka za ugodnje odkrivanje notenih in notečih otrok. S tem in pa s čim prejšnjim obravnavanjem takih otrok bi šola lahko učinkovito posegla v prevencijo proti delinkvenči. Da bi prikazali kompleksnost to problematike, smo v našo raziskavo vključili tudi sestavek o kriminalnih prognosah. V tem sestavku smo se zlasti onojili na statistične prognose, ki se vedno bolj izpopolnjujo in postajajo upoštevana pridomoček za sestavo kriminalnih prognoz.

Pri naši reziskovi so nam uspešno pomagali številni sodelavci (glej spisok na str. V). Le z njihovo ponudjo in prizadevnostjo smo lahko izvršili potrebna opazovanja. Ob koncu naše reziske se vsem istrenno schvaljujemo. Naša schvala velja tudi številnim rezrednikom ljubljanskih osnovnih šol, ki so

naša skoši sedem let natančno sporočali šolske uspehe svojih učencev. Končno se schvaljeno tajništву za notranje zadeve okrajne skupščine v Ljubljani, ki nam je onogodišlo vpogled v evidenčne knjige in spise mladoletnih storilcev konzervativnih dejanj od leta 1955. do vključno 1962.

Raziskave sta nam, resen Sklada Borisa Kidriča v Ljubljani, finansirala tudi republiška sekretariata za socialno varstvo in Šolstvo SRS. Vsem tem finančenjem se schvaljeno, da smo s njihovo pomočjo lahko izvili materialne stroške te longitudinalne študije.

M. K. Štrc, akademij psihologije v Ljubljani  
Inštitut za kriminologijo  
V Ljubljani, dne 15. decembra 1963 pri pravni fakulteti  
v Ljubljani

M. K. Štrc, akademij psihologije v Ljubljani  
Inštitut za kriminologijo Vlado Boša po možnosti datovan  
v Ljubljani

M. K. Štrc, akademij psihologije v Ljubljani  
Inštitut za kriminologijo Vlado Boša po možnosti datovan  
v Ljubljani

M. K. Štrc, akademij psihologije v Ljubljani  
Inštitut za kriminologijo Vlado Boša po možnosti datovan  
v Ljubljani

M. K. Štrc, akademij psihologije v Ljubljani

1. Dragič Pavle, slušatelj sodovcev v Ljubljani
2. Dobroček Boštjan, diplomirani psiholog v Ljubljani
1. Ahtik Vito, diplomiran psiholog, v Ljubljani
2. Barlič Minka, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani
3. Blejec dr. Marijan, prof. Ekonomski fakultete v Ljubljani
4. Bošič Ljubo, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani
5. Brinovec Heda, slušatelj psihologije v Ljubljani
6. Brezler Prene, slušatelj pravne fakultete v Ljubljani
7. Horvat Štefan, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani
8. Rus Ronen, slušatelj psihologije v Ljubljani
9. Jelonec Denica, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani
10. Kercic Dragica, uslužbenica inštituta za kriminologijo pri pravni fakulteti v Ljubljani
11. Kranar Metka, slušatelj psihologije v Ljubljani
12. Krošelj Nevenka, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani
13. Lovričič Breda, uslužbenica tajništva za notranje zadeve okrajne skupnosti v Ljubljani
14. Matičevič Ivan, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani
15. Pešjak Vid, slušatelj psihologije v Ljubljani
16. Petrovič Oto, diplomirani spiholog v Ljubljani
17. Pirc Andrej, slušatelj pravne fakultete v Ljubljani
18. Pungorčar Ljudmila, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani

19. Rupnik Pavle, slušatelj psihologije v Ljubljani
20. Šeksida Stane, slušatelj filozofije v Ljubljani
21. Skaberne dr. Bojanislov, višji znanstveni sodelavec inštituta za kriminologijo pri pravni fakulteti v Ljubljani
22. Skalar Vinko, klinični psiholog, psihološko – medicinskega centra republikega sekretariata za notranje zadeve SRS v Ljubljani
23. Šebek Levin, diplomiran psiholog v Ljubljani
24. Škerlj – Sojer Tita, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani
25. Virant Hrvo, slušatelj Višje šole za socialne delavce v Ljubljani
26. Vedopivec dr. Katja, višji znanstveni sodelavec inštituta za kriminologijo pri pravni fakulteti v Ljubljani
27. Zajec Eva, uslužbenica inštituta za kriminologijo pri pravni fakulteti v Ljubljani
28. Zajec Zlatka, bibliotekarka inštituta za kriminologijo pri pravni fakulteti v Ljubljani

## Pojen in vrste kriminalne prognoze

Kriminalna prognoza kot napovednost vrednosti kriminalnega preteka je delovna metra. Kerpa kriminalna prognoza je izognitki na njej. Strell je ustvarila s poslednjimi spomladijimi ustvarili etaline kriminalne prognoze, da bi se lahko učinkovito izkoristil predvabil potezalne posameznike kriminalnega reda. S vedno večjim razširjevanjem ustvarilnih storitev v kriminalni pravni in s seznanjenjem, da se v konkretni postopki vrednosti etaline kriminalne prognoze ne more biti zmanjšana, so se budi v vedno večji mahu pojedinci, ki želijo izkoristiti predvabilne storitve za postvarilne rezultate in da boljši kriminalne prognoze.

### **1. Pojen in vrste kriminalne prognoze**

Strell je ustvarila tri vrste kriminalne prognoze, ki sledijo:

#### **2. Prognose povratka**

Imenovanje je po tem, da je karolin prognoza obvezna, da vrneže se.

#### **3. Zgodnja prognoza**

Imenovanje je po tem, da je karolin prognoza obvezna, da vrneže se.

#### **4. Nadaljnji razvoj prognostičnih**

#### **prizponičkov**

Nadomestno ustvaritev karolinega časopisa je postvarilov prognoze. Ne bodo karolinib poti karolinega vrednega časopis, natoča še karolinega vrednega časopisa nadomestiva in vrednega časopis. Poti slednjih pa je prognoza še posest posameznih etalilum, ki odgovarja in raziskata novosti.

Načrti, vendar ne enaki tradicionalnim pojavom, so ob zgodnjem Strell, da je enajst novosten in da se da karolinje zmanjšati, karolin, ki je etarik enajst hoda karolinovo dejanje. Etatoga pa, ki je etarik karolinje novosten dejanje, so Strell na bolj novosten in se je tista novosten tega bolj na dolg čas.

### Pojem in vrste kriminalne prognose

Kriminalna prognosa želi napovedati verjetnost kriminalnega ponavljanja določene osebe. Nomen kriminalne prognose je izogniti se zlu, škodi in stroškom s provočasnim spoznanjem osebnosti storilca kasnivega dejanja, da bi se lahko z odgovarjajočim tretmanom preprečila ponovna kršitev pravnega reda. Z vedno večjim upoštevanjem osebnosti storilca v kazenskem pravu in s stremljenjem, da se v kazenskem postopku osebnosti storilca izreče čim bolj адекватна kazenska sankcija, so se tudi v vedno večji meri pojavljali poskusi izdelati primerne metode za postavitev kar se da točne kriminalne prognose.

Sodisče naleti na problem kriminalne prognose, ko odmerja kazen (posebno povratnikom) in zlasti ko izreka pogojno obsodbo. Nadalje so kriminalne prognose ponavzne v izvrševanju kazni in končno pri pogojnem odpustu. V postopku zoper mladoletnega storilca kasnivega dejanja je postavitev prognose še bolj izrazita pri izrekanju vrgajnih ukrepov, zlasti če gre za uporabo strožjega nadzorstva in zavodskih ukrepov. Pri slednjih pa je prognosa še prav posebno odločilna ob odpstu iz vrgajnih zavodov.

Proniki, vezani na svoja tradicionalna pojmovanja, so ob prognosah šteli, da je manj novaren in da se da lažje resocializirati tisti, ki je storil manj hudo kasnivo dejanje. Tistega pa, ki je storil hujše kasnivo dejanje, so šteli za bolj nevornega in mu je treba zavoljo tega tudi za dalj časa

odveti preostrost. Tekom predvidovanju nasprotuje izslodek kriminološke znanosti, da ni neko skladnost med nevarnim stanjem storilca in težo kaznivega dejanja in celo tudi ne med nevarnim stanjem in ponavljanjem kaznivih dejanj<sup>1</sup>. Zavoljo tega so strokovnjaki različnih strok skušali na različne načine ugotoviti stopnjo družbene nevernosti storilca kaznivega dejanja in tudi napovedati njegov bodoči razvoj. Tako znanstvene kriminalne prognose so tokom razvoja izhajale iz treh različnih izhodišč. Po tem razlikujemo lahko tipološke, klinične in statistične prognose<sup>2</sup>.

Prve, tipološke prognose, so slonole na različnih antropoloških znakih storilca kaznivega dejanja. Ko so se lombrosijanske ideje izkasale sa novzdržno, so se tipološke prognose prenesle na področje psihologije in psihijatrije. Bodoče ponašanje storilca kaznivega dejanja se je začelo predvidovati na podlagi notenj v inteligenci osimnotenj v značaju ali na podlagi kombinacij obeh notenj. Te prognose štejejo notnje v inteligenci in notnje v značaju za bistveni element kriminalne prognose.

Klinična prognoza si prizadova zajeti človeku lastno dinamikost in temelji na opazovanju in proučevanju osebnosti.

<sup>1</sup> Molinario, La peligrosidad como fundamento y medida de la responsabilidad, Primo congresso Latino Americano de Criminología, Buenos Aires 1939, 1 sv., str. 221.

<sup>2</sup> Pinatol, Prognosa antisocialnega ponašanja, Kriminalistična služba 1958, str. 252 - 257.

prognosu enak, v drugi polovici reziskov pa ne je klinična storilca kaznivega dejanja. Prognosa se postavlja po skupinski obdelavi različnih podatkov, shranih na podlagi razgovorov, subjektivne objektivne mnenje, zdravniških pregledov in psiholoških testov, ki se izražajo na čimščno strukturno osobnosti. Shraniti podatki se želi dati objektivni značaj na skupnem sestanku vseh strokovnjakov v tem smislu, da se izdelo sintetično in sinhronizirano mnenje o osobnosti storilca kaznivega dejanja in njegovem nadaljnjem obnašenju. Iz streljenja, da bi se klinično ugotovljena realnost nevzema nega stanja statistično potrdila, so nastale statistične prognose. Metoda statistične prognose omogoča sintezo vseh faktorjev, ki lahko služijo za učinkovito prognosu. Statistična metoda naj služi kot príponošek praktikom pri postavljanju kriminalne prognose.

Na III. kriminološkem kongresu v Londonu leta 1955. se je postavilo vprašanje, kakme so razlike med klinično in statistično prognosco. Nekateri so poudarjali, da je klinična prognosa bolj individualizirana in zato edino sprejemljiva. Drugi so zopet trdili, da je statistična prognosa preveč obenatisirana in zato nesprejemljiva. Hochl primerja klinično in statistično metodo prognosiranja. V ta namen je podrobno analiziral 20 reziskov, ki so skušale oceniti uspešnost klinične in statistične prognose. V svojem delu je ugotovil, da ni upravičeno dogmatično in sonozadovljivo satrjevanje nekaterih kliničnih delavcev, da je klinična prognosa boljša od statistične. V približno polovici reziskov je verodostojnost obeh

prognos enaka, v drugi polovici rezultav pa se je klinična prognosa izkazala definitivno za slabšo<sup>3</sup>. Če upoštevamo, da ocena testov, ki se uporablja pri postavljanju klinične prognose, temelji na statističnih metodah in da je statistična prognosa znanstveni rezultat klinične prognose, potem kaže, da nad obema prognosama ni večjih razlik. V določenih primerih bo treba koordinirati obe vrsti prognoz, v ostalih pa bo uporaba ene ali druge prognose odvisna od neneha prognose same. Klinična prognosa bo bolj primerna za določitev tretmana v izvrševanju nekaterih kazenskih sankcij. S statistično prognoso bo kasalo včasih preveriti klinično prognosu. Razen tega pa bo statistična prognosa lahko učinkovito služila v znanstvenem svetu, v selekcijičke namene<sup>4</sup>.

Podatki za poestavljanje prognoz so se zbirali po različnih metodah. Razvojno lahko razlikujemo tri metode sestavljanja kriminalnih prognos in sicer: intuitivno, kriminalno biolodiko ali metodo vprašalnika in metoda točkovovanja<sup>5</sup>.

<sup>3</sup> Meohl, Clinical Versus Statistical Prediction, University of Minnesota Press, Minneapolis, 1958, str. 119.

<sup>4</sup> Vodopivec, Kriminologija - Kriminologija kot primjenjivena znanstvena predavanja na nastavi III. stupnja, Zagreb, 1961, str. 51.

<sup>5</sup> Lefarens, Zur Problematik der kriminologischen Prognose, Zeitschrift für die gesamte Strafjustizwissenschaft, Bd. 63, 1956, str. 237, 238.

Singer, Ispitivanje ličnosti okrivljenog s osvrton na mladjo punoljetno osebo, Naša zakonitost, Zagreb, 1961, str. 98.

Vouk, O kriminološkij prognosi, Naša zakonitost, Zagreb, 1961, str. 406.

Pri prvih kriminalnih prognosah so se podatki sbirali intutivno. sodniki in zdravnički penitencijski zavodov so postavljali prognose o bodočem obnašanju storilcev kaznivih dejanj na podlagi opazovanja storilcev kaznivih dejanj, svojih poklicnih iskušenj in poznavanja ljudi v zvezi s spisovnimi gradivom. Pri tem so iskoristili svoje šivljenjsko iskušenje in znanje psihopatologije. Končne odločbe o osebnosti so se delale zelo pogoste pod vplivom subjektivnih momentov in vtisov. Intuitivne prognose so se večkrat izkazale za nepravilne. Tej metodi manjkajo zadostni racionalni kriteriji, razen tega pa je nogočna dokajenja samovolja.

Da bi se dosegla večja natančnost prognos, se je v Nemčiji in Avstriji v zvezi z razvojem kriminalno biološke službe razvila metoda vprašalnika. Ta metoda se je prvič posluževala amanstvenih doganj biologijo, medicino – zlasti psihiatrije – in psihologijo. Hkrati sestavljeni vprašalniki so se stekli na določenem zbirnem mestu, kjer so iz vsebovanih podatkov sestavili prognose brez osebnega pomirjanja storilca. Ocena osebnosti je postala bolj objektivna, ker je bilo na razpolago večje število smotrno zbranih podatkov. Ugotovilo pa se je, da so vprašalniki vsebovali tudi veliko število za psihološko oceno storilca neposrednih in postranskih podatkov. V končni posledici se je tudi ta metoda poslužovala v večji ali manjši meri intuicije in se ni obnesla. Pri preverjanju teh prognos po Schiedtu, Moysvorin in Schwanbu se je 27 % neugodnih prognos in 40 % ugodnih prognos izkazalo za napačne<sup>6</sup>.

<sup>6</sup> Eigner, Kriminologie 1949, str. 307.

Kljud kasnejšim doganjem kriminalne biologije je preverjanje po tej metodi sestavljenih kriminalnih prognoz v kazenskem zavodu Bruchsal pokazalo v letu 1948/49 23 % ugodnih in 19 % neugodnih, v letu 1949/50 pa 11 % ugodnih in 54 % neugodnih prognoz, da so bile napačne<sup>7</sup>. Ker so te prognoze nastajale tudi bolj enostransko po zdravstvenih, bioloških in psiholoških vidikih, ne pa po kriminoloških in kriminalno političnih, so bile dokaj kritizirane. Tehnika se je metoda tečkovanja se je razvila na podlagi statističnih rezulatov v 20. in 30. letih sedanjega stoletja. Po tej metodi se sklepa na bodoče obnašanje storilca iz faktorjev, ki se se najbolj pogoste ugotovili pri opasovanju večjega števila povratnikov. Po statistični obdelavi faktorjev, ki se pojavljajo pri večjem številu opasovanih sterilcev, ki se zaradi kaznivega dejanja ponovno prišli pred sodišče, se sestavlja prognostične tablice. Na podlagi tablic se s pomočjo določenih faktorjev želi matematično – statistično napovedati verjetnost povratka pri drugih storilcih kaznivih dejanj. Te tablice so sestavljene na principu, da se osebe s podobnimi običaji in lastnostmi obnašajo praviloma podobno in da se na izkušnjah velikega števila probantov v danem primeru z zadostno getovostjo lahko predvidi obnašanje človeka, ki kaže alične lastnosti kot celotna skupina.

7

Leferenz, Probleme der kriminologischen Prognose, Kriminalbiologische Gegenwartefragen, Heft 5, 1958, str. 36.

8 Hare, Predicting Juvenile Success, Journal of Criminal Law and Criminology, vol. XXV (1935) str. 405 – 415.

V nadaljnjem bomo prikazali razvoj statističnih prognoz in prognostičnih tablic, ki se vedno bolj uveljavljajo kot pri-pomoček za postavljanje kriminalnih prognoz. To pa zato, ker skušajo statistične prognoze nadomestiti subjektivna mnenja s objektivno merljivimi faktorji.

#### Prognoza povratka

Sestavljanje kriminalne prognoze na podlagi tečkovanja se je začelo v Zedinjenih državah Amerike. Leta 1923. je Warner<sup>8</sup> raziskal kazenske spise 680 pogojno odpuščenih obsojencev iz kazenskega zavoda v Massachusetts. Na podlagi spiska 60 faktorjev o socialnem zadržanju pred oddajo v zavod, je skušal ugotoviti, ali se skupina povratnikov razlikuje od skupine nepovratnikov. Pri tem je prišel do negativne ugotovitve, in Česar je sklepal, da ni mogoče postaviti prognoze o bodočem socialnem ponašanju odpuščenih obsojencev na podlagi ponašanja pred oddajo v zavod.

Hart je kritično preveril raziskavo Warner-a. Na podlagi istega gradiva je prišel do zaključka, da se sicer ne more dati poedinim faktorjem socialnega ponašanja pred oddajo v zavod prognostičen posen, da pa more biti nakopičenje določenih faktorjev iz Warnerjevega spiska faktorjev prognostično posenjeno.<sup>9</sup>

<sup>8</sup> Warner, Factors Determining Parole from the Massachusetts Reformatory, *Journal of Criminal Law and Criminology*, vol. XIV (1923) str. 172 - 207.

<sup>9</sup> Hart, Predicting Parole Success, *Journal of Criminal Law and Criminology*, vol. XIV (1923) str. 405 - 413.

Leta 1928. je ameriški socioleg Burgess<sup>10</sup> s svojim pomočnikom Tibbittsom raziskal, slično kot Warner, sedno spise 3.000 pogojno odpuščenih obsojencev in sicer po 1.000 iz kazenskih zavodov Joliet, Pontiac in Menard v državi Illinois. Pri svoji raziskavi si je Burgess postavil vprašanje: Kateri faktorji v socialnem ponašanju osebnosti pred in med izvrševanjem kazni so odločilni, da se nekateri obsojenc obnaša po pogojnem odpustu dobro, drugi pa slabo? Po skrbnem raziskovanju je sestavil spisek 21 faktorjev<sup>11</sup>. Ti faktorji se imenjujejo:

<sup>10</sup> Burgess, Factors Determining Success or Failure on Parole  
V Bruce, Harro and Burgess, Parole and the Indeterminate Sentence, Journal of Criminal Law and Criminology, vol. XIX (1928), str. 205 - 269.

<sup>11</sup> 1. Vrsta kaznivega dejanja, 2. Število sestorilcev pri zadnjem kaznivem dejanju, 3. Narodnost očeta delinkventa, 4. Odnosi v družini, 5. Zakonske razmere, 6. Ali gre na enkratnega prestopanika, priležnostnega, sterilca iz navede ali poklicnega sterilca, 7. Socialni tip (potepuh, bresposelni, gangster), 8. Okraj, kjer je bil prijet, 9. Krog, iz katerega delinkvent izhaja: druženje s prijatelji itd., 10. Soseska (stanovanje v ludodelskih četrtih itd.), 11. Obnašanje v zavodu, 12. Staličče sodišča in javnega tožilca za ali proti omilitvam v izvrševanju kazni, 13. Aretacije ob zadnjem dejanju, 14. Vrsta in trajanje kazni ob zadnji obsođbi, 15. Trajanje izdržane kazni pred pogojnim odpustom, 16. Predkasni, 17. Delovno razmerje pred obsođbo, 18. Disciplinske kazni v zavodu, 19. Starost pri pogojnem odpustu, 20. Duševno razvojno stanje v času odpusta in 21. Psihiatrično mnenje osebnosti.

li izključno socialno vsebino, le dva (20., 21.) sta se našala na biopsihološke lastnosti osebnosti. Nato je Burgess izračunal kvoto povratništva za vsak faktor in to kvoto primerjal s splošno ugotovljenim povratništvom v vseh treh zavodih. Če je bila kvota povratništva za posamezni faktor nižja od splošno ugotovljenega povratništva, je priznal temu faktorju tečko v dobre. Pri negativni alternativi se faktor ni štel. Po tem je Burgess po tečkah klasificiral obsojence in je vsakemu obsojencu pri ugodnem faktorju priznal eno tečko v dobro. Čim več tečk je dobil posamezni obsojenec, ki je bil predviden za odpust, tem ugodnejša je bila, glede na možnost povratka, njegova kriminalna prognoza. Po številu dosegelih tečk je grupiral obsojence v 9 skupin in je za vsako skupino izračunal verjetnostni odstotek povratka. Tako sestavljena tablica je pokazala, da je pri dosegelih 16 do 21 tečk (68 oseb I. skupine) bila verjetnost povratka 1,5 %, pri dosegelih 2 - 4 tečk (pri 25 osebah iz IX. skupine) pa 76 %. Burgessova tabela ima te prednost, da je sestavljena na temelju relativno malega števila lahko razumljivih faktorjev socialnega značaja. Njihova posankljivost pa je v tem, da imajo faktorji enako tečkovno vrednost, desni se po teži med seboj zelo različni. Kljub tem posankljivostim je Burgessova zasluga v tem, da je poskusil izdelati novo metodo za kriminalne progoze in da temeljijo v bistvu vse ostale metode po tečkovovanju na njegovih osnovnih postavkah.

Ekonomicno vrednotenje tečk sta skušala odstraniti zakonca

Sheldon in Eleanor Glueck s svojimi številnimi poskusi<sup>12</sup> ustvariti zanesljivejšo metodo za sestavo kriminološke prognose. Njihove raziskave so bile zelo obsežne in natančne. Pri svojih raziskavah se niso posluževali le spisovnega gradiva, marveč so socialni delavci tudi intervjuvali pogojno odpuščene zapornike. Zaradi večje matematične natančnosti sta mogla zakonca Glueck skrčiti število za povratništvo pomembnih faktorjev na sedem<sup>13</sup>. Vsakega od teh sedmih faktorjev sta razdelili v podskupine in sta za vsako podskupino izračunala verjetnostni odstotek. V nasprotju z Burgessom sta Glueckova uteljila vsak posamezni faktor z odstotno postavko, ugotovljeno pri povratakih. S tem sta upoštevala kriminogeno težo vsakega posameznega faktorja. Pri posameznem probantu sta percentne kvote posameznih podanih faktorjev sešteela. Tako sta dohla neštevek od 274 do 476 točk. V mejah tega respona sta preverjala obnašanje 500 probantov skozi tri leta po pogojnem odpostu in razdelila opazovano skupino v štiri kategorije. Hato sta izračunala verjetnost povratka za vsako kategorijo. Pokaže se je, da je pri prvi kategoriji od 274 do 325 točk ver-

12 Five Hundred Criminal Careers, New York 1930., One Thousand Juvenile Delinquents, Harvard University Press 1934, 500 Delinquent Women, New York 1934.

13 1. Starost in zanesljivost pri delu, 2. pogostnost in teža posameznih kaznivih dejanj, 3. arretacije ob preiskavah, 4. oddaja v kazenski zavod, 5. socialni in ekonomski čut odgovornosti, 6. odkloni v osebnosti in 7. storitev kaznivega dejanja med prestajanjem kazni.

jetnost povratka 7,1 %, pri četrti kategoriji 476 in več točk pa 82,8 %. V svojih nadaljnajih raziskavah sta zakonca Glueck vedno bolj izpopolnjevala svojo metodo prognose, pri čemer sta polagala posebno pozornost na matematično - statistično čim bolj točno preračunavanje teče posameznega faktorja. S svojimi deli sta skušala z metodo verjetnostnega računa že pred obsodbo izdvojiti tiste faktorje socialnega ponašanja, ki naj bi bili v statistično relevantni zvezi s socialnim ponašanjem po pogojnem odpustu.

Prognostično metode Burgess in zakoncov Glueck so preverjali in še naprej izpopolnjevali Vold<sup>14</sup>, Tibbitts<sup>15</sup>, Monachesi<sup>16</sup>, Van Vechter<sup>17</sup>. Drugačne metode prognose, ki so prav tako upoštevale posamezne faktorje socialnega ponašanja odraslih stvarilcev kasnivih dejanj pred obsodbo, odnosno med izvrševanjem kazni in ki bi vplivali na socialno ponašanje po izvršitvi

<sup>14</sup> Vold, Prediction Methods and Parole, The Sociological Press, Hanover 1931. Prediction Methods Applied to Problems of Classification within Institutions, Journal of Criminal Law and Criminology vol. XXV (1935) str. 202 - 209.

<sup>15</sup> Tibbitts, Success or Failure on Parole Can Be Predicted, Journal of Criminal Law and Criminology vol. XXII (1931) str. 11 - 50.

<sup>16</sup> Monachesi, Prediction Factors in Probation, The Sociological Press Hanover 1932, Predicting Probation Success, Probation vol. XVII (1939) str. 70.

<sup>17</sup> Van Vechter, A Study of Success and Failure of One Thousand Delinquents, Chicago 1935.

kasni so izdelali Še Argow<sup>18</sup>, Leune<sup>19</sup>, Durea<sup>20</sup>, Schnur<sup>21</sup>, Schwarz<sup>22</sup> in drugi.

Te prognostične metode so bile ed nekaterih amerikanskih raziskovalcev (Vold, Sanders, Schneider, Monachesi, Tolman, Hakeem, Ohlin in Duncan) kritično preverjene<sup>23</sup>. Pri tem so postopali večinoma tako, da so za različne grupe pogojovali odpuščenih odraslih obsojencev na podlagi prognostičnih tablic sestavili prognose socialnega ponašanja pod pogoju in odpustom. Po preteku dobe pogojnega odpusta pa se primerjali postavljene prognose s tem, kar se je dejansko zgodilo. Rezultati teh raziskav so zelo razočarali, ker se je mnogo prognos izkazalo za napadne. Monachesijeva raziskava je celo pokazala, da je enostavna metoda Burgessaa na splošno dala boljše rezultate kot pa komplikirane metode, ki so nastale kasneje (n.pr. metoda

<sup>18</sup> Argow, A Criminal-Liability Index for Predicting Possibility of Rehabilitation, *Journal of Criminal Law and Criminology*, Vol. XXVI, 1935, str. 561 - 577.

<sup>19</sup> Leune, Predicting Criminality, Chicago, Northwestern University Studies in Social Sciences No. 1, 1936.

<sup>20</sup> Durea, Differential Diagnosis of Potential Delinquency, *American Journal of Orthopsychiatry*, vol. IX, 1939., str. 594.

<sup>21</sup> Schnur, Predicting Parole Outcome, *Focus*, vol. XXVIII, 1949, str. 70.

<sup>22</sup> Schwarz, Prediction of Parole in Prison, *Federal Probation*, vol. XIII, 1949, str. 36.

<sup>23</sup> Glej Frey, *Der frühkriminelle Rückfallsverbrecher*, Basel 1951., str. 310. I. in *Bildungsanpf.*, Nr. 3, 1950, str. 275.

Glueckovih). Zavoljo tega veje iz ameriške literature do-  
kajnja skeptičnost glede uporabe prognostičnih tablic. To  
tem bolj, ker so postale poskusne metode izračunavanja pro-  
gnos zelo zapletene in so zahtevale velike časa.

Nekateri ameriški raziskovalci so združili Burgessovo  
osirana Glueckova metodo izbora prognostično relevantnih  
statističnih faktorjev iz prejšnjega življenja probanta s  
Monachesijevim sistemom vrednotenja dimensionskih faktorjev<sup>24</sup>.  
Ti faktorji upoštevajo sedanje ponašanje in socialne odnose  
probanta, ki se ugotavljajo s vprašalnikom. Kombinirana me-  
toda se je v novejšem času izkazala za bolj uspešno<sup>25</sup>.

<sup>24</sup> Glej Hathaway/Monachesi, *Analysing and Predicting Juvenile Delinquency with the MMPI*, Minneapolis 1955, Kvaracous, *Forecasting Juvenile Delinquency*, *Journal of Education*, No. 4, 1956, Balogh/Hunago, *Juvenile Delinquency Proneness, A Study of the Kvaracous Scale*, *Annals of American Sociology*, Washington D. C. 1956, Balogh, *Juvenile Delinquency Proneness*, *The Journal of Criminal Law, Criminology and Police Science*, No. 6, 1956, str. 615.

<sup>25</sup> Glej Weeks, *Youthful Offenders at Highfields*, Ann Arbor 1958, Rockless in drugi, *Self Concept as an Insulator Against Delinquency*, *American Sociological Review*, No. 6, 1956, str. 704, Rockless i.dr., *The Good Boy in a High Delinquency Area*, *The Journal of Criminal Law, Criminology and Police Science*, No. 1, 1957, str. 18, Binitz i.dr., *A Self Gradient Among Potential Delinquents*, *The Journal of Criminal Law, Criminology and Police Science*, No. 3, 1958, str. 250 und Simpson i.dr., *Delinquency Potential of Pre-Adolescents in High-Delinquency Areas*, *The British Journal of Delinquency*, No. 3, 1960, str. 211.

V Nemčiji je dal Eimer leta 1935 po svojem povratku iz Amerike pobudo za uporabo ameriških prognostičnih sistemov na nemških obsojencih. Schiedt<sup>26</sup> se je prvi lotil tega dela in je po preučitvi 500 spisov zbirnega kriminalno biološkega centra v Münchenu sestavil prognostične tablice, v kateri je upošteval 15 prognostično posebnih faktorjev (1. dedna ohrozenjenost, 2. smrtna kriminaliteta ascendentov, 3. slabe vrgojne razmere, 4. slab šolski uspeh, 5. nedokončan uk, 6. nerodno delo, 7. kriminaliteta pred 18. letom, 8. več kot štiri predka, 9. posebno hiter povratek, 10. obsodba pri kazličnih sodiščih, 11. psihopatija, 12. pijenčevanje, 13. slabo obučenje v kazenskem zavodu, 14. odpust iz zavoda pred 36. letom in 15. slabe socialne in družinske razmere po odpustu iz kazenskega zavoda.) Pri tem se je zlasti onejeval na take faktorje, ki se so dali ugotoviti iz spisov, da bi tako čim bolj izločil subjektivne preseje. Mayzwerk<sup>27</sup> je preveril Schiedtove izsledke na 200 hanburških obsojencih po štirih letih pojojnega odpusta. Podobno rezultato je izvedel tudi Schwab<sup>28</sup> na 400 obsojencih zaradi prenoženjskih

<sup>26</sup> Schiedt, Ein Beitrag zum Problem der Rückfallsprognose, München 1936.

<sup>27</sup> Mayzwerk, Beitrag zur Bestimmung der sozialen Prognose am Rückfalls vorbrechern, Monatschrift für Kriminalbiologie und Strafrechtsreform, Bd 29 (1938) str. 422.

<sup>28</sup> Schwab, Die soziale Prognose bei rückfälligen Vermögensvorbrechern, Heft 43 der Kriminologischen Abhandlungen.

deliktov. Pri tem je znotopal smenje, da bodo issledki bolj točni, če se bo osnajil na grupe storilev določenega kasnovega dejanja. Mayrwerk in Schwab sta ugotovila veliko skladnost svojih rezultatov s Schiedtovimi. Nasprotno pa je Trunkovo<sup>29</sup> preverjanje Schiedtove metode tožkovanja na relativno majhnem številu 100 oseb, ki so bili varnostno pridruženi (Sicherungsverwahrung) pokazalo delne odstope od teh ugotovitev.

Kohnle<sup>30</sup> je raziskal posebno skupino mladoletnikov v vsojnih zevodih. Pri tem je ugotovil, da je precej faktorjev, ki jih upošteva Schiedt, brez pozna. Rezen tega pa se je tudi pokazalo, da nora biti statistično preračunana prognostična tablica za obsojence različne starosti različna. Tudi nemške prognostične tablice so ocenjevale vse posamezne faktorje tako, kot je to delal Burgess. Toan se je imel izogniti Goreckemu<sup>31</sup>. Sestavil je prognostične tablice, v katerih je upošteval 9 faktorjev. Vsakemu faktorju je dal vrednost od 2 do 10 tečk. Glede na težo posameznega faktorja v

<sup>29</sup> Trunk Sosiale Prognosen an Strafgefangenen, Monatschrift für Kriminobiologie und Strafrechtsreform Bd 23 (1957) str. 209.

<sup>30</sup> Kohnle, Die Kriminalität entlassener Fürsorgeanstaltsbewohner und die Möglichkeit einer Erfolgsprognose, Kriminologische Abhandlungen No. 33.

<sup>31</sup> Gorecke, Zur Frage der Rückfallsprognose, Monatschrift für Kriminologie und Strafrechtsreform Bd 30 (1959) str. 35.

<sup>32</sup> Nagy, Rückfallsprognose bei jugoslawischen Verurteilten Jugoslawien, 1954.

konkretnem primeru je prvotno postavljeno vrednost točk ponosnil še 1 do 4 karat.

V Nemčiji so sestavili prognostične tablice tudi Strube, Moyer in Brückner. Strubejevo<sup>32</sup> tablice sicer niso na petih prognostičnih faktorjih, za katere obstajajo v spisih le grobe navedbe. Zato gre v tem primeru dejansko na intuitivni postopek s vecmi napetimi tekčno vrste prognose. Moyer<sup>33</sup> je raziskoval spise o izvrševanju kazni 172 mladoletnikov, ki so bili obsojeni na mladoletniški zapor, katerega dolžina trajanja ni bila v naprej določena, in ki so bili od decembra 1945. do decembra 1951. pogojno odpuščeni. Nadel je 26 različnih faktorjev, ki pogojujejo povratek. Ti faktorji se nanašajo na poseklo osebo, vzgojno razmere, čolo in pollicno izobrazbo, vagojne ukrepe, kriminaliteto in obnašanje v konjeniškem zavodu. V ostalem je postopal tako, kot Burgess. Svoje probante je grupiral v 6 skup ter na njih izračunal verjetnost povratka in sicer posobej ob izrekni kazni in posebej ob odpustu. Pri 2 neugodnih prognostičnih faktorjih ob sojenju, je postal 18 % mladoletnikov povratnikov po odpustu, pri enaki številni neugodnih faktorjev ob odpustu pa 19 %. Čim je ob prven ali ob drugem momentu pri konkretni osebi ugotovljenih več kot 8 neugodnih faktorjev, je verjetnost povratka 100 %.

<sup>32</sup> Strube, Rückfallsprognose, Blätter Göttingenische 1937, str. 27.

<sup>33</sup> Moyer, Rückfallsprognose bei unbestimmt Verurteilten Jugendlichen, Bonn 1956.

Brückner<sup>34</sup> je razdelil 94 storilcev premoženjskih kriminalnih dejanj, ki so bili varnostno pridržani (Sicherungswesen), v skupino zgodnje dolinkventnih in kasneje dolinkventnih. K prvim je štel vse tiste, ki so storili kasnive dejanje pred 21. letom, k drugim pa tiste, ki so dejanje storili po 21. letu starosti. Za obe skupini je nato postavil prognostično tablico, v kateri je posamezne faktorje otežil s eno do tremi točkami. Brückner poudarja, da je njegova prognostična tablica s petimi lahko ugotovljivimi prognostičnimi faktorji le orientacijsko sredstvo. Ker je bila ta tablica predvidena za postavitev verjetnosti povratka pri osebah, ki so bile varnostno pridržane, se na druge obsojence ni izkazala kot primarna, tako slasti ne za mladoletnike.

Leta 1951. je švicarski kriminolog Frey na podlagi preko 160 raziskav o osebnosti mladoletnikov, ki so bili v letih 1939 - 1948 v Baslu oddani zaradi kriminalnih dejanj v vzgojne navode, ugotovljal zvezo med mladinsko dolinkvenco in kasnejšim povratkom. Rezultate svojih raziskav za 15 % storilcev kriminalnih dejanj, za katere je ugotovil, da so bili še v zgodnji mladosti dolinkventni, je uporabil za sestavo prognostične sheme. V svoji shemi rezlikuje med predprognoso in načnadno prognoso. Predprognosa upošteva 3 grup faktorjev in sicer:

1. dedno obremenjenost, 2. osebnostni tip, 3. okolje v lasti

<sup>34</sup> Brückner, Untersuchungen über die Rückfallsprognose bei chronischen Verstößensverbrechern, Monatsschrift für Kriminologie und Strafrechtsreform 1953, str. 93.

ni družini, 4. ekolje v prostem času, 5. vzgojno težave, 6. stališče do storjenega dejanja, 7. ugodnje kriminalitete in 8. vrste delikta. Pri naknadni prognosi pa upošteva še obnašanje v vzgojnem zavodu in po odpustu iz zavoda. Predprognose se sestavljajo ob odtajji mladoletnika v vzgojni zavod, to je pred 16. in 18. letom. Prey je mnenja, da pred 16. letom starosti mladoletnika ni nogoče postaviti prognose. Naknadna prognosa se sestavlja po poteku treh let po odpustu iz zavoda, vendar pa ne pred 24. letom probente. Naknadna prognosa naj bi korigirala morebitne napake predprognose. Predprognosa in naknadna prognosa tvorita končno prognosco. Preyev postopek predstavlja kombinacijo upoštevanja dobrih in slabih točk. Kriminogeno težo posameznih grup faktorjev je Prey osnažil z osnovno vrednostjo (n.pr. osebnostni tip ima vrednost 50 točk, ugodnja delinkvenca 35 točk itd.). Ker se posamezne grupe faktorjev v konkretnih primerih različno intenzivno, lahko sestavljalec prognose naloži osnovno vrednost vsake prognostično relevantne grupe faktorjev s koeficientom od 1 do 5. Pri izboru koeficienta pa je treba glede na dinamično povezanost oziroma enoto vseh faktorjev (samotka, okolje, storilca in dejanja) pretehtati vse pozitivne in negativne komponente, ki spadajo k določeni grapi faktorjev. Za sočtevek točk, ki v končni prognosi lahko doseže do 1.500 točk (1.000 točk v predprognosi in 500 v naknadni), je Prey, s pomočjo dovolj napletenega postopka postavil 5 kategorij nočne resocializacije. Pri 800

do 1.000 težkah preprognoze je po Freyu resocializacija brez izgledna, dokim je pri 1.200 do 1.500 težkah v končni prognozi zelo velika verjetnost, da se storilec razvije v hudo delca iz nevade. V 75 prisrilih je dosegel Frey le 12 ali 16 % napačnih prognos. <sup>35</sup> tiste rezultate 125. učenjelomov v stvarnosti.

Pri svoji sheni prognoze jo skušal Frey združiti prognostično metodo težkovanja kriminogeno pomembnih faktorjev s skupno oceno osebnosti<sup>35</sup>. Frey skuša zelo upoštevati osebnost delinkventa, kar predstavlja pri njem odrez negativnega razpoloženja proti nasovno statistični metodi. Kljub temu pa ostane izhodišče njegove prognostične metode matematično-statistična metoda težkovanja, ki jo skuša Frey s upoštevajenjem celotne osebnosti korigirati in s tem relativirati. Z uporabo koeficienta se Frey, podobno kot Gerecke, približuje intuitivni metodi kriminalne prognoze. Razen tega Frey v svojih prognosah odločno preveč naglaša pomembnost faktorja dodnega sanetka. Po Freyu pomani prognostična tablica za sodnika le pomočno sredstvo, kot je tudi psihološki test pomočno sredstvo za psihiatra pri končni oceni osebnosti. Pri vsem svojem delu je Frey zasledoval čim bolj ugodnje odkritje bodočega storilca kasnivega dojenja iz nevade, da bi ga bilo mogoče čim prej podviroči pravilnemu obravnavanju.

<sup>35</sup> Frey, Der frühkriminelle Rückfallverbrecher, Basel 1951, str. 325.

Leta 1948. je v Angliji Mannheim<sup>36</sup> na podlagi svojih raziskovanj o uspešnosti in neuspešnosti probacije postavil spisek faktorjev, ki ga pa še ni snetral sa prognostično tablico. Mannheim je nato skupaj z Willkinsem<sup>37</sup> leta 1955. objavil rezultate raziskave 385. mladoletnikov v starosti od 17 do 21 let, ki so bili v letu 1946. in 1947. v Borstal zavodih. Cilj te raziskave je bil, razviti primerno prognostično metodo, ki bi bila uporabna za mladoletnike. Ta tablica je vsebovala 7 faktorjev. Vsakemu faktorju sta dala avtorja določeno število slabih točk. Ko sta ocenila vse svoje probante, sta jih razdelila v pet skupin in sta za vsako skupino izračunala le risiko povratka. Kontrolna preiskava je dala samo 6 % napačnih prognos. To najhno število napačnih prognos pa se ne razlaga toliko z učinkljivostjo postopka, ampak v veliki meri z dejstvom, da ta metoda ne dovoljuje popolnoma točne prognose,esarveč le napoveduje risiko povratka, čeprav s namenom, posagati pri odločitvi v poedinem primeru. S tem problem sodnikove prognose ni rešen na zadovoljiv način. Razlog za nedostatočno določnost prognose po tem postopku leži verjetno tudi v tem, da tablica, ki vsebuje le malo faktorjev, ne more zajeti celotne osebnosti mladega človeka, ki se še razvija.

<sup>36</sup> Mannheim, Juvenile Delinquency in an English Middletown, London 1948.

<sup>37</sup> Mannheim and Wilkins, Prediction Methods in relation to Borstal Training, London 1955.

### Zgodnja prognosa

Najvišji cilj prognosiranja bi bil postaviti tako imenovano zgodnjo prognoso. Pri tem gre za poskuse najti takšne oblike in postopke, s katerimi bi v čim bolj zgodnji mladosti našli tisto simptome, ki bi lahko kasneje vedli v asocialno in antisocialno in s tem tudi delinkventno ponašanje. Zgodnja prognosa sloni na postavkih, da so ravno prva leta človeka izredno pomembna za njegov nadaljnji osobnostni razvoj. Če bi bilo mogoče ogroženega mladoletnika pravočasno spoznati in istočasno predvideti njegovo kasnejše delinkventno ponašanje, dasi v trenutku njegovega opazovanja še ne bi bilo aktuelno, so podani najboljši izgledi za njegovo prevzgoje in s tem tudi za preventivno borbo proti delinkvenci.

Villinger je v Niediji pod naslovom Welche Merkmale lassen an Jugendlichen Rechtsbrecher den künftigen Gewohnheitsverbrecher voraussehen? (München 1938) objavil svoje izkušnje. Sodil je, da je 15 faktorjev Schiedtove tablice prognostično zelo posebnih, vendar pa je istočasno moral priznati, da je še prev malo znano o zgodnjih prognosah.

Leta 1943. je Weeks<sup>33</sup> poskusil uporabiti Burgessove prognostično metodo za mladoletne storilce kaznivih dejanj. Primerjal je 420 mladoletnih storilcev kaznivih dejanj z enakim številom nodelinkventnih mladoletnikov. Pri tem je našel, da se delinkventni mladoletniki rezlikujejo od nodelinkventnih v celih vrstih faktorjev.

<sup>33</sup> Weeks, Prediction Juvenile Delinquency, American Sociological Review, vol. VIII. 1943, str. 40 - 46.

Najpomembnejša raziskava, ki se ukvarja s prognozo za otroke in mladoletnike, je delo zakoncev Glacock, ki sta ga po desetletnem raziskovalnem delu objavila leta 1950. v svoji knjigi *Unravelling Juvenile Delinquency*. Pri svoji raziskavi sta predvsem iskala razlike med dolinkventnimi in nedolinkventnimi mladoletniki glede na varoke mladiške kriminalitete. V ta namen sta prisorjala 500 dolinkventnih in 500 nedolinkventnih mladoletnikov. Mladoletnike obeh skupin sta tako izbrala, da med njimi ni bilo razlik glede raseno-narodnostnega porekla, splošne inteligence, starosti in prebivališča. Dolinkventni mladoletniki so bili izbrani iz gojenecov vsgojnega zavoda Lynn school za dečke v Westboro (Massachusetts), nedolinkventni pa v državnih osnovnih šolah Boston. Mladoletniki so bili stari od 11 do 17 let in je bila povprečna starost dolinkventnih mladoletnikov 14, 8, nedolinkventnih pa 14, 6 let. Že izbor teh "dvojčkov" jo trajal nekaj let.

Ob upoštevanju issledkov različnih kriminoloških raziskav o etiologiji sločinstvenosti in po posvetovanju z različnimi strokovnjaki, so z raziskavo zajeli: stanovanjske razmere, socialne razmere okolja, prodvsen družinske razmere, telesne razlike po Sheldonovem nauku o konstituciji, splošno zdravstveno stanje, inteligenco po Wechsler - Bellevue testu, šolske razmere, osebnostne značilnosti, ki so se dale ugotoviti s psihološkim intervjujem in Rorschachovim testom. Tako so raziskovali skupno 402 različnih komponent.

Amerikanska volikopoteznost te raziskave se kaže v tem, da jo

te delo finansiralo 20 različnih skladov in da je pri njej sodelovalo 32 sodelavcev. Raziskava se je začela leta 1936. Če je bila končana šele po drugi svetovni vojni. Pri tem so primerjali uradne spise (kmetenskega registra, načinih uradov, mladinskih uradov itd.).

Poklicni socialni delavci so izdelali socialne ankete. Za razliko od vseh dosedanjih raziskav so bili vedeni tudi razgovori s starši in drugimi vzgojitelji mladoletnikov kot tudi s samimi mladoletniki. Tako je bilo mogoče preveriti posebne podatke, kar je onemogočilo veliko netenčnost stranega gradiva. Raziskovalne grupe posebnih strokovnjakov so delale povsem samostojno, neodvisno druga od druge, ne da bi se med deloma nedosežno sposozvali s svojimi issledki. Posebni podatki so bili potem statistično obdelani.

Predno bomo opisali prognostične tablice, ki sta jih na podlagi te raziskave izdelala zakonca Glueck, bomo navedli nekaj ugotovljenih rezultatov delinkventnih in nedelinkventnih mladoletnikov.

Kljub temu da izhajata obo skupini mladoletnikov in enako bolnih mestnih predelov, so stenovanjske razmere delinkventnih mladoletnikov bolj ponosnjkljive in bolj neugodne kot nedelinkventnih.

Tako sveta prisilna poroka (ned nosočnostjo ali po rojstvu otroka) je v družinah delinkventnih mladoletnikov bolj pogostna kot v družinah nedelinkventnih. Razen tega je v družinah

delinkventnih mladoletnikov več težjih telesnih težav, več duševne snostalosti, več pijenčevanja, kriminalitete in čustvene motenosti. Tudi so bile družine delinkventnih mladoletnikov v večji meri gospodarsko odvisne od sorodnikov in so prejensale več podpor različnih ustanov, ki se podeljevale podpore.

Način življenja družine, ki se je kasal v poveznosti družine, gospodinjstvu, kulturnem vsebuju in moralnih meritih, je bil v družinah delinkventnih mladoletnikov bolj posenjkljiv kot pa v družinah nedelinkventnih.

Delinkventni mladoletniki ishajajo iz nekoliko večjih družin, kot nedelinkventni. V čustvenem pogledu, tako s strani očeta, kot s strani matere so bili delinkventni otroci na slabšem kot nedelinkventni. Tudi so se delinkventni otroci manj identificirali s očetom kot nedelinkventni.

Med delinkventnimi mladoletniki jih je 95 % izostajalo iz šole, med nedelinkventnimi pa le 11 %. Delinkventni mladoletniki so izostajali iz šole veliko bolj zgodaj kot nedelinkventni, resen tega pa so se izostajali tudi bolj pogosto. To je ena največjih razlik med obema skupinama. Delinkventni otroci so kasali velik odpor do šole, zlasti kolikor je bilo za določeno onejitev. Šolski uspehi delinkventnih otrok so bili slabši, resen tega so ti otroci tudi manj želeli nadaljevati svojo šolsko izobrazbo.

Delinkventni otroci so bili bolj nagnjeni k pustolovskim de-

javnosti. Veliko bolj pogosto se zehnjali v kino. Podili so se razmeroma daleč od svojega doma, bili so bolj pogosto članji različnih kriminalnih združb. Delinkventni mladoletniki niso imeli nobenih dolžnosti v gospodinjstvu, oskreni so te dolžnosti bolj redko izvrševali kot nedelinkventni.

V zdravstvenem pogledu je bila večja skupina delinkventnih otrok označena kot ekstremno nemirna, med njimi je bilo tudi več mošilcev postelje in več jih je grdalo nohte. V entropološkem pogledu (po Sheldonovi preiskovalni metodi) so bili delinkventni mladoletniki boljše grajeni kot nedelinkventni. To se je pokazalo zlasti pri merjenju pleč, prs in gornjih okončin. Mesomorfnii tip, ki odgovarja Kretschmerjevemu atletskemu tipu, je med delinkventnimi mladoletniki velike pogo-stajši, kot pa pri nedelinkventnih.

Po Wechsler Bellevue inteligencnem testu so delinkventni mladoletniki slabše odresali, kot nedelinkventni in so pokazali slabe uspehe zlasti pri verbalnem delu tega testa. Povprečni IQ delinkventnih otrok znala 92, nedelinkventnih pa 94.

Rorschachov test je pokazal, da uogibajo delinkventni mladoletniki bolj k neorealističnemu mišljenju, kažejo manj zdreve posneti (common sense) in se spoprijejo s problemi manj sistemično.

Glede značaja in osebnostne strukture so bili delinkventni mladoletniki v večji meri negativistični, naprem avtoritetni ambivalentni, bolj prevzotni, bolj sovražni in nosupljivi, v obnašenju pa mnogo bolj ekstrovertirani. Istočasno so bili

manj pripravljeni podrediti se. Delinkventni mladoletniki redkoje trpijo zaradi strahu, da bi odgovodili, ali bi bili prenogani kot nedelinkventni. V splošni osebnosti orientaciji se delinkventni otroci manj savedajo resničnosti, manj vedo, kaj se sreča, se daloč manj senzitivni in bolj egocentrčni. Delinkventni mladoletniki nagibajo k temu, da rešujejo svoje konflikte z ekstrevertirnostjo in ne kot nedelinkventni s introvertirnostjo.

Ugotovljena doganja in rezlike med delinkventnimi in nedelinkventnimi mladoletniki sta zakonca Glueck uporabila za sestavo prognostičnih tablic z namenom, da bi še pri šestletnem otroku; ob njegovem vstopu v šolo, lahko postavila prognozo njegovega kasnejšega obnašanja. Iz shrenoga gradiva sta poiškala tiste rezlike, ki se lahko ugotovijo še v začetku šolanja. Pri tem sta opustila autroposntrične rezlike, ker še ni znano, kakšno se bodo razvile telesno ozneko. Tudi nista upoštevala rezlik, ki sta jih ugotovila z Wechsler Bellevue testom. Sestavila sta tri prognostične tablice, od katerih je vsaka sestavljena na petih faktorjih. Pri sestavljanju tablic sta izhajala iz dejstva, da določeni faktor doprinaša k delinkvenčnosti v tem vožji meri, čim večja je bila glede njega ugotovljena razlika med delinkventnimi in nedelinkventnimi mladoletniki.

Prva tablica upošteva pet faktorjev socialnih resur<sup>39</sup>, in sicer: uspeho s strani očeta, materino nadzorstvo nad otrokom, očetov odnos do otroka, materin odnos do otroka in povo-

<sup>39</sup> S.E. Glueck, Unraveling Juvenile delinquency, New York, 1950, str. 261.

znanost družine. Druga tablica<sup>40</sup> vsebuje značajake potese, ki so bile ugotovljene z Rorschachovim testom ter navaja: socijalno afirmacijo, odklenjanje, nezupljivost, razdvojni nagon in čustveno neurevnoteženost. Tretja tablica<sup>41</sup> je bila sestavljena po osebnostnih potesah na osnovi psihetričnega intervjuja ter vsebuje naslednje osebnostne potese: magnjenje k pustolovstvu, ekstravertiranost, sugestibilnost, upornost in čustveno neurevnoteženost.

V vseh treh tabelah sta zakonca Glueck po izraženosti posameznega faktorja predvidela v prvi in drugi tablici po tri, v tretji tablici pa po dve možnosti. Razen tega sta pri vsaki tablici v pripombah navedla tudi definicije poučenskih faktorjev in upoštevanje intenzivnosti. Za vsako intenziteto sta nato izračunala odstotke delinkventnih in nedelinkventnih mladoletnikov ter sta vsako od možnosti obtežila s toliko točk, v kolikor odstotkih sta ta faktor ugotovila pri delinkventnih mladoletnikih.

Potem sta v vsaki tabeli seštola uteži vseh petih faktorjev. Tako sta dobila za vsako tablico dve številki, med katerimi nihajo od najboljše do najslabše vse možne situacije. Razlike med obema številkama sta pri prvi tablici skrčila, upoštevajoč razlike po 50 točk v 7 grup, pri drugi tablici (ob upoštevanju po 25 točk) na 9 grup in pri tretji tablici (upoštevajoč prav tako 25 točk) na 8 grup. Za vsako grupo sta nato

<sup>40</sup> Ibid., str. 263.

<sup>41</sup> Ibid., str. 264.

izračunala odstotek verjetnosti delinkvence in nedelinkven-  
ce. Te grupe sta po potrebi skrčila še na 4, 5 in celo na 2.  
Vsak otrok je lahko ocenjen po vseh petih faktorjih, glede  
na njihove intenzitete. Dosežena vrsta vseh tukaj se pošteje  
na tablici iz katere se oddita verjetnost bodoče delinkvence  
ali nedelinkvence.

Zakonec Glueck sta tudi sama preverjala svoje tri prognostič-  
ne tablice na 424 doških. Pri tem sta izhajala iz teze: Še  
enam izmed tablic prognostično glede določenega mladoletnika  
na čsuje delinkvenco, tedaj obstaja velika verjetnost, da jo  
bo ukazala tudi uporaba druge in tretje tablice. Pri svojih  
proiskušnjah sta ugotovila, da se tablice ujemojo v 70 % pri-  
merov. Razen tega sta tudi dognale, da ni popolne soglasnosti  
med prognozami, navedenimi po tablicah in resničnostjo, ker  
sta ugotovila 13,2 % smotnih prognoz.

Glueckova oposarjata, da je treba njihove prognostične tabli-  
ce uporabljati opresno. Tablice se ne smojo uporabljati meho-  
nično, kot nadomestilo za klinično preiskavo. Ona naj le po-  
magajo kliničnemu delavcu pri njihovi teko lahko zahtevni,  
a vedno problematični nalogi individualizacije. S pomočjo  
tablice naj primerja klinični delavec svoj primer s sisteme-  
tično ugotovljenimi izkušnjami dobavljenimi na velikem številu  
primerov. Glede na nekatere faktorje je namreč vsak otrok ne-  
kaj enkratnega, toda dimensije in globina problematike se  
lahko določuje zanjeno, če jih primerjano s celotnostno  
sliko drugih otrok. Prognostične tablice lahko le podpre vpo-

gled in iskušnje kliničnega delavca, no morejo jih pa nikoli nadomestiti. Pri vsem tem se zakonca Glueck seznanata, da bi bilo treba, zaradi pravočasne profilakse kasnejšo delinkvenco pri osnovnošolskih otrocih, čimprej in poten periodično raziskovati osebnost, podobno kot so v adrevstveni prevenciji opredeljujo sistomatični in periodični zdravniški pregledi osnovnošolskih otrok.

Kmalu po izidu knjige Glueckovih je 8 vodilnih ameriških kriminologov zelo negativno ocenilo prognostično metodo Glueckovih in so jo označili celo kot špekulacijo<sup>42</sup>.

Prognostične tablice Glueckovih so nedtem večkrat preiskusili in so se prognoze, izdelane po njihovih tablicah, v veliko primerih izkazale kot točne. V teh primerih je bilo predvsem za retrospektivne raziskave. Pri ţe delinkventnih mladoletnikih in drugih probentih se je raziskovalo, ali bi postavitev prognoze po tablicah v rabi mladosti lehko napovedala kasnejšo sončenarjenost in delinkvenco. Middendorff<sup>43</sup> poroča o štirih raziskavah, ki so pokazale, da bi v 81, 82, 3, 89 in 92 % Glueckove tablice ţe lehko pri bestjetnih probentih napovedale delinkvenco. Ni pa ostalo le pri rektorspektivnih raziskavah, tudi prospektivne študije so tablice več ali

<sup>42</sup> Journal of Criminal Law and Criminology 1951, str. 732-759.

<sup>43</sup> Middendorff, Bemerkungen zur sozialen Prognose, insbesondere in Bezug auf Jugendliche, v Sosiologie der Jugendkriminalität, Kölner Zeitung für Sosiologie und Sozialpsychologie, 2 Sonderheft, str. 70.

annj potrdilo. Leta 1953 je mladinski urad v New York-u (New York City Youth Board) testiral 223 šestletnih bolnjev v dveh osnovnih šolah. Že 186 otrok je bila postavljena prognosa, da ne bodo postali delinkventni. Po sedmih letih so leta 1960 ugotovili, da od teh 176 ali 94,6 % otrok res ni postal delinkventnih. Od preostalih 37 otrok pa je do leta 1960. postal znanjenih osirčen delinkventnih 17 ali 46 % otrok<sup>44</sup>.

Podobni uspehi so bili dosegjeni z Glueckovimi tablicami tudi v Franciji in na Japonskem<sup>45</sup>. Po odredbi japonskega vrhovnega sodišča je bila knjiga zakoncev Glueck Unraveling Juvenile Delinquency prevedena v japonsčino in je bila koncentrirana s strani večjega števila različnih znanstvenikov. 3.000 izvodov te knjige so razdelili med sodnike, javne tožilce in izvrševalce strožjega nadzora. Na Japonskem se prognostične tablice Glueckovih zelo uporabljajo. Po poročilih o rezultatih so z njimi pri japonski mladini dosegli zadovoljive uspehe<sup>46</sup>.

Prey je enonja, da je glode na danuňjo stopnjo zmanosti še

<sup>44</sup> Sh. Glueck, Ten years of Unraveling juvenile Delinquency, The Journal of Criminal Law, Criminology and Police Science 1960, str. 304, 305.

<sup>45</sup> Middendorff, Die Prognose im Strafrecht und in der Kriminologie, Zeitschrift für die gesamte Strafrechtswissenschaft, 72. Bd 1961, str. 115, oponba 18 in Wert und Problematik der Prognose bei Kinderjährigen, Kriminalistik 1961, str. 413.

<sup>46</sup> Nishihara - Schneider, Jugendkriminalität und Jugendgerichtsbarkeit in Japan, Recht der Jugend 1963, str. 342.

prosodnij izdelovati prognoze v boljši dobi<sup>47</sup>. Razen tega zastopa stališče, da pred 16. letom ni mogoče postaviti ustrezeno prognozo. Meyer je glede postavitev zgodnje prognoze po issledkih svoje raziskave mnenja, da so primeri, ko se da pri 14. letnem otroku zelo tečno napovedati njegov nadaljnji socialni razvoj<sup>48</sup>, vendar so to izjeme. Pri te najširih otrocih se lahko spozijo v posdinem primoru zelo ponembeni znaki, vendar pa ti ne morejo zadostovati na ustrezeno prognozo. Ne smemo namreč spregledati, da pri otrocih še ni zaključen osobnostni in slasti ne zrelostni razvoj. Psihična plastičnost otrok in mladoletnikov enogar previloma več možnosti razvoja in s tem načeloma otežuje napoved nadaljnega razvoja. Tudi Lopez-Rey sodi, da je napovedovanje zgodnje predkolinkvenco "in različnih razlogov" konaj možno<sup>49</sup>. Anelunzen pa je nasprotno mnenja, da je treba uporabljati zgodnjo prognozo že pri otrocih, knjti pri njih se bo lahko narsikaj odixilo, kar bo odločilno za konnejši razvoj. Že v naprek pa je treba radunati s ponotani in se spriječniti z dejstvom, da verjetnostna napoved ne bo mogla biti tako velika, kot pri mladoletnikih<sup>50</sup>.

<sup>47</sup> Der Strafkriminelle Rückfallsverbrecher, str. 317.

<sup>48</sup> Meyer, Der kriminologische Wert von Prognosentafeln, Monatsschrift für Kriminologie und Strafrechtsreform, Jhrg 42/1959, str. 244.

<sup>49</sup> Lopez-Rey, Nekaj znot v sodobni kriminologiji, Revija za kriminalistiko in kriminologijo 1961, str. 97.

<sup>50</sup> Anelunzen, Die Prognose bei kindlichen Rechtsbrechern, Kriminalistik 1963, str. 378.

Ker se je pri postavljanju prognose v glavnem uporabljala lo prognostična tablica o socialnih resorcih, ki je sestavljena na različnih silnicah smotraj družine, se je tudi ugovarjalo, da je 5 upoštevanih faktorjev po Glueckovih večekor premalo za prognose mladoletnika. Tako najhite Število faktorjev ne sodi stuje niti za prognosiranje socialnega ponašenja odrasle osebe. Tudi subsumcija pod določene faktorje predstavlja ocenjevanje, ki se zelo malo razlikuje od intuitivnega.

Prognostične metode Glueckovih so bile zelo kritizirane tudi na III. mednarodnem kriminološkem kongresu leta 1955. v Londonu.

Glueckovia so med drugim očitali:

- da ne upoštevajo spremenljivk osebnih in družbenih prilik,
- da ne upoštevajo številnih zapletenih vplivov na osebo in njihovo okolje,
- da v tabelah izginja posmehnik in njegove najsubtilnejše osebnostne poteze, ki se počaščajo v klinični preiskavi,
- da so s preiskavo ob uporabi tablice zajetejo še nedolžni otroci, ki lahko potem zaradi tega posebej trpijo.

To očitke je Sheldon Glueck pobijal takole:

Tabele bo treba s časom menjati glede na spremenjene prilike, vendar to ne preprečuje njihovo uporabo za določen čas. V tabelah se upoštevani najpomenljivijsi faktorji, ki onogotenje postavitev prognos. Prednost tablic je ravno v tem, da se zoli področje raziskovanja in da se odloči o terapevtskih ukrepih na podlagi relativno najhnega števila faktorjev. Tab-

lice se ne smejo uporabiti le učinkovito, one so lo ponegalno za individualne ukrepe in se jih nihče ne sme sklepov posluževati. Končno je boljše odkrivati čim bolj zgodaj škodljive vplive in intervenirati prevočasno na konstruktiven način, kot pa dovoliti, da zgodnji škodljivi vplivi utrdijo bodoče ponašanje otroka.

#### Nadaljnji razvoj prognostičnih príponočkov

Tako v Ameriki, kot tudi v Evropi se neprem prognostičnim tablicam za sestavo kriminalne proguze izražajo v strokovni literaturi številni tehnični pomisliki. Kljub tem pa se praktična stran prognostičnih tablic ne more zanikati.

Leferenz, ki ni naklonjen prognostičnim tablicam, vidi vendar vrednost statistične prognostičnih napovedi v tem, da se z njimi znosilno ugotovijo tisti faktorji, ki so v poeditem primeru lahko ponoseni<sup>51</sup>. Po Lopez-Roy-u inače prognostične tablice glede napovedovanja povratništva "bodočnost, kot dopolnilni príponoček"<sup>52</sup>. Ponen prognostičnih tablic je poudaril XII. mednarodni krimsonski in penitenciarni kongres (v Haagu 1950), ko je izrazil Zeljo "naj bi se kriminologi resličnih držav lotili raziskov, ki bi resvile prognostične metode". Tudi II. mednarodni kongres za kriminologijo (v Parizu 1950) je priporočil, naj bi se zagotovilo "matematično previlno izdelovanje" kliničnih raziskov<sup>53</sup>. Leta 1955. je

<sup>51</sup> Leferenz, Probleme der kriminologischen Prognose, str. 44.

<sup>52</sup> Pintzel, La criminologie, Paris 1960., str. 174.

4. sekcija III. mednarodnega konгресa za kriminologijo v Londonu priporočila, da bi v različnih državah ustvarili službe za prognosiranje. Razen tega so se prognostične tablice tudi priznale kot sredstvo, s katerimi je uogeče izboljšati predvidovanje povratnikov. Sekcija je bila končno tudi umnenja, da naj strokovnjaki z večjim pogonom uporabljajo sistematične metode za prognosiranje<sup>53</sup>.

Po vsem, kar smo povedali, isheja, da se od prognostičnih tablic, ki naj bi bile uporabne za praks, zahteva, naj zanjenejo takšne faktorje za povratnik, ki izključujejo kakršnokoli prosto ocenjevanje in presojo. V tablice se sme mogočno sprejeti le taka dejstva, ki se daje objektivno in na lahek način ugotoviti. Uporabnika tablic naj se ne sili k temu, da mora izraženost določenega faktorja nakanati s izbrrom določenega koeficiente, ki je odvisen od njegovega subjektivnega občutka. Če so določeni faktorji stopnjujejo, tedaj naj se to upošteva lo še je stopnjevanje prognostično ponembo. Kar zadeva številnosti faktorjev je gotovo, da je lažje uporabljiva tablica z malim številom faktorjev. Ta prednost pa nikakor ne odvaga potrebe po zelo natančni raziskavi osebnosti. To velja slasti za napovedovanje bodočega obnašanja mladoletnikov. Dejstvo, da je ugotovitev razvoja delinkventnega ponosenja pri mladoletnikih bistveno težja, kot pa pri odraslih, pri katerih je osebnostni razvoj relativno že zaključen, nas sili v to, da je treba v prognostične tablice

<sup>53</sup> Le III<sup>e</sup> Congrès International de Criminologie, Revue de Droit Pénal et la Criminologie, Bruxelles 1956, str. 651.

za mladoletnike vnesti več znakov - faktorjev, kot pa v tablici za odrasle osebe. Pri tem pa je treba izeti vedno pred odmi, da prognostične tablice, naj bodo v bodočnosti še tako popolne, so in ostanejo le pomožno sredstvo, ki bodo lahko izpopolnile in potrdile klinično prognosco, nikakor pa ne instrumenti, ki bi jih kdorkoli lahko uporabil le mohomično in avtomatično.

1. Čimrni počitki:

1. Zavoljeno prehodno do poslovnega razpolivanja
2. Pobrezje poslov
3. Občutno posiljanje
4. Regulirati
5. Kompleksna definicija zavoljnega
6. Potrebnost prehoda razpolivanja in razpolivnega delovanja v FBI
7. Cesar ali tudi "Taj pravil, kdo je"
8. Slagaj

## 2. Števni metodologije

Zvezdarske metode uporabljajo tako spredaj kot na zadnjih letih že nekdanje pri delavčnih obveznih operativnih rezultativnostih, tukaj pa izražajo boljšo vredno v delovnem prostoru. Zvezdarskih naj bi občasno delo posamezne ne pravilnosti providno.

**KRIMINALNA ENKETIRJAVA IN OSNOVNOŠOLEK: OTROK**

### 2. Izdelovalni predlog in poskušno enketiranje

#### 1. Nenam raziskovne

#### 2. Izdelovalna predlog in poskušno enketiranje

3. Zbiranje podatkov: nato poskušno enketiranje pri otrocih,
4. Obdelava gradiva: izločujejo se v. mreži raziskovnih del.
5. Rezultati: izloči v 2. mreži raziskovnih del.
6. Kasniva dejanja enketirancev
7. Priznanja naših rezultatov z rezultati dobavljenimi v ZDA
8. Ocena ankete "Kaj pravili, kdo jo?"
9. Sklepi

Supoznali smo, da enketirajo v delovki New York na obrazce, ki jih je naredila za svojo študijo, izdana v letu 1952<sup>1</sup>. Raziskovalna skupina je počela naložuje obrazce:

- 1) Rutgers-Glene-Wickram: socijalno ločitve na mirovski, obrazec A in B;
- 2) "Kaj pravili, kdo jo?" socijalno ločitve mire na obrazcu in
- 3) Obrazec bodočih o raziskovanju boljševiku na uslovju da ta raziskovalov Rutgers-Glene-Wickram: socijalno ločitve.

<sup>1</sup> Redacting juvenile delinquency, - New York State Youth Commission, Albany, 1952.

### 1. Nenon reziskova

Z reziskovo skočeno oceniti, kako ugodnej in na kakšen način je mogoče pri šolskih otrocih openiti socialno problematičnost, ki bi kasneje lahko vodila v delinkventno ponašanje. Reziskova naj bi obenem dala smernice za pravočasno preventivno delo s tehini otroci.

### 2. Izdelava predlog in poskusno enketiranje

Spošledi 1955. leta smo se sodelavci inštituta za kriminologijo odločili, da bi ugotovljali značaj problematičnosti pri otrokih, ki v mestu Ljubljani obiskujejo 2. razred osnovnih šol. Dosevali smo, da so otroci v 2. razredu dovolj pismeni in sposobni za nedosebojno opazovanje tako, da morejo skrbno formulirati svoja seznanja. Ker nismo želeli organizirati opazovanje povsem na nove, ne da bi se poslužili istraženj, ki so jih s podobnimi prognozami imeli že drugod po svetu, smo zaprosili mladinske komisije v državi New York za obrazce, ki jih je uporabila za svojo študijo, končano v letu 1952<sup>1</sup>. Komisija nam je poslala naslednje obrazce:

- 1) Haggerty-Olson-Wickman ocenjevalno lestvico za učitelje, obrazec A in B;
- 2) "Kaj praviš, kdo je?" sociometrično anketo za otroke in
- 3) Sistemno tabelo o razrednem kolektivu za vnašenje IQ in rezultatov Haggerty-Olson-Wickman ocenjevalne lestvice.

<sup>1</sup> Reducing juvenile delinquency, - New York State Youth Commission, Albany, 1952.

Lestvico B Haggerty-Olson-Wickman ocenjevalne skale smo poslali učiteljem na Vrtači v dveh variantah. Prva varianta je imela izpolnjene ocene od 1 - 5 in so učitelji same obkroževali ustrezne številke, po drugi varianti pa je druga skupina učiteljev vpisovala ocene po lastni uvidovnosti, jih razvrščala v 5 stopenj in tako okarakterizirala učence. Vsak od učiteljev je izpolnil poskusni obrazec za po 4 učence, ki smo jih v naprej slučajno izbrali. Rezultati tega poskusa so pokazali, da je razdrobitev na 5 stopenj preveč differencirana za naš učni kader, če pa bi jo znižali na tri stopenjsko lestvico, bi se velika večina odgovorov grupirala okrog srednjih ocen. Takočnega rezultata niso mogli spremeniti tudi odgovori učiteljev s karakteristikami učencev po svobodni izbiri. Zato smo se moralni lestvici B odreči v celoti, ker smo domnevali, da je naš učni kader prenalo pripravljen na subtilno opažanje vedonskih problemov pri otrocih.

Lestvico A istega ocenjevalnega obrazca smo v glavnem nadrešili, doplnili pa smo jo s nekaterimi vprašanji, ki so izpadla iz testa "Kaj pravil, kdo je?".

Poleg tega smo bili mnenja, da ne kaže inteligentnostno testirati vseh učencev. Zbirali pa smo podatke o Šolskih uspehih učencev in sicer za nekatero izbrane predmete in za celiotni Šolski uspeh.

Test "Kaj pravil, kdo je?" smo najprej preiskusili na osnovni šoli Vrtači v razredih 2a, 2b in 3c v originalni obliki

s sodelovanjem psihologov, se poslonih tedaj pri Zavodu za proučevanje varnosti pri dolu.

V vsak razred je šel poleg psihologa še po eden od sodelavcev instituta in boljšil vprašanja in pripombe otrok na test. Test so ispolnjevali otroci brez učiteljeve navzočnosti, istočasno pa je posebej, sam zase, ispolnil isti test tudi učitelj sam.

Pripombe na test po poslovnih originalnih vprašanjih so bile naslednje:

Vprašanje

1. Če se nekdo od tvojih sošolcev razjesi, je zato bolje, da greš stran. Kaj praviš, kdo je tak, da se mi uankni?

2a Kateri od dedkov vedno pričenja prepis?

2b Katera od doklic vedno pričenja prepis?

3. Eden od sošolcev ali sošolki red nujši rivali ali pa manjše otroci, kdo je to?

4. Kdo ne uboga v šoli, pa potem učiteljici grdo odgovarja, če ga ošteti?

5. Uganji, kdo je tisti, ki ima vedno težave, ker jemlje stvari, ki pripadajo drugim?

Pripomba

Ali navesti onega, ki gre stran, ali onega, ki se razjesi?  
Učenci gledajo drug k drugemu: "Jaz se nikogar ne bojam".

Ali lahko nevedom dvo-krat isto imo?

Otroci precej presihlajo.

Ne razumem: ali kredo?  
Ali lahko napisem "jaz", če sem to jaz?

6. Kdo se nikdar ne opraviči, čo nopravi nekaj narobe in mu ni nikdar žal, čo je nekoga razšalil?
7. Nekdo v razredu hodi vedno ukazovati drugim in misli, da nihče drug resen njoga ne zna napraviti ničesar. Ugotovi, kdo je to?
8. Nekdo prihaja vedno v težave, ker se ne osira na družbo, katere prijeda. Kdo je to?
9. Nekdo misli, da je njegova družba (klipa) najbolj močna in trdoživa v mestu. Kdo je to?
10. Komu, misliš, je najbolj podobno, da ukrade stvari, ki so last drugih?
11. Nekdo v razredu se red boksa. Kdo je to?
12. Nekdo se potepa po ulicah pozno v noč in je konj zbrnjem v šoli drugi dan. Kdo je to?
13. Nekdan mu ne moreš verjeti, kar ti reče. Kdo je to?
14. Nekdo je, zed kuhinje zlikoval na velik trdilen les, zatočil ga zavilen, zatočil naprej v zavilen. Kdo je to?
- Nemo je resno včorej nekdo, pa ne iz našega razreda.
- Otroci niso včeli, da ne bi vpraševali ni enkrat.
- Otroci niso včeli, da ne bi vpraševali ni enkrat.
- Otroci vprašanje ne razumejo v vseh treh razredih.
- Otroci vprašanja niso razumeli v vseh treh razredih.
- Nekdo se boji: "sam enkrat sem eno barvico vzel, zdaj pa sosed gleda".
- "Ali tudi protopa?"
- Otroci kažejo s prstom, velika živahnost. Veselost v razredu: "Ker napiši se!" Dva fonta posnevnata bokšenje.
- Ne razumejo.
- Ne razumejo.
- Ne razumejo.
- Bono od sočolcev?
- Jez, jaz, jaz.
- Odkrito vprašanje, kako se napiše imo določenega dečka.

14. Kdo piše grda pisanca in nijo grda slikice? Ali grda píše? Vprašanje postavljeno v 2 razredih.
15. Nekdo red dela son in nikdar ne želi, da bi ga kdo motil. Kdo je to? Opozornitev ima vtis, da za to vprašanje ni zadostnega interesu.
16. Kdo je vedno v zadrogi, če mora pred vsem razredom nujaj povodati ali pročitati? Ali ga je svet? Če zardi? (otroci zekličajo dolodeno imo).
17. Kdo se ne igra red s sošolci, napak vaje sedi pri mizu in ne dela ničesar? Ali ned poukon? Kako naj napošen, če se red igra?
18. Nekdo je vedno zaskrbljen in nosrečen. Kdo je to? Podelj po, ka ga želenje ne razumem.
- V enem razredu pripomba, da je nastopila utrujenost.
19. Nekoga v razredu je solo lahko učlostiti. Kdo je to? Ankoter je moral vprašanje obrnlosti.
20. Kdo je pripravljen vse narediti, kar mu kdorkoli ukáže in se prav nič ne upira? Kaj je to? - kar napačno (naredi)?
21. Kdo se vedno boji, da bi se mu sošolci snejali, če bi kmaj naprovil? Kaj delat? -
22. Nekdo v razredu ne bi ničesar dokončal, če mu ne bi kdo drugi reklo, da je dobro, kar dela. Kdo je to? Ne razumem.
23. Nekdo od sošolev sona ne di in drenlje. Kdo je to? Ne razumem.
24. Nekdo je, pri katerem nikoli ne veš, kakšen bo; sedanj je srečen, sedanj sopet žalosten. Kdo je to? Otroci navejo konkretno primere. Ali kdo je dober, ki nas ne želi? Ali kdo spodbuja vseholjnost? -

25. Kdo je zaradi veske malonkosti  
ves iz sebe od jese?

26. Nekdo v razredu je praví čudak.  
Kdo je to?

Po koncu učenja je v moj razred  
dolž? "Kaj pa mi najboljšega?"

27. Nekomu se je zgodila nosrečja  
in ni več tak, kakor je bil  
prej. Kdo je to?

28. Kdo je vedno čisto broshrišen  
in pozabljen?

V razredni utrujenost in nemir.

29. Nekdo v razredu nič ne posi na  
čistoto pri soncu sebi. Kdo je  
to?

30. Za katere od treh sošolcev ali  
sošolki bi si najbolj želel, da  
bi sedeli pri tebi? Napisi njihova  
ime in nad tri spodnje črte.  
Onega, ki si ga najbolj želiš,  
vpiši nad prvo črto, drugoga  
nad drugo in tretjega nad tretjo.  
Če si nikogar ne želiš, napiši:  
"nikogar".

31. Katero tri sošolce ali sošolke  
iz razreda bi rad povabil domov  
za svoj rojstni dan? Če nikogar,  
napiši "nikogar".

Vašen? Se tako dela, da  
vse ve?

Kaj je to: čudak? Ali,  
da misli, da jo kaj po-  
sebnega? Da se čudi?  
Da hoče pokrit?

Če je bil bolan, pa potem  
v bolji več ne zna?

Potlej pa, ko ga tovari-  
šica vpraša, nič ne ve?

Ta si je pa likiral nohte  
s tinto.

Kaj pa, če Bojana napi-  
še (sosed)?

Ali lahko v veriko vrsto  
napišem: nihče?

Ali lahko napišem iste  
kot prej? Ali lahko samo  
enega? Ali lahko iz dru-  
gih razredov? Ali lahko  
tovarišico učiteljico?

32. Za katere od svojih sošolcev si želiš, da bi ne bili v tej sobi?  
Če takih sošolcev ali sošolk ni, napiši, "nikogar".

Po koncu anketeriranja je v enem razredu nekdo od otrok vprašal? "Kaj pa za najboljše?"

Mnenje dveh učiteljev o otrocih po anketeriranju je bilo:

2 b: Posebne rokcijske v razredu ni bilo čutiti. O nekaterih učenjnostih niti sledu. Nekateri otroci se pri odgovorih niso znali, posebno tisti, ki so manj samostojni. Tako se ni pri povedovali o prepisovanju, ali pa so iz zadroga vpisali seneča seba. Na vprašanje, kdo krade v razredu, so nekateri napisali sošolca, ki je res enkrat samkrat odpri prodal v miznici in vsel iz njega igračo, s katero se je zabeval nad poukom. Torej ni ukradel tuje lastnine. Ker mu imeli takoj po preiskusu inšpekcijo, so se vtiči nekako razblinili. Na vsak način pa je bilo otrokom zaninivo in zabavno. Naslednjo uro so bili otroci utrujeni. Za to stopnjo in naš milje vprašenji 9 in 12 skoraj ne prideta v poštev.

3 c: Od 29 učencev je izjavilo 15, da so radi pisali, 14 pa, da niso radi pisali ali vsaj ne preveč radi. Pri prvi skupini so bili večinoma povpročno in pa manj nadarjeni otroci, pri drugi skupini bolj nadarjeni otroci, z nekaj izjemo. Na vprašanje, zakaj jim je delo ugajalo, so skoraj vse enako odgovorili: "ker so bila vprašanja lehka". Iz tega odgovora sem sklepala, da so vprašanja ustvarili na ulogo, katero so znali izvršiti. Druga skupina je po večini odgovorila, da jim delo ni ugajalo zato, ker se jin je zdelo, da z nekaterimi odgovori to-

Nijo sošolce ali pa, da prenalo poznajo svoje sošolce, da bi lahko odgovorili pravilno.

Na podlagi poskusnega ankotiranja smo torej ugotovili predvsem, da je celotna anketa predolga in utrujujoča, da so nekatera vprašanja nerezuljiva, nekatera pa dubinska, ker da je občutek medsebojnega toženja. Zato smo najprej izločili vprašanja pod točkami: 3, 5, 8, 10, 12, 14, 15, 17, 21, 22, 24, 26, 27, 28, 29. Ostala vprašanja smo preformulisali tekoče:

Prvotno vprašanje

1. Če se nekdo od tvojih sošolcev razjesi, je zato bolje, da greši drugi. Kaj praviš, kdo je tak, da se mi usmikneš?

2a Kateri od dedkov vedno pričenja prepis?

2b Katera od čeklic vedno pričenja prepis?

4. Kdo ne uboga v šoli, pa potem učiteljici grdo odgovarja, če ga očteje?

6. Kdo se nikdar ne opraviši, če napravi nekoj narobe in mu ni nikdar Šal, če je nekoga razbolil?

7. Nekdo v razredu hoče vedno ukosovati drugim in misli, da nihče razen njega ne ima napraviti

Spremenjeno vprašanje

Nekdo od tvojih sošolcev se včasih tako razjesi, da greši drugi. Kdo je to?

Kdo se na včasih nekdanjih dnevnih

Kdo v razredu vedno pričenja prepis?

Kdo ne uboga v šoli, pa potem grdo odgovori in se grdo obnaša, če ga učiteljica očteje?

Kdo se ponavadi ne opraviši, če napravi nekoj narobe?

Nekdo v razredu hoče ukosovati drugim in misli, da nihče drug razen njega ne

- |  |   |
|--|---|
| ničesar. Uganí kod je to?  | zna napraviti ničesar.<br>Uganí kdo je to?                              |
| 9. Nekdo misli, da je njegova družba (klepa) najbolj močna in trdoščiva v mestu. Kdo je to? uboga? | Kdo ima svoje klape (družbo), ki ga v vsen                              |
| 11. Nekdo v razredu se rad boksa. Kdo je to?   | Nekdo v razredu se rad pretepa. Kdo je to?                              |
| 13. Nikdar mu ne moreš verjeti, kar ti reče. Kdo je to?  | Nikdar mu no moreš verjeti, kar ti reče.<br>Kdo je to?                  |
| 16. Kdo je vedno v zadrogi, če mora pred vsen razredom nekaj povedati ali prečitati?               | Komu je naredno, če mora pred vsen razredom kaj povedati ali prečitat?  |
| 18. Nekdo je vedno zaskrbljen in nesrečen. Kdo je to?  | Nekdo je vedno žalosten in nesrečen. Kdo je to?                         |
| 19. Nekoga v razredu je zelo lahko užalostiti. Kdo je to?  | Kdo se za vseke malenkosti enzi?  |
| 20. Kdo je pripravljen vse narediti, kar mu kdorkoli ukaže in se prav nič ne upira.                | Kdo se vseh v razredu boji?   |
| 23. Nekdo od šolcev sano sedi in dreslje. Kdo je to?   | Nekdo nad veni sano sedi in dreslje, nad poukon in v odnoru. Kdo je to? |
| 25. Kdo je zaradi vseke malenkosti ves iz sebe od jese?  | Kdo je zaradi vseke malenkosti ves iz sebe od jese?                     |

Vprašanja 30, 31 in 32 so ostala nezprosenjena.

S tem smo anketo skrajšali od 32 vprašanj na 17. Nekatera vprašanja o antisocialnem vedenju otrok smo dodali v preverjeni obliki ocenjevalni lestvici, ki naj bi jo izpolnjevali učitelji. Ohranili smo torej vprašanja, ki resodovajo agresivnostne poteze pri otrocih, vprašanja o zadrljanosti in snvrstosti, izmed vprašanj o asocialnemu vedenju pa smo vprašanje o lažnjivosti.

Ad 3)

Anketno "čudj pisanje", ki je vodjeno v skladu s  
1.3. oddelkom za psihološko in pedagoško tehniko in na  
V času od 13. do 17. junija 1955. leta smo v drugih razre-  
dih ljubljanskih osnovnih šol izvedli torej naslednje anke-  
te:

- 1) po vprašalni poli za učitelje (priloga 1),
- 2) ankete med učenci z napisom: "Kaj pravili, kdo je?" (pri-  
loga 2),
- 3) pregled ocen anketiranih učencev po "Abecednem sestavu  
učencev" (priloga 3).

Anketiranje in sbiranje podatkov je potekalo takole:

Ad 1)

Vsek učitelj je dobil toliko vprašalnih pol za učitelje, kolikor je imel učencev v razredu, s prošnjo, da jih odda in-  
polnjene upravitelju šole v treh dneh. Ob tem je testator  
učitelje opozoril na objektivnost in posenoc ocenjevanja, da  
pa je učitelju tudi druge informacije, če jih je ta želite.  
Menimo, da je danes mogoče smatrati kot posenjkljivost, da  
testatorji učitelje niso temeljiteje pripravili na izpolne-  
vanje ocenjevalnih pol. Temeljitejša in dolgotrajnejša pri-  
prava (norda v obliki seminarja) bi ta vir podatkov nedvo-  
no obogatila in bi mu danes mogli pripisovati večjo vrednost.  
Toda pa smo, zaradi enostavnosti vprašalnika, ki smo ga  
prej preiskusili na Vrtači, domnevali, da ga bodo učitelji  
mogli ispolniti brez posebnih predpriprav.

Ad 2) Nekateri učenci so rešili t. znaredu naslednjih vprašanj. Anketo "Kaj previš, kdo je?" so med učencji izvajali službeni oddelki za psihologijo pri filozofski fakulteti in sodelavci inštituta. Tov. testatorjev je bilo 10 in so izvajali test na podlagi "Navodila testatorjem" (priloga 4). Anketa je bila anonimna in učitelji z rezultati ankete niso bili seznanjeni. Anketiranje je potekalo v odsotnosti učitelja. Testator je učencem zagotovil, da rezultatov ne bo videl niti učitelj, niti jih ne bodo videli starši, učencem je dal v naprej splošna navodila, nato pa jo pojasniloval vsako vprašanje posebej.

Med učenci je skušal ustvariti tudi ugodno vpadnje, ves čas pa je beležil vprašanja in pripombe, ki so jih dajali učenci med ispolnjevanjem.

Na nekaterih šolah je delo potekalo brez težav, testator je bil dobro sprejet, ponokod pa so učitelji ali uprevitelj izrazili nesadovoljstvo zaradi zamudjanja časa, ker so imeli na programu naloge ali druge obveznosti. Največkrat pa je bila težava v tem, da je želel učitelj prisostvovati anketiranju. Te težave so nastopale kljub temu, da so bile šole predhodno obveščene o anketiranju.

Ad 3)

Učitelj je dobil za ves razred obrazec "Abecedni seznam učencev", ki ga je moral ispolniti medtem, ko je testator anketiral učence.

Z vsemi enketami smo zajeli 2. razrede naslednjih osnovnih šol: Šoštanj - Žadovar, Žadobrove, Želog, Spodnja Krušica, Vadrščica (Resljeva c.), Polje, Moste (Bezovška ul.), Šentvid pod Šumarno goro, Osnovna šola Šiška (Gosiljska c.), Šentvid, Vodnikova c., Vodovodna c., Jelšica, Šmartinska c., Levstikov trg, Rudnik, Ižanska c., Tržaška c., Vrtača, (Mrjavčeva c.), Ledenina (Komenskega ul.), Prule, Poljane (Ambrožev trg). Z opazovanjem smo zajeli 2.871 otrok.

Pri obdelavi podatkov smo bili kasneje prisiljeni nekoj razrodov iz opazovanja izločiti iz tehle razlogov: posredni kolektiv pronažhen za obdelavo po sprojetih načelih (ispod 20 učencev), posredni kolektiv pred kratkim na novo formiran in se učenci med seboj niso dovolj poznali, posredni kolektiv preveč okrnjen zaradi epidemičnega obolenja i.pod. Teko nam je za končno obdelavo ostalo še 2.615 učencev.

Novembra 1956. leta smo v kartoteko, ki smo jo nastavili za vse opazovane učenca, na vseh ljubljenskih občinah (oddelkih za socialno varstvo) vnašali v kartoteko podatke o problematičnosti družin ali otrok, ki smo jih zajeli z opazovanjem. To je bil tзв. četrtni vir informacij o opazovanih otrocih.

Poleg tega smo ob koncu vsakega šolskega leta sbireli podatke o učnih uspehih vseh opazovanih otrok po vseh osnovnih šolah v mestu Ljubljani in vnašali skupne šolske ocene v kartoteko. Na tak način smo sprenjali otroke do konca obveznega šolanja, t.j. skozi sedem let.

Sekola 4. Število vseh enot skoda na število vseh enot  
števila po 4. Obdelova gradiva

Število

1. Vprašalna pola za učitelje.

Odgovore učiteljev smo pon-  
derirali s ponderi, ker so razvidni iz priloge 1. Pondo-  
re smo izračunali po izbirniku, ki smo ga nopravili za učence  
z slučajno izbranih rezodov (10 % vzorec) po Likertovi ska-  
li<sup>2</sup> s tem, da smo  $M_3$  prišteli oz. odšteli od izhodiščnega  
pondora 3, zanemarili pa vse pondore za znak "nikoli" (po-  
gostnost prizakov), ker pojavov, ki niso nastopali, ni ka-  
zalo uteževati.

Za pri izdelavi sumornega zbirnika za slučajno izbrane re-  
zode smo mogli domnevati, da označevanje problematičnega  
ponožanja otrok v šolah ni bilo enotno, in da obstaja do-  
ločeno razlike med šolami iz strogega mestnega centra in šo-  
lam iz bolj obrobnih mestnih predelov. Za preverjanje te  
domnove smo izbrali tri šole iz strogega mestnega centra  
(Vrtača, Vadnica, Ledina) in tri šole iz obrobnih mestnih  
predelov (Bežigrad, Vič, Moste). Vse otroke teh šol, ki so  
bili ankotirani, smo utožili s ponderi in za vsakega otro-  
ka izračunali sumarni rezultat ponderov (score). Rezultati,  
ki smo jih dobili, so naslednji:

<sup>2</sup> Blejec dr. M.: Statistične metode za psihologe, Ljublja-  
na 1959, str. 195.

Tabela 1. Število vseh otrok glede na število sumarno dosegajočih ponderov

Število ponderov	Šole (Število otrok)		Šole (% otrok)	
	mestnega centra	periferne	mestnega centra	periferne
0 - 9	132	245	31,5	54,2
10 - 19	211	219	36,5	30,5
20 - 29	121	150	20,9	20,9
30 - 39	45	69	7,8	9,6
40 - 49	16	19	2,8	2,6
50 in več	3	15	0,5	2,1
Skupaj	573	717	100,0	99,9

$\chi^2 = 11,07$ , značilen na nivoju 0,05

Tabela 2. Število nekradno ugotovljenih delinkventnih otrok glede na število sumarno dosegajočih ponderov

Število ponderov	Šole (Število otrok)		Šole (% otrok)	
	mestnega centra	periferne	mestnega centra	periferne
0 - 19	7	22	24	53
20 - 39	19	11	66	29
40 in več	3	5	10	13
Skupaj	29	38	100	100

$\chi^2 = 9,33$ ; značilen na nivoju 0,01

Delenj do delinkventnih otrok od opazovanih je bil v izbranih šolah mestnega centra 5 %, v izbranih perifernih šolah pa 5,3 %, torej v bistvu enak.

Iz tega sas sklepali, da so učitelji v šolah mestnega centra težili k ocenjevanju otrok v povprečnih meritih, dočin so te-

zili učitelji perifernih šol bolj k obema skrajnostima, kar posomi, da so pri nekaterih otrocih metnje vedenja slabo o-pačali, pri drugih pa, bolj problematičnih, so navajali ve-liko število notenj.

Učni kader je bil tedaj za opazovanje vedenjskih notenj pri otrocih slabo pripravljen. Vemo, da je za skrbno opazovanje vedenja učencev potrebna dnljsa predpippava ko v času iso-bralovanja za učiteljski poklic, razen tega pa učiteljev za anketiranje nismo zadostno pripravili, kot smo navedli zgoraj. No glede na to, pa se postavlja vprašanje o formiranju učiteljskega kadra vobče. Že prej smo povedali, da smo od celetne Haggarty - Olson - Wickman ocenjevalne lestvice uporabili le lažjo lestvico A, pa še to smo najprej priredili po sugestijah učiteljev iz Šole na Vrtači.

Iz tega razloga smo se šal morali odreči uporabi te ankete v celeti, iz vprašalne pole na učitelje pa smo vn sčali v kartoteko podatke o problematičnosti družin, kakor so jih navajali učitelji na vprašanja 25, 26 in 27 vprašalne pole. Zavedamo se soveda, da nevedne učiteljev o problematičnosti družin tudi niso ustrezno, saj se učitelji daloč premalo poglabljajo v družinske resurse svojih učencev in tega niso delni načrtno in sistematično pred izvedbo ankete. Toda več ali manj slučajna zapuščanja učiteljev o problematičnosti družin, ki so jih vnosli v obrazec, smo upoštevali vedno le v kombinaciji z drugimi podatki (glej tab. 4). Za sto-tistično obdelavo gradiva posomi to, da smo negli zaradi

tega podatka nekatere skore povečati, dočim so niski skori (izpod 20 ponderov) ostali, zaradi sv. slabega opazovanja učiteljev, preniski. S točnejšim opazovanjem družinskih razmer bo torej mogli povečati število problematičnih otrok z višjimi skori, na račun številne problematičnih otrok z nižjimi skori. S tem bi lahko postala diferenciacija otrok na manj in bolj problematične vojže, ne mogla bi pa postati slabša. Zato smo mnenja, da smo bili upravičeni v okviru naše raziskave upoštevati tudi ta, sicer malo zanesljiva opazovanja učiteljev.

2. "Kaj praviš, kdo je?" je anketa, izvedena med učenci. Odgovore na vprašenja smo združili v naslednje skupine osebnostnih potes:

- agresivnost (vprašanja 1 - 8) brez vprašanja 6, ki so ga otroci razumeli tako, da so v odgovorih nevajali učence, nejbolj priljubljene v razredu)
- zadržanost (vprašanja 10 - 14)
- lažnivost (vprašanje 9)
- priljubljenost (vprašanja 15 - 16)

Vprašanje 17 smo iz obdelave izpustili, ker večina otrok nanj ni odgovorila.

Pri posameznem vprašanju smo upoštevali kot značilno lastnost za otroka tisto, ki so jo navedli vsaj trije šešolci v razredu. Velika večina razredov je imela tedaj nekaj nad 30 učencev. Domačovali smo, da je za otroke psihološko značilna tista potesa, ki so jo opazili vsaj trije od šešolcev in da bi bil

verjeten sklep, da je določena lastnost pri otroku močneje izražena, če jo je opazilo več kot 10 % otrok, psihološko utemeljena, kajti po eni strani intenzitete posameznih lastnosti sploh nismo merili, po drugi strani pa jih ne bi mogli meriti na tak način.

V kartoteko, ki smo jo za opazovane učence nastavili, smo vnesali celotno število glasov po skupinah, kakor so bile navedene prej, števila pa, ki so bila višja od 3 (kot število vprašanj iz iste skupine) smo podprtali in s tem označili problematičnost učenca po določeni lastnosti.

Ker učenci v glavnem niso odgovarjali na vprašanje 17 ankete, smo upoštevali kot problematične glede na priljubljenost letiste učence, ki jih pri vprašanjih 15 in 16 ni navedel nihče od otrok niti na prvem, niti na drugem ali tretjem mestu, torej tзв. osamljene otroke.

Končno smo v kartoteko vpisovali izvleček podatkov iz dosijev občin za tiste otroke, ki so jih imele občine v evidenci leta 1966. in iz katerih je bilo mogoče razbrati, da gre za problematičnost družine ali otroka.

Leta 1961. je večina opazovanih otrok končala osmiletke. Vse do tega časa smo spremajali in vnesali v kartoteko šolske osene otrok. Leta 1963. pa smo preverjali pri Tajništvu za notranje zadeve OLO v Ljubljani, kateri od opazovanih otrok so storili kasniva dejanja do vključno 1962. leta.

Od 2.610 otrok, ki smo jih nagnili k opazovanju, smo opro-

nih kot problematičnih 945 otrok. S temi opazovanji so  
torej razdelili 43% otrok v celoti opazovanega delo-

### 5. Rezultati

Problematičnost. Kot problematične smo izdvojili vse učen-  
ce, ki so kazali določene vedenjske notnje po ankoti "Kaj  
praviš, kdo je"; po negativnih šolskih uspehih v tem sni-  
slu, da so morali ponavljati 2., 3. ali 4. razred osnovne  
šole (gre za zgodnje ugotavljanje problematičnosti) in po  
ispiskih problematičnih družin oz. otrok iz občin.

Kot problematične pa nismo izločili v sonastojno skupino ti-  
ste opazovane otroke, ki niso imeli nobene od gornjih no-  
vedb, torej sami niso kazali vedenjskih notnij, pač pa je  
le učitelj opozoril v anketni poli sa učitelje na proble-  
matičnost družine (glej izvajanja na str. 52).

Po takšni oprodelitvi nam je torej celotna skupina opazova-  
nih otrok razpadla v dva dela: v tsv. problematične in ne-  
problematične otroke. Vprašanje je, koliko od teh otrok je  
kasneje, v 7 letni opazovalni dobi izvršilo kasniva dejanja.

Tabela 3. Problematičnost in izvrševanje kasnivih dejanj

Problematičnost	Izvrševanje kasnivih dejanj		
	da	ne	skupaj
da	89	856	945
ne	48	1.622	1.670
Skupaj	137	2.478	2.615

$$\chi^2 = 50,56, \text{ snažilen na nivoju } 0,001$$

Od 2.615 otrok, ki smo jih zajeli z opazovanjem, smo oco-

nili kot problematičnih 945 otrok. Z našim opazovanjem smo torej zajeli 65 % vseh otrok, ki so v dobi osnovnega šolanja postali delinkventni in so v Šolskem letu 1954/55 obiskovali 2. razred osnovne šole v Ljubljani.

a podatki in očitki

Viri podatkov in delinkvenca. Kljub temu, da nam zgornja razdelitev onogača izdvajanje pretežnega števila delinkventnih otrok, je vendarle število 945 problematičnih otrok dolč previsoko za to, da bi se mogli zavzemati za prevočno preventivno delo z vsemi temi otroki. Tudi ne bi bilo oportunno intensivnoje preventivno delovati s tako velikim številom otrok zato, da bi skušali preprečevati delinkventno ponašanje le pri vsakem 11. izmed njih. Zato je naslednje vprašanje vprašanje, kateri od razpoložljivih podatkov nam je dal največ informacij o delinkventnih otrocih.

Tabela 4. Viri podatkov

Anketna kombinacija	Občina	Šolski uspeh	Število storitev krenivih dejoni	
			Učitelj o problematičnosti družinskih članov	Skupaj
X			23	
X		X	13	
X			17	
			10	
X			6	
X	X	X	4	
X	X		3	
			1	
X	X	X	1	
			1	
				89

Od delinkventnih 89 otrok je bilo torej zajetih:

po taki pri vložju delinkventnih, ki ostane pravljene obvez-

s anketo	48
s podatki učitelja	45
s podatki o negativnem šolskem uspehu	40
s podatki iz občin	9

Iz tega sledi, da je bilo tedaj s podatki, dobijenimi pri občinskih socialno varstvenih organih zajetih najmanj delinkventnih otrok, večekor pa nobeden, ki bi bil kot problematičen določen samo po tem viru podatkov in ne bi bil na drug način kot tak ugotovljen s podatki, ki smo jih sbirali v Šolah. Zato smo upravičeni ta vir o problematičnosti otrok zanesljiviti. Med vsemi 945 otroci, ki smo jih ocenili kot problematične, je bilo 38 otrok, ki so jih kot take navedlo samo občine, brez kombinacij s drugimi podatki, ki smo jih tedaj registrirali. Če te otroke odštejemo, od vseh problematičnih, se pravilo problematičnih otrok sniža na 907, dočasno ostane pod temi številom delinkventnih otrok isto.

stopnja problematičnosti in delinkvenca. Za nadaljnjo obdelavo so nam ostali torej trije viri podatkov: anketa, podatki učiteljev o problematičnosti družin in podatki o negativnem šolskem uspehu.

Na kratko se bomo zadržali pri negativnih šolskih uspehih, kot vir podatkov. Veno, da so lahko šolski neuspehi rezultata nega izvora. Najdemo jih pri nižje inteligentnih, os. manj sposobnih, pri čustveno svrtih, pri neskrnih in pasivnih, pa tudi pri višje inteligentnih, ki zaradi prenajhne obremene-

njenosti na različen način motijo delo v Šoli. Negativni je torej lahko primarnega ali sekundarnega izvora. V obeh primerih je lahko v zvezi s natečim ponašanjem in sicer v prvem vrstok, v drugem pa posledica natečega ponašanja. Negativni Šolski uspeh je torej lahko posredoten znak, ki nas opozarja na problematične otroke in v zvezi s tem s neko verjetnostjo tudi na bodoče delinkvente.

Podatki iz ankete, opravljene med otroci, se delijo na tele vrste osebnostnih potes: agresivnost, zadrižnost, lažnistv in nepriljubljenost med sočolci.

Kor smo Želeli racne kombinacije notenj izresiti s skupnim numeričnim izrazom, smo vsako od notenj utešili s ponderom.

I. Varianta. Pondera smo izračunali tako, da smo upoštevali kot ponder procentualni delež delinkventnih otrok od vseh otrok, ki so imeli določeno notnjo.<sup>3</sup>

Notnja	Število vseh problematičnih otrok	% dolinkventnih ali ponder
agresivnost	183	18,0
zadrižnost	119	5,3
lažnistv	204	18,1
nepriljubljenost med sočolci	408	8,0
problematičnost v družini	392	11,5
negativni Šolski uspeh v 2., 3. ali 4. razredu	329	11,9

<sup>3</sup> Glej S. E. Glueck, Unraveling Juvenile Delinquency, Harvard University Press, Cambridge, Massachusetts 1951, str. 260.

Za poskusni izrečun eno od vseh nedelinventnih problematičnih otrok po slučajnemu vzoru izdvojili ca 11 % ali 89 otrok. Hipoteza je naslednja: ker izkušujejo tudi nedelinventni otroci določeno število motenj moreno vzeti tisto število motenj za več ali manj normalno, pri katerem je delež nedelinventnih otrok večji od deleža delinkventnih. Čim se frekvenčni distribuciji delinkventnih in nedelinventnih otrok preverišta v škodo delinkventnih otrok, bi postavili limit številu motenj, od katerega dalje izkušujejo delinkventni otroci večje števile motenj kot nedelinventni. Podoba distribucij je naslednja:

Tabela 5. Problematični otroci po številu ponderov

Število ponderov	Nedelinventni	Delinkventni D-II	
1 - 10	25	9	-
11 - 20	47	23	-
21 - 30	8	15	+
31 - 40	6	16	+
41 - 50	4	13	+
51 - 60	1	5	+
61 - 70	-	2	+
71 - 80	-	1	+
Skupaj	89	89	..

$$\chi^2 = 27,46; \text{ snovi na nivoju } 0,001$$

Frekvenčna distribucija delinkventnih otrok se porazdeli na tiste, ki so storili eno kaznivo dejanje v enem od 7 let opazovalne dobe in na tiste, ki se v tej opazovalni dobi storili več kaznivih dejanj v več letih takole:

Tabela 6. Delinkventni otroci po številu pondorov kasnivih dojenj storilci k.d.

Število pondorov kasnivih dojenj storilci k.d.	1 x storilci kasnivih dojenj storilci k.d.	večkratni storilci k.d.
0-10	6	3
11-20	23	5
21-30	9	6
31-40	11	5
41-50	11	2
51-60	2	3
61-70	1	1
71-80	1	-
Skupaj	64	25

To je tudi vrednost, ki je potrebnih dejanj za izvraževanje ostalih

To bi posnilo: nad kritično mojo problematičnosti (20) je bilo:

nad nodelinkventnimi 19 otrok ali 21,5 %

nad 1 kratnimi storilci kasnivih dojenj 35 otrok ali 55 %

nad večkratnimi storilci kasnivih dojenj 17 otrok ali 68 %.

Po tem izrečunu bi prišlo v poštev za intenzivnejše preven-tivno delo:

21,5 % od problematičnih otrok, ki niso izvrzili  
kasnivih dojenj (skupaj 818) = 172 otrok

+ delinkventni nad kritično mojo = 52 "

znotičnosti takšnim, da ga niso ali skupaj pozabili 224 otrok

Ned temi je 25 % delinkventnih, kar ponosi, da bi inol pri-bližno vsak 4. otrok od onih, s katerimi bi intenzivnejše pro-ven-tivno delovali, močno pogoje za to, da zapada v izvrževa-nje kasnivih dojenj. Tudi ostali, tako izdvojeni problematič-

ni otroci pa so močno moteni, čeprav niso storili kaznivih dejanj. Vrste njihove problematičnosti po 7 letih opazovanja še nismo mogli ugotoviti. Ker zajemajo naši podatki 81 razredov šolskih otrok, bi povprečno odpadli na tak način na en razred po 3 otroci, ali v 7 letih, če bi postopek ponovili vsake leto v 2. razredni osnovnih šol po ca. 24 otrok. V vseh šolah, ki bi imela več kot 2 parallelki 2. razredov, bi se izplačalo organizirati posebno mesto socialnega delavca, ker bi imel opravila s ca. 60 tako izbranih otroki, poleg tega pa še z onimi, ki s temi metodami niso zajeti. Na takšen način bi s preventivnim delom zajeli, poleg ostalih problematičnih otrok, 34 % vseh bodočih enkratnih storilcev kaznivih dejanj in 52 % bodočih povratnikov, najti.

vseh dolinkventnih je bilo	z opazovanjem bi zajeli		
	Število	%	
1 x storilcev k.d.	104	35	34
2 in večkratnih	35	17	52
Skupaj	139	52	53

Limit točk pa bi bil 20.

III. Varianta. Problem ponderov za sumarni pokasatelj, ki naj služi kot sintetični pokasatelj stopnje problematičnosti, predvsem pa za merilo pri odločitvi, ali je stopnja problematičnosti tolikšna, da ji moremo posvetiti posebno skrb, moremo rešiti tudi z diskriminacijsko analizo. Sumarni pokasatelj

$$S = L_1x_1 + L_2x_2 + L_3x_3 + L_4x_4 + L_5x_5 + L_6x_6 , \text{ ki je linear} \\ (L_i = \text{ponder})$$

zveza informacij  $x_i$ , ki jih dobimo s otroku s anketo, v

ten večji meri ispolni predvsem drugi izmed zgornjih lastnosti - razdelitev otrok v problematične in neproblematične - čim večja je razlika med aritmetičnimi sredinami sumarnih pokazateljev za obe skupini in čim manjši sta grupni varianci. Zato kot merilo diskriminatornosti vseneno razmerje med kvadratom razlik aritmetičnih sredin in sumerno grupno varianco

$$G = \frac{(s_2 - s_1)^2}{\sum_{K=1}^2 \sum_{i=1}^{n_k} (s_{ki} - \bar{s}_k)^2}$$

Glede na ta pogoj izmed dveh linearnih funkcij bolje diskriminira tista, za katero je izraz  $G$  večji, najbolj pa tista, za katero je izraz  $G$  največji.

Diskriminacijska analiza postavlja na znake, ki so osnova za izračun sumarnega pokazatelja, določene pogojo, ki jih atributivni znaki ne izpolnjujejo. Vendar moremo za potrebe, v katere je formiran sumerni pokazatelj v našem primeru, odstopiti od tega pogoja. Izračun optimalnih ponderov v smislu DA (diskriminacijske analize) za primer atributivnih znakov izvedeno, če v primeru, da danz učnja nastopa, pripisemo tej značilnosti vrednost 1, če pa ne nastopa vrednost 0. (n.pr. ni agresiven - 0, je agresiven - 1)

V analizo je vključenih 89 otrok, ki v razdobju sedem let po anketi niso zagrešili kavnivega dejanja in 89 otrok, ki so v tem razdobju zagrešili vsaj eno kavno dejanje. Z diskriminacijsko analizo smo dobili naslednje pondera za posamezne

notnje. Ponderi so navedeni po velikosti, razen tega pa se v tabeli 7 za primerjavo dodani še ponderi, ki smo jih dobili iz odstotkov delinkventov v populaciji otrok z dano notnjo (OD).

Tabela 7. Ponderi po vrstah notnje

Notnja	ponder*	
	DA	OD
Zadržanost	46	5,3
Nepričujljivenost	10	8,0
Problematičnost v družini	34	11,5
Agresivnost	42	13,0
Negativni šolski uspehi	44	11,9
Ležnivost	76	10,1

\* DA = diskriminacijska analiza, OD = odstotek delinkventov

Liniarna funkcija  $z$ , ki jo sintetični pokazatelj, je v posebnem primeru atributivnih znakov vsota ponderov za tiste smeri čilnosti, ki jih ima proučevani učenec.

Rang ponderov pokazuje, da je najbolj simptomatična za kasnejšo delinkvenco lažnivost, da sta agresivnost in negativni šolski uspehi po važnosti precej enako pomembna, da pa niti zadržanost, niti nepričujljivenost nista notnji, ki bi vplivali na kasnejši otrokov razvoj v smere delinkvenca, temveč v pondercijskem sistemu DA sintetični pokazatelj celo manjšujoča. Primerjava ponderov, ki smo jih dobili z DA s ponderi, ki smo jih dobili iz OD kaže, da je med obema sistemoma precej soglasja, glede posamezne notnje, da pa je težn

posnežnih notenj v obeh ponderacijskih sistemih je različna.

Če primerjamo med seboj vrednosti G, ki jih dobimo iz enako-nih pokazateljev za proučevani populaciji na osnovi ponderov DA in ponderov OB, vidimo, da je diskriminatornošč ponderacije DA v smislu diskriminacij funkcije pri DA zomčno znatno večja kot pri OB. ( $G_{OB} = 26,75$ )  $G_{DA} = 36,54$ ).

Ker je ravno zaradi tega, ker proučujemo distributivne značke, vprašanje značilnosti ponderov odprto, v tabeli 8 informativno prikazujejo podatke o razlikah v posnežnih notnjah med obema skupinama za proučevanjo populacijo. V tabeli je poleg podatkov o tem, kolikokrat nastopa določena notnja v skupini prestopnikov ( $n_1$ ) in v skupini brez prestopka ( $n_2$ ) podano še kritično razmerje KR razlik v obeh skupinah, ki ga izračunamo v tem posebnem primeru po obrazcu

$$KR = \frac{n_1 - n_2}{\sqrt{n_1(n_1 - n_2)}}$$

Kritično razmerje za ti populaciji moramo v prvi približnici vzeti kot distribuirano standardizirano normalno in glede na to določiti nivo značilnosti razlik.

Tabela 8. Razlike v notnjah med skupino otrok brez (OB) in skupino otrok s prestopki (DA)

Notnja	D	NP	$n_1$	$n_2$	$n_1 - n_2$	$n_1 + n_2$	KR
Zadrženost	6	8	-2	14	-0,56		
Nepričujenost	38	50	-12	88	-1,30		
Problemi v družini	45	30	+15	75	+2,23		
Agresivnost	33	16	+17	49	+2,89		
Negat. šolski uspehi	40	23	+12	63	+1,85		
Lahnivost	37	12	+25	49	+4,21		

Iz tabeli 8 vidimo, da so visoko značilne razlike v notnjah: lažnivost, agresivnost in problematičnost v družini, sum na značilnost kačeta notnji: nopriljubljenost in negativni šolski uspeh, neznačilne pa se počnejo razlike v sadržnosti, ki se tudi raznoredna redok pojav, ki se v skupno 173 primernih počne le pri 14 učencih.

Za praktično uporabo sintetičnega pokazatelja bi bilo idealno, če bi sumarni pokazatelj razdružil obe skupini tako, da bi bili vsi učenci, za katere bi bila vrednost sumarnega pokazatelja pod določeno mejo, neproblematični, vsi, za katere pa bi sumarni pokazatelj imel vrednosti nad to mejo, pa problematični. Vendar te idealne razdalitve ni mogoče dosegiti. Veliko je namreč kombinacij notnji, ki nastopajo tako v eni in drugi skupini. Zato se moramo zadovoljiti s kompromisom in iskati tak pokazatelj, ki s čim večjo verjetnostjo razdeli učence v problematično in neproblematično.

V tabeli 9 so po vrsti navedene vse možne vrednosti sumarnega pokazatelja, ki jih je  $2^6 = 64$ . Za vsako vrednost sumarnega pokazatelja so s kraticami (A = agresivnost, Z = sadržnost, L = lažnivost, N = nopriljubljenost, Š = negativni šolski uspeh in D = problematičnost v družini) navedeno notnje, ki daje v sumi določeno vrednost z, v naslednjih dveh stolpcih pa je dana frekvenco, kolikokrat je nastopila v preiskovanih populacijah dana kombinacija, s posebnimi znaki pa je v zadnji kolonki navedeno, ali je dana kombinacija nastopila v stvarnih populacijah vedkrat (+), enkrat (=)

ali enojkrat (-) v skupini brez prestopkov (BP) kot v skupini prestopnikov (D).

Že boljšen pregled zaporedja znakov + in - pokaže, da se pri nižjih sumpornih pokazateljih pojavljajo v večjih številkah ugodne, pri višjih sumpornih pokazateljih pa manj ugodne kombinacije.

Tabela 9. Vrednosti sumpornih pokazateljev

	AZLN	ED	BP	D	S		AZLN	ED	BP	D	S
-26	Z H		2	-	+		86	A S	-	-	+
-16	Z		2	-2	=		92	AZLN	-1	-	
-10	H		40	-7	-		94	ZL D	-	-	
0							94	ZLN	-	-	
8	Z H D		-1	-	-		94	AZ H D	-	-	
16	AZ H		-	-	-		102	AZL	-	-	
18	Z NL		-	-	-		104	AZ S D	-	-	
18	Z D		-1	-	-		104	ZL S	-	-	
24	Z H D		15	-	-		100	LN D	-	-	
26	AZ		-	-	-		108	A LN	-	-	
28	Z S		-	-	-		110	A H D	-1	-	
30	A H		-1	-	-		110	LNS	-	-	
34	H D		6	-	-		110	L D	2	-	
42	A S		20	-	10	-	120	A L S	-	-	
44	ZLN		-	-	-		120	A ED	-	-	
50	AZ H D		-	-	-		126	AZLN D	-	-	
50	Z HSD		-1	-	-		128	ZLN D	-	-	
52	Z HSD		-1	-	-		136	AZLN	-	-	
60	AZ D		-1	-	-		136	AZL D	-	-	
60	AZ HS		-	-	-		138	ZL S D	-	-	
60	ZL		-	-	-		142	A LN D	-1	-	
64	Z SD		-	-	-		144	LN D	-	-	
66	LN		-	-	-		146	AZL S	-	-	
66	A H D		-1	-	-		152	A LNS	-	-	
68	H D		2	-	-		152	A L D	2	-	
70	AZ S		-2	-	-		154	L SD	-	-	
76	A D		45	-	23	-	162	A L S	-	-	
76	L		5	-	13	-	170	AZLN D	-	-	
76	A HS		-	-	-		180	AZL SD	-	-	
78	ED		-	-	-		186	A L ED	-	2	-
84	ZLN D		-	-	-		196	A L ED	-	-	

Če združimo podatke iz tabele 9 v frekvenčno porazdolitev s širino razreda  $i = 30$ , s katero zajememo kompaktnejše skupine,

dobimo naslednjo sliko:

Tabela 10. Frekvenčna razodelitev znamenega pokazatelja s

točk n	BP	D	(BP)/(D)
-29 - 0	22	9	2,44
1 - 30	16	10	1,60
31 - 60	31	13	1,72
61 - 90	12	13	0,92
91 - 120	5	16	0,31
121 - 150	1	6	0,17
151 - 180	2	6	0,33
181 - 210	-	6	0,00
	89	89	

Če iščemo mejo, pod katero bo čimvečja frekvenca BP in nad katero bo čimvečja frekvenca D, vidimo iz razstavij (BP)/(D), da je ta meja 60 in pridejo v prvo skupino prvi trije, v drugo pa zadnjih pot redov. Tudi podrobnejša analiza tabele 9 pokaže, da je 60 točk meja, ki z največjo verjetnostjo diskriminira s znamenim pokazateljem kasnejše delinkvente od nedelinkventov.

Primerjava obah variant. Proučiti želimo še, v koliko se razlikujejo med seboj v smislu razdelitve v dve grapi – problematični – neproblematični oba sistema ponderacije (OD in DA) in v koliko se oba razlikujeta od maksimalne možne diskriminatornosti. Za njen maksimalno možno diskriminatornosti danem iz tabele sistematično v eno grupo vse one kombinacije, za katere je število neproblematičnih večje od števila delinkventov, v drugo pa vse one kombinacije, za katere je v

raciskovi število delinkventov vedje od številn učencev brez prestopka, iz kombinacij, v katerih je število enih in drugih enako pa polovico primerov vključimo v grupo + polovico pa v grupo -, dobimo naslednje tri primerjalne  $2 \times 2$  tabele.

Tabela 11. Primerjalne tabele

Ponderacija OD			Ponderacija DA			Koksalna diskriminacija					
BP	D	S	BP	D	S	BP	D	S			
-20	70	37	107	-60	69	37	106	+	70	34	112
21-	19	52	71	61-	20	52	72	-	11	55	66
S	89	89	178	S	89	89	178	S	89	89	178

Za zgornje tri variente izračunani Kale-ovi koeficienti asociacije Q so naslednji:  $Q_{OD} = 0,68$ ;  $Q_{DA} = 0,66$ ;  $Q_{MD} = 0,91$

Iz teh tabel in tudi iz koeficientov asociacije vidimo, da je razlika med obema ponderacijskima sistemoma z vidika razdelitve v dve grupi dala nobistveno t.j. praktično enake rezultate, enako pa tudi poslika od maksimalne nočne diskriminacije ni prevelika.

V svakodnevišnjih nalogah najboljšem na notranje molvere skriva:

Najboljša za notranje molvere pojavlja se v enem letu, druga pa v drugem. Po potencialu boljših uspehov je tako:

\* Tudi najnovejša raziskava o podobnih delitvenih razlogih kaže, da bi bil potreben posesti besedilni na podobnih podlagah. - Greg R. Kossack, Consulting on Index of delinquency, Center of Criminological Research, University of Pennsylvania, Philadelphia, October 1968, str. 3a.

## 6. Kasniva dejanja enketirancev

### Splodne ugetovitve

V letu 1963. smo primerjali enketirance z otroci in mladoletniki, ki so do konca leta 1962. bili evidentirani pri tajništvu za notranje zadove okraja Ljubljana, kot storilci kasnivih dejanj. V evidenci tajništva za notranje zadove smo iskali naše enketirance zato, ker smo ta organ evidentira dejanja z objektivnimi znaki kasnivih dejanj, ki so jih storili kosensko sicer neodgovorni otroci<sup>4</sup>. Od vseh z enketo leta 1954/1955 sejetih drugočolcov (2.615 otrok) je bilo zaradi storjenih kasnivih dejanj v evidenci tajništva za notranje zadove okraja Ljubljane skupaj 137 otrok. V poslednjih letih se kot storilci kasnivih dejanj pojavlja naslednje število enketirancev:

Leto	Število	Leto	Število
1955	1	1959	17
1956	13	1960	34
1957	11	1961	25
1958	15	1962	21
Skupaj		137	

V evidenčnih knjigah tajništva za notranje zadove okraja Ljubljana se nekateri enketiranci pojavljujejo le v enem letu, drugi pa v več letih. Po poslednjih letih izgleda to takole:

<sup>4</sup> Tudi najnovejša raziskava o podatkih delinkvence zastopa stališče, da bi ti podatki morali temeljiti na podatkih policije. — Glej Sellin-Wolfgang, Constructing an index of delinquency, Center of Criminological Research, University of Pennsylvania, Philadelphia, October 1963, str. 5.

	v enem letu	v več letih
- storilci po 1955	1	-
- veliko do 1956	11	2
- 1957	8	3
- 1958	8	7
- podkonjeni do 1959	13	4
- veliko do 1960	25	9
- 1961	17	8
- podkonjeni do 1962	21	-
Skupaj	104	33

V enem letu se pojavljajo kot storilci kaznivih dejanj 104, v več letih pa 33 ankotirancev. Čeprav najdeno 104 ankotirance v evidenci le enkrat v določenem letu, pa s tem še ni rečeno, da so v evidenci le zaradi enega kaznivega dejanja. Našli smo prisore, da se organi tajništva za notranje zadeve odkrili več kaznivih dejanj, ki so bile storjena v enem letu. Vse te ankotirance smo šteli za enkratne storilce, ker so se vsa dejanja, četudi jih je bilo več, obravnavalo skupno, ko se je odkrilo eno dejanje. Med ankotirenci, ki se pojavlja v več letih, pa se jih protežna večina pojavlja v dveh resličnih letih, soden med njimi pa v treh letih. Ankotirance, ki se pojavlja v več letih, smo šteli na povratnike in sicer kot povratnike v kriminološkem smislu.

Vseh 137 ankotirancev je po evidenci tajništva za notranje zadeve storilo skupaj 224 resličnih kaznivih dejanj in sicer:

- lehkih telesnih poškodb po čl. 142 KZ 7
- poskus posilstva po 197 čl. KZ 1
- nezakoniti lov po 247 čl. KZ 1

- nezakonit ribolov po 248. čl. KZ	1
- tetvine po 249. čl. KZ	56
- velike tetvine po 250. čl. KZ	53
- neupravičeno uporabo notornih vozil po 254.a čl. KZ	89
- poškodovanje tujih stvari po 257 čl. KZ	8
- najhane tetvine po 259. čl. KZ	83
- ogroženje javnega presega po 271. čl. KZ	1
- posrejanje listin po 306. čl. KZ	4

Pri tem prikusu smo upoštevali dejanje ne glede na te, koliko sterilcev iz vrat ankotirancev je bilo soudoloženo pri posameznem dejanju. Če pa upoštevamo, da je bilo pri nekaterih kasnivih dejanjih soudoloženih več ankotirancev, potem se ob seznamu dejanj, ki bronijo posameznika, pokaže, da so 104 ankotiranci, ki so bili v evidenci le v enem letu, bili udeleženi 137 krat, dočin je 53 ankotirancov, ki so bili v evidenci v več letih, bilo udeleženo 250 krat ali skoraj dvekrat več, kot ankotiranci, ki so bili v evidenci le v enem letu.

Ker smo hoteli imeti večji vpogled v vsebino kriminalitete ankotirancev, smo pregledali razpoložljive spise težništva za notranje zadeve v Ljubljani. Zavodjo prostorninske stiske je težništvo za notranje zadeve v Ljubljani shiviralo starejše letnike spisov v prostoru, ki ob času obdelave ankotnega gradiva reziskave niso bili dostopni. Tako smo si lahko ustvarili le delom vpogled v vsebino dejanj ankotirancev. Pri našem pregledu pa smo uveli v poštev le tista deja-

nja s objektivnimi znaki kriminalnih dejanj, glede katerih smo nedvomno ugotovili, da so jih anketiranci res storili, in nismo upoštevali dejanj, glede katerih je obstojal samo sum, da naj bi ga anketiranci izvršil. Ker pa smo našli v vseh spisih le eno teko dejanje pri storilcih, ki je storil več dejanj, kaže, da so bili storilci vneseni v evidenčne knjige šele potem, ko je bilo ugotovljeno, da so storili očitno jin dejanje.

Dejanja anketirancev, kolikor smo jih lahko ugotovili iz razpoložljivih spisov, bomo prikazali posebej za anketirance, ki so storili dejanja le v enem letu in posebej za tiste, ki so jih storili v več letih. Med obema grupama pa bomo upoštevali posebej udolžbo anketirancev, ki jih je anketa označila kot problematične in udolžbo tistih anketirancev, ki po naših opasovanjih niso veljali za problematične. V tem primeru smo s kriminološkega vidika upoštevali storilstvo in sestorilstvo pri kriminalnih dejanjih, za katera so bili obremenjeni posamezni anketiranci.

#### Ankratni storilci kriminalnih dejanj

Iz spisov smo lahko na 55 anketirancev, ki so bili v evidenci tajništva za notranje zadeve le v enem letu, podrobneje ugotovili dejanja, pri katerih se bili udolženi. Protežni del dejanj teh anketirancev ima znake kriminalnih dejanj noper

družbeno in zasebno prenošenje XX. poglavja kazenskega zakonika. Dejanja s enaki drugih poglavij so redni. Anketiranci, bodisi da so po podatkih anekte veljali za problematične ali neproblematične, so bili udeleženi pri naslednjih

krasnih dejanjih v skupini problematični neproblematični

iz XX. poglavja

1. Poškodovanje tuje stvari

(čl. 257 KZ) 5 x 4 x

2. Majhna tetvina (čl. 259 KZ) 15 x 6 x

3. Tetvina (čl. 249 KZ) 4 x 8 x

4. Neupravičena uporaba notornega vozila (čl. 254 a KZ)

2 x 10 x

5. Velika tetvina (250 čl., št. 1, čl. 2 KZ)

27 x 5 x

iz XII. poglavja

6. Lehka telesna poškodb

(čl. 142/2 KZ) 1 x -

iz XVI. poglavja

7. Poskus posilstva (čl. 179 KZ)

1 x -

iz XXI. poglavja

8. Ogroženje javnega pravna

(čl. 271/3 KZ) - 1 x

32 anketirancev iz skupine problematičnih je pri sodnih vrstah krasnih dejanj udeleženo 48 krat, dočim je 23 anketirancev iz skupine neproblematičnih pri šestih vrstah krasnih dejanj bilo udeleženo 34 krat.

Tuje stvari so vsi anketiranci poškodovali v zdravilih s svoji-

ni vrstniki. Tako sta po edon iz obeh skupin (problematičnih in neproblematičnih) s še osmimi vrstniki razbila z izmenjeno kamenjivo 21 isolatorjev telegrafskih drogov. Drugi par enketirancev pa je v združbi s šestimi vrstniki ob igranju nogometnega razbil šipe v skupni škodi 30.507 dinarjev. Tretja združba, v kateri sta bila dva problematična in eden neproblematičen otrok, je razbila 33 isolatorjev na telefonskih drogovih. Končno je en problematičen v skupini s svojim desetletnim bratom in s dvajsetjo in trinajsto letnimi otrokoma razbil 9,36 m šip različnih velikosti. Glede prednega poškodovanja tuje stvari nad obema skupino enketirancev ne moremo ugotoviti nobenih razlik.

Grupa neproblematičnih si je z najnižji tatvinski prilagodbo naslednje prednote: nededenasto ključavnico, prtljažnik s kolesom, tri diname s kolesom, kovinske nastavne dele igrač Mehano-tehne in sedem desk. Ključavnico in dve dinami sta storilca vsela sami, dočim ostali trije storili niso jemali sami, ampak v združbi s še po enim vrstnikom. Problematični otroci so bolj pogali po denarju (pet od sedmih). Denar se jemali v različnih tujih prostorih, v katerih so se priložnostno nahajali. Tatvino denarnih zneskov so storili enketiranci izključno sami. Ostala dva problematična enketiranca sta storila dejanje v družbi vrstnikov in sicer je eden sodeloval pri tatvini 17 kg svinjene pločevine iz nekega grodbišča, drugi pa pri tatvini knjige Richard II. v Državni založbi v vrednosti 750 din., ki je jo prodal za 100 din. Razlika nad oba-

skupinom enketirancev je v ciljih, ki so jih smisli doseči z nelinij tativino. Medtem, ko je bilo neproblematičnim enketirancem bolj za praktične predete, ki so jih mogli neposredno rabiti, so problematični enketiranci hoteli priti z ujihno tativno na direkten ali indirekten način do denarnih sredstov.

Približljiven objekt novodnih tativ, tako pri eni kot pri drugi skupini enketirancev, je bilo predvsem kolo. V skupini problematičnih imamo tri, v skupini neproblematičnih pa dva tatova kolca, s to razlike, da je eden od neproblematičnih otrok v roku 10 dni vsel kar 4 kolosa na roščenih krajih v središču Ljubljane. Kolosa so jemali enketiranci sami. V družbi sta dva neproblematična enketiranca vsela iz javne telefonske govornilice kompletno mikrotelefonsko kombinacijo, tretji pa je enol iz avtomobila značko Mercedes in temostat, vreden 26.000 din. Tretji iz skupine problematičnih je v garderobi doma TVB Partisan vsel ročne uro.

Kogniva dojenja neupravičeno uporabe motornega vozila so enketiranci storili previloma v družbi. Vsi trije enketiranci (dva neproblematična in eden problematičen) so storili to dejanje večkrat. Tako je enketirancec iz grupe problematičnih vsel istega dne v skupini še dveh vrstnikov dva avtomobila Fiat 600 in se vozil z enim po Ljubljani, z drugim pa proti Litiji. Prvi avto je pustil, ko mu je odgovedal v bližini Studentovskega naselja v Ljubljani, drugega pa na poljski poti v okolici Litije. Ta mladoletnik se ni zadovoljil le z

vočnje, ampak je iz zadnjega avtomobila vzel tudi baterijo, natanj tablet in oblič, kar je kasneje baje odvrgel. Eden iz skupine neproblematičnih je vzel dva napeda, eno motorno kolo in ga je končno sestavil gospodar, ko je že sedel v njegovem avtomobilu Fiat 600. Drugi iz iste skupine pa je bil udeležen pri neupravičeni vočnji s štirimi rezličnimi napedi in eno Lambretto, pri tem pa en naped in Lambretto vzel sam.

Vsi enketiranci, ne glede kateri skupini so pripadali, so bili udeleženi pri vložih v družbi celo z do 40 vrstnikov. Pri slednjem vložu v območje podjetja Ljubljana - Transport, ko so v več ugrabkih jenali bokar, kabla, železo in različen kontnerski material, so bili udeleženi eden iz grupe neproblematičnih in štirje iz grupe problematičnih otrok. Razen na območja gospodarskih organizacij so enketiranci vložljali v drvarnice, podstrelja in lesniške vagona. Po eden iz vseke skupine enketirancev se sodelovali še pri treh vložih v družbi drugih vrstnikov. Teko je en par enketirancev vložil v lesniški vagon na postaji Šiška in vzel iz lesnih sabojev 9 igrač in 11 ribjih konzerv, drug par je vložil v vagon strelsko družine in vzel dve zračni puški, dočim je tretji par vložil v drvarnice veliko stanovanjsko hišo v neposredni bližini njihovega stanovanja ter jenal rezlične predmete (70 paketov šivenk za šivalne stroje, etui za pribor na manikiranje in šivanje, 6 Wessergaufovih peres, 8 žarnic za dvigalo, kleče in izvijač v skupni vrednosti ca 60.000 din). Posamezne predmete so prodajali v komisijski trgovini in je bil zaredi tega vlož tudi odprt. Peti iz skupine neproblematičnih enketi-

rencev je bil udeležen pri vložu v delavnico podjetja Učila, kjer so vzeli 57 šogic za namizni tenis, ki so jih v tem podjetju uporabljali za ponosarjanje sestavin atonov. Prostalih sedem ankotirancev iz skupine problematičnih je bilo udeleženih pri naslednjih vložnih tatvinah:

- z dvema vrstnikoma (11 in 12 let) v skladišče gradbenega materiala, od koder se odnosili za 5.600 din električnega materiala, ~~čeprav določilo je reko, da so ti negativno~~.
- s tremi vrstniki so hoteli iz zaprtega dverišča neke tovarne odpeljati 190 kg neravnega in rebnega železa, hoteli železo vnovčiti pri podjetju "Eurovina", ~~je etična tudi~~
- s štirimi vrstniki je vložil v saklenišče pod grodom, kjer so poškodovali in delno uničili tam se nahajajoče poštovno in material ter vzeli svinčeni kabel, ki so ga potem prodali podjetju Odpad,
- z dvema vrstnikoma je vložil v stremišče doma Partisan, kjer so vzeli več svinčenih cesti (Škoda 18.120 din) ter prodali podjetju Odpad 10 kg svinca, 9,5 kg bakra in 1 kg selenine za 3.600 din,
- z vrstnikom stal na straži, ko je tretji skoši okno splesal v tuje stanovanje in vzел 38.000 din, ki so si ga potem razdelili,
- dogovorno s polnoletno osebo je splesal v klet in odnesel 10 litrsko pletenko vina, neson tegn pa je z vrstnikom vložil v garajo in hotel odpeljati iz nje avto,
- z vrstnikom vložil v drvarnico in vzel steklenice terena.

Telesno poškodbo težjega snačaja je prizadejal 14 letni problematični enketiranc, ki je na igrališču nepasljivo strelijal z sredno puško in zadel mino idočega človeka v levo stran nosnega korenja.

15 letni problematični enketiranc je s svojim 17 letnim tevaršem nasilno spletel 18 letno dekle ter sta jo nato vrgla na diven. Prijatelj je hotel posiliti dekle, pri čemer je enketiranc držal dekle za roke, da se ni mogla braniti.

Precetno nezgodo je storil 12 letni noproblematični enketiranc, ki se je v hitri vožnji s kolesom od nadnaj zaletel v otroka, ki ga je vodila mati, pri čemer je otroka bolje poškodoval po glavi.

Če primerjamo dejanja enketirancev, ki so le enkrat v evidenci tajništva za notranje zadave v Ljubljani, ne bi mogli reči, da obstaja med enketiranci iz skupine problematičnih in noproblematičnih kakšna bistvena razlika. Le pri nejhnih tetvinah smo ugotovili, da so enketiranci, ki so ob izvedeni anketti bili osnaženi kot problematični, bolj neposredno segali po denarju. Glede na številčno razliko udeleženih enketirancev iz obeh skupin pri vlovnih tetvinah se da norda postaviti trditev, da so problematični enketiranci pri tej obliki storjenih dejanj pokazali verjetno večjo iniciativno kot pa noproblematični.

Do tetvin (51. 259 v 25)

Do noproblematičnih enketirancev  
tetvin (51. 259 v 25)

*D. williamsi* (H. & H.) Povrátňáková 2000 25 x 48 x

Tudi glode enketirancev, ki so v evidenci tajništva za notranje zadeve v več letih, je največ storilcev dejanj, ki iznjo sneko prenošenjskih kaznivih dejanj iz XX. poglavja KZ. Dejanja z objektivnimi znaci kaznivih dejanj iz drugih poglavij kazenskega zakonika so med te skupino enketirancev redka. Od celotnega števila 33 enketirancev, ki so v evidenci tajništva za notranje zadeve v več letih, jih je 25 iz skupine problematičnih in 8 iz skupine neproblematičnih.

Iz prvotne skupine enih anketcirancev, ki smo jih našli v evidenci v več letih, smo po spisih lahko ugotovili storjena dejanja in sodelovanje pri različnih dejanjih za 15 udeležencev iz skupine problematičnih in za 5 iz skupine neproblematičnih. Slednjih 5 je skupaj bilo udeleženih pri več dejanjih kot pa vseh 15 iz skupine problematičnih. Anketciranci iz obeh skupin so bili udeleženi pri:

kasnih dojenjih problematični neproblematični  
iz XX. poglavja.

- |  |      |
|--|------|
| 1. poškodovanje tuje stvari<br>(čl. 257 KB)                | 1 x  |
| 2. užljana težvina (čl. 259 KB)                            | 15 x |
| 3. težvina (čl. 249 KB)                                    | 17 x |
| 4. neupravičena uporaba motornega<br>vesila (čl. 254 a KB) | 47 x |

5. velika tetvina (čl. 250 tč, 1, 2 KZ) 21 x 13 x

iz XIII. poglavja

6. lehkna telesna poškodba (čl. 142 KZ) 1 x 1 x

7. iz XXIII. poglavja

7. posamezjanje listin (čl. 506 KZ) 2 x 3 x

20 ankotirancev, ki so v evidenci tajništva za notrenje zadeve pojavljajo v več letih, se bili skupaj udeleženi 215 x pri reeličnih kaznivih dejanjih in to 15 iz skupine problematičnih 101 krat, 5 iz skupine neproblematičnih pa 114 krat. Pri tem je treba poudariti, da se v skupini neproblematičnih nahaja eden izmed ankotirancev, ki je v letih 1960, 1961 in v 1962 bil udeležen pri 60 kaznivih dejanjih, drugi pa 23 in tretji pri 18, medtem ko so v skupini problematičnih prav tako trije ankotiranci, ki so bili udeleženi pri šez 40 kaznivih dejanjih in sicer eden pri 22, drugi pri 13 in tretji pri 11.

Sest ankotirancev (trije iz skupine problematičnih in trije iz skupine neproblematičnih) je bilo vključenih v skupino 26 staričev, ki so skupaj naredili 89 kaznivih dejanj v skupni škodi 1,100.000 din. Ta grupa kot celota ni bila homogena. Njihove akcije so potekale neovzročno. Instopala pa je manjša skupina mladoletnikov, nad katerimi je bilo tudi 6 ankotirancev (iz vseke skupine po tri). Grupa je imela svojega vodjo (ankotirancem iz skupine neproblematičnih), ki je storil 60 kaznivih dejanj, kateremu so se ostali dokej podredili.

Ker je vodja skoje planiral regionalno, je zavoljo tega imel tudi posebno avtoriteto in seupenje pri svojih očjih sodelavcih.

Eden od noproblematičnih ankotirancev, ki so pojavlja v evidenci v več letih, je začel svojo pot izvrševanja kasnijih dejanj (v vsen 20) z udaležbo pri poškodovanju tujih stvari s tem, da je z svojimi vrstniki sodeloval pri ko pod 2 enonjenom razbitju 35 isolatorjev na telegrafiskih drogovih.

Majhne televine so ankotiranci iz obuh skupin opredvijali predvsem v različnih trgovinah, slasti samopostrežnih, knjigarnah, papirnicah in v trafikah. V teh trgovinah so jemali razne stvari: knjige o Maigretu, sloverje, Preber-nove poesije, igralne karte, nalinna poroka, polnilne svilnike, rokavice, bloke z usnjensimi ovitki, etuije za denarnice, pas in jarmenčko, sadje (datle, banane, jabolka, orehe itd.) čokolado, steklenice šiganih piječ, zapest-nico, prstan, kosarec iz plastične mase, različne krene, okrasko za novoletno jelko, luč za kolo, tlačilko, ključavnico za kolo, ročaje za kolo, klešče in rokavice. Razen tega pa so segali tudi po avtomobilskih smodkah, ne rabnem mikroskopu, odpadnem materialu, kovinah (eden od problema-tičnih je s tremi vrstniki na telefonskem vodu Orlo - Zalog odščipnil 5 kg bolrone žice) in po denarju. Kolikor so otroci jemali denar (dva iz skupine problematičnih in eden iz skupine noproblematičnih, so vedno nastopalí sami. Vsote pridobitev, s katerimi poskrbeli nadaljnji delovanje. Delajo in živijo,

predmete so vedinovala obdržali, ali pa se jih podavili zamenjali. Odpadni material in kovine pa so nosili prodajati podjetju "Odpad". V vsebini najhnh tatvin ned obesa skupina enketirancev ne moreno izkreni nobenih rezultatov.

Sedem problematičnih enketirancev je ukradlo dva kolesa, dve ročni urki, slato verižico, slat prstan, monometer za olje, fotoaparat, cinkast krečnik ter tri starinske steklenice (iz mestnega muzeja) ter doma denar. Vse te predmete so enketiranci pridržali. Le zgodovinske predmete, ki jih je udoljetnik ukradel v mestnem muzeju, je hotel prodati v narodnem muzeju. Kolesa so skušali predrugačiti in na njih zamenjati posamezne dele. Denar sta dva problematična enketiranca jemala doma in sicer oba, ko sta pobognila z doma. Trije neproblematični enketiranci so segali le po kolesih in denarju. Eden med njimi je vzel 6 rezilčnih koles in jih je po vožnji pustil kjer koli. Kolesa je jenal, "ker je imel veselje do koles", kot je ispovedal ob sodelovanju. Ostala dva spadata k uvedoma oznenjeni večji skupini storilcev knznivih dejanj in sta eno izmed tatvin denarja storila skupaj. Pri neupravičeni uporabi notornega vozila so bili enketiranci, ki so v evidenci tajništva sa notranje zadeve v Ljubljani v več letih, največkrat udeleženi. Za neupravičeno vožnjo so uporabljali mopeda, notorna kolosa, osebne avtomobile in om kamin. Kaže, da se dajo kaz snosavno odpreti avtomobili Fiat 600, ker so te največkrat uporabljali pri svojih neupravičenih vožnjah. Avtomobile so odklepali z noži, manikurnimi priboroma, s na poseben način pripravljenimi boblji in klečami,

pa tudi ukradenini ključi. Bili so le redki primeri, ko avtomobil ni bil zaklenjen. V nekaterih primerih so motorna vozila po uporabi postavili poškodovana ali nepoškodovana na prvočna mesto. Večinoma pa so motorna vozila pustili kjer koli, slasti je jih je zmanjkal goriva ali je so se z motornim vozilom kar saleteli, ga drugače poškodovali ali pa je jih je vozilo iz katerega koli razloga odpovedalo. V pretečni večini so anketranci izvrševali ta dejanja v zdravljah. Imao pa tudi primere, ko so si posamezniki sami privožili neupravičeno vožnje na bilo kakšen motorni vozilu. Pri teh kasnivih dejanjih je bilo udeleženo 10 anketrancev iz grupe problematičnih in 3 iz grupe neproblematičnih. 7 anketrancev iz grupe problematičnih je za neupravičeno vožnjo uporabljalo 11 rezilnih napodov, 4 motorna kolosa in 9 avtomobilov. Posebno mesto pri izvrševanju tega kasnivoga dejanja seznam 6 anketrancev (tri iz grupe problematičnih in tri iz grupe neproblematičnih), ki so spadali kot smo že omenili v manjšo podgrubo večje zdravje pretečne mladoletnih storilcev kasnivih dejanj. Skupaj so bili ti anketranci udeleženi na neupravičeni vožnji z dvema motornima kolosoma, šestimi napedi Colibri, dvema avtomobiloma Fiat 1300, Stiria 1100, enem Topolino, enem kamionu in 19 Fiat 600. Razen tega pa so ob priliki neupravičenih voženj vseli iz avtomobilov: ključe, nekaj orodja, baterije, barnice, avtomobilski svedki, klobuk, kapo, rezavice, srednje blazino, fotospark in tudi nekaj denarja.

Trije enketirenci iz skupine problematičnih so sodelovali pri vlonih tatvinah, ki smo jih že vpisali pod 2. Tu gre za vlon v železniški vagon na postaji Šentka, kjer so enketirenci useli 9 igrač in 21 ribjih konzerv, nadalje za vlon v seklonišče pod gradom in končno za vlon v stronišče doma Partizan, od koder so metalne predmete, stolčne v kovino, predali podjetju "Odpad". Ostalih 8 problematičnih je vlonilo v različne prostore, kot v kolesarnico, sajčnik, predal nise v šolski zbornici, v omare, knočko in eno lovsko hišo, drvarnice in v avtomobile. Dva pa sta stala na strani, ko so drugi vlamljali. Vse vlonge, razen treh, so opravili enketirunci v združbi. Pri teh vlonih so jemali tako stvari najma vrednosti, kot n.pr. sajce, steklenice vina, piva, prazne steklenice, odeje itd., pa tudi večje vrednosti, kot n.pr. kelc, denar (104.900 din, 25.000 din). Eden problematičnih enketirancev se je udeleževal vlonga z dvema neproblematičnima. Skupaj so vlonili v različnih časih v tri železniške vagona ter jemali enkrat sedje, drugič srajce, in tretjič čevlje. Nadalje so ti enketirenci vlamljali v avtomobile, kjer so jemli različne stvari, ki smo jih ne mahlili. Tenu vlongom pa je treba dodati še vlon v avtomobile, ko so odnesli fotoroperat, termostat in kovček z denarjem in dragocenostmi v skupni vrednosti pol milijona dinarjev. Po en problematičen in po en neproblematičen enketiranc sba pokazala prav posebno agresivnost, ko sta oba pijani prisadela drugim telesne poškodbe. Tako je eden (problematičen) pretepel rebovalca, ko ga je hotel ta pijanega na tleh leko-

čega dvigniti in odpeljati v rešilni sveto, drugi (neproblematični) pa je brez povoda v družbi z če dvome pijačima tovarišem pretepel in poškodoval brez vsakega razloga eno za druge kar tri različne osebe.

Kondno sta bila dva problematična in eden neproblematičen (vsi trije iz če ozanjene podgrupe vedje združbe) udeleženi pri treh kaznivih dejanjih ponarejanja listino. To dejanje so vsakokrat naredili tako, da so pri podjetju "Odpad", ko so oddali papir ali različne kovino, predružili številko kg če steklenega blaga, da bi na ta način dobili več denarja, kot pa bi jim dejansko šlo. V dveh primerih se jin je goljufija posrečila, v tretjem primeru pa le slabojo ne, ker blagajničarka ni imela več denarja za isplačilo.

Ob celotnem pregledu na skupino problematičnih in neproblematičnih enketirancev, ki so bili v evidenci tajništva za notranje zadeve v Ljubljani v več letih, moreno ugotoviti, da so le ti bili udeleženi solo velikokrat pri različnih kaznivih dejanjih, skupaj skoraj celo dvakrat več, kot pa od njih za trikrat večje število enketirancev, ki so bili v evidenci tajništva za notranje zadeve le v enem letu. Tudi pet neproblematičnih enketirancev, ki so bili v evidenci v več letih, je bilo neprimerno vedkrat udeleženih pri različnih kaznivih dejanjih, kot njihovih 15 vrstnikov iz skupine problematičnih. Če pa pregledano vsebino kaznivih dejanj obeh skupin enketirancev, tedaj ned obena skupinoma ne moremo najti kakjih bistvenih razločkov. Dejanja enko-

tirancev obeh skupin so enake vrste in enake intenzitete. Razlika je le v številnosti udeležbe pri konavlih dejanjih. Glede te pa lahko rečemo, da je verjetno slučaj, da se je med nečimi noproblematičnimi enketirencami našlo nekaj posameznikov, ki so izredno velikokrat bili udeleženi pri konavlih dejanjih. Ker pa smo anketo izvršili, ko so bili otroci v 2. razredu, je oditno, da so glede takrat noproblematičnih enketirencov morale kasneje nastopiti posebne življenske razmere, ki so pogojevale njihova konavna dejanja. Kdnj se nestopile in kakšne so bile, s to residativno nismo mogli ugotoviti.

Če strnemo način započanja o skupinah, v katere so se vključevali enketirani otroci, problematični in noproblematični, dobimo naslednje podobo:

	Število skupin:
- številna udeležba noproblematičnih in problematičnih otrok enaka	6
- v skupinah sodelujejo le problematični otroci	6
- v skupinah so udeleženi le noproblematični otroci	1
- udeležba noproblematičnih in problematičnih otrok v skupinah je različna	3
	<hr/>
	skupaj
	16

V zadnjih treh skupinah so sodelovali enketirani otroci:

	problematični	noproblematični
skupina a	2	1
skupina b	4	2
skupina c	1	3

Ta pregled opravičuje domnevo, da je mogla biti v vedini primerov formaliziranja skupin iniciativa na strani problematičnih otrok. Z nečo resiskovo te domneve ne moremo preveriti, slasti ne zato, ker ne poznamo stopnje problematičnosti ostalih udeležencev skupin, ki z nečo enketo niso bili zajeti.

Nekateri enkotiranci se giblji v skupinah in objektivnih modelih kriminalnih dejanj in ne uporabljajo skupinske komunikacijske naprave za ustvarjanje pravice po tem modelu in ne želijo takrat.

#### Zanesljivost podatkov

Pri pregledu vsebine dejanj enkotirencev je tudi nekaj takih dejanj, ki sicer imajo objektivne znake kriminalnih dejanj, vendar pa se postavlja vprašanje, ali jih lahko štejemo za kriminalna dejanja. V mislih inenec nekatera dejavnja poškodovanja tuje stvari, malih trdvin, pa tudi nekaj vlonov.

Tako smo ugotovili, da se en par enkotirancev (en problematičen in en neproblematičen) pojavlja v evidenci tehniki za notranje zadove zato, ker je z drugimi vrstniki igral nogomet in so pri tem razbili Šipe v vrednoti 30.507 dinarjev. En neproblematičen enkotiraneč je s svojim prijateljem don "gredil Morjav". Ko jima je zamikalo krovinskih delov, sta šla v trgovino in jih tam vseli. Drugi je zopet vsel nekaj deska, da bi si nepravil nizo za nošnini tenis. Tudi nekateri vloni so bili storjeni bolj v igri in otroški svodnosti. To velja slasti za vlon v Železniški wagon na postaji Šiška, kjer so trije enkotiranci vseli iz lesenih sabojev 9 avtomobilčkov in 21 ribjih konzerv. Nekaj podobnega je s vlonom v vasi storilci se nevzdržajo tako.

gon streliske družine, kjer sta enketirence uvela dve zračni puški, nli s vlohom, kjer je enketiranc uvel steklenico vino. Končno bi v te skupino dejanj lahko šteli tudi telesno poškodbo, ki jo je prizadejal enketiranc, ko je v nepečljivosti pri streljenju s puško, zadol ninoidočega posanta.

Kateri enketiranci so storili dejanja z objektivnimi znaki kaznivih dejanj smo ugotovili po evidenčnih knjigah tajništva za notranje zadeve. Po tej evidenci smo lahko ugotovili tudi dejanja, za katera so jih bremonili. Ko pa smo s proučitvijo spisov raziskali vsebine storjenih dejanj, smo si lahko ustvarili realnejše sliko o storjenih dejanjih. Tako smo lahko dognali po razpoložljivih spisih dejanja za 75 enketirancev, ki smo jih našli v evidenčnih knjigah tajništva za notranje zadeve. Glede na vsebine dejanj smo za 10 enketirancev podvonili, ali jih kaže šteti med storilce kaznivih dejanj, da si ni mogče pri storjenih dejanjih preveriti objektivne znake kaznivih dejanj, ki so ugotovljeni. Ker pa po kazenskem zakoniku ni kaznivo dejanje, ki sicer ima z zakonom določene znake kaznivega dejanja, pa ponani dejanje za družbo nesnutno nevarnost, zaradi najhnega ponana in zato ker so škodljive posledice nesnutne, tudi teh dejanj verjetno našim enketirancem ne bi mogli šteti v breme in jih označiti za delinkvente.

Če te ugotovitve povzemo, moremo reči naslednje: med spisi za 75 otrok smo našli 10 storilcev nesnutnih kaznivih dejanj. Ti storilci se razvrščajo takole:

Število storilcev	problematičnih	neproblematičnih
skupaj	47	23
nesnažnih kasnivih dejanj	5	5
%	11	22

Delenj storilcev nesnažnih kasnivih dejanj je torej med neproblematičnimi otroki večji. Od 5 problematičnih otrok pa so dosegli nižje pondere od 20 trije otroci, le dva (ali 4 %) otroka imata pondere višje od 20 in nicer eden: 23,4 – drugi pa 29,6. S tem risikom smo verjetno sprojeti ugotovitve rezultatov za vse otroke, ki so bili evidentirani pri TNZ, ne glede na težo kasnivih dejanj, kot dovolj zanesljive. Kajti zaradi posenjenja razpoložljivih spisov nismo mogli iz obdelave izločiti vsoh posebnih otrok, ki bi jih po tem kriteriju morali izločiti.

Za oceno problematičnih otrok so rezultanti tipovali 8 otrok kot boljši in 11 slabši.

#### Storilci so prekognitveni kriteriji

1. agresivnost = po oceni učitelja

2. nadilovanje = po oceni učitelja

3. agresivnost = po oceni otroka

4. nadilovanje = po oceni otroka

5. osmisljenost otroka = po oceni otroka

6. neagresivnost otroštva = po oceni otroka

## 7. Primerjava naših rezultatov z rezultati dobljenimi

### v ZDA

2. Iz raziskave otrok od 5 do 12 let je v ZDA  
Primerjati rezultate obeh raziskav je težko iz več razlogov.  
Predvsem soo bistveno spremenili skoraj vse instrumente opa-  
zovanja, poleg tega pa so reslike v opazovalni dobi učencev,  
v obdelavi zbranega gradiva in ne nazadnje v vrsti delinven-  
ce, ki je opazujejo Amerikanci. Če hočemo kljub tem nepravi-  
ti nekej primerjav, ki so sploh možne, moramo na proj obraz-  
ložiti metodo raziskave v ZDA.

Z ameriško raziskavo so bili snjeti otroci od 3. do 8. razre-  
da osnovne šole, pri čemer moramo upoštevati, da vstopajo v  
osnovno šolo v ZDA znatno nujši otroci, kot pri nas. S celot-  
nim opazovanjem je bilo zajetih 4.520 otrok v mestu Albany  
(država New York). Za oceno problematičnosti otrok so Amerikanci uporabili 2  
skupni kriterijev in sicer:

### Skala A: prilagoditveni kriteriji

1. agresivnost – po oceni učitelja
2. zadružanost – po oceni učitelja
3. agresivnost – po oceni otrok
4. zadružanost – po oceni otrok
5. ostaljenost otroka – po oceni otrok
6. neopravičeno izostajanje iz šole

Po 5 letih opazovanja so v ZDA Amerikanci niso opazovali.

#### Skala B: kriteriji neugodne šolske situacije

1. starostna deviacija otroka od razrednega povprečja
2. IQ deviacija otroka od razrednega povprečja
3. deviacija otroka v sposobnosti čitanja od razrednega povprečja
4. deviacija otroka v sposobnosti za računanje od razrednega povprečja.

Otroka so upoštevali kot problematičnega, če je imel najmanj 2 od navedenih znakov.

Pri nas smo opazovali znake 3, 4 in 5 iz skale A (z onejonom registriranim odgovorom), za spredajanje neugodne šolske situacije pa smo zbirali le podatke o šolskih uspehih otrok in smo upoštevali kot problematično tiste otroke, ki se imeli v 2., 3. ali 4. razredu negativen uspeh v šoli (zgodnje ugotavljanje notenj). Za to, da smo opredelili otroka kot problematičnega, je zadostila zmožnost kateregakoli posameznega znaka. Z anketo med otroci je bil tudi snjet podatek o Izčivnosti otroka, ki smo ga pri nas ločeno opazovali, dočim Amerikanci tega niso storili.

Delinkvencijo otrok<sup>60</sup> v ZDA preverjali po 3 letih opazovanja, pri nas pa smo jo preverjali po 7 letih opazovanja. Pri tem je treba zlasti upoštevati, da je v ZDA neopravičeno izostajanje iz šole kasnivo dejanje in da so to zmožnost otroka Amerikanci posebej opazovali, dočim smo bili ni prisiljeni obdelave tega podatka sploh opustiti, ker je bilo podatkov o neopravičenem izostajaju iz šole tako malo, da jih nismo mogli upoštevati kot verodostojno.

Po 3 letih opazovanja so n očili Amerikanci med opazovanimi otroki 174 delinkventnih. Od teh se jih s svojim načinom opazovanja v naprej identificirali 77 %, dočim smo jih mi identificirali le 65 % (glej tabelo 3). Razliko je po našem mnenju pogoste pripisati slasti dejству, da je v ZDA neopravičeno izostajenje iz šole kaznivo dejanje in da je bil te obenem tudi poseben znak opazovanja in problematičnosti otroka.

Med posameznimi znaki za bodoče prognosiranje delinkventnega vedenja je v ZDA na prvem mestu iz razumljivih razlogov neopravičeno izostajanje iz šole, nato pa agresivnost, dočim im pri nas nekoliko večjo težo od agresivnosti lažnivost, ki smo jo opazovali posebej (glej podatek na str. 58). Primerjava doležev za posamezne znake nam pokaže naslednji rezultat:

Tabela 12: Primerjava rezultatov dobavljenih za mestni Ljubljana in Albany

Znak	> vsih opazovanih		> delinkven- tnih otrok		množkatnik	
	Ljubljana	Albany	Ljubljana	Albany	Ljubljana	Albany
1	2	3	4	5	4/2	5/2
agresivnost*	7,0	22,6	37,0	45,6	5	2
zadržanost**	4,6	24,0	6,7	24,6	1,4	1,02
lažnivost	7,8	..	41,5	..	5,3	..
osamljenost	18,6	10,4	42,6	39,5	2,3	2,1
problematičnost v družini	15,0	..	50,6	..	3,4	..
negativni šolski uspeh	12,6	21,9**	45,0	40,4**	3,6	1,8**
	II	2615	4520	89	114	..

\* po oceni otrok na obe mestni

\*\* neugodna šolska situacija po skali B

Doleži opanovnih otrok s posameznimi notujami, vseh in delinkventnih se na nectu Albany višji od deležev, dobljenih za Ljubljano zato, ker je bilo število vprašanj v vprašalni poli "Kaj praviš, kdo je" na posamezno od teh notenj večje, kot pri nas. Identičen pa je bil socionetrični test o osamljenosti in so dobljeni deleži pri nas in v nectu Albany zelo slični.

Zaradi razlik v testnem priponočku so nato na interpretacijo prinašajev primernijsi mnogokratniki, izračunani v zadnjih dveh kolonah tabele. Mnogokratnik 5, t.j. najvišji, ki ponosi, da je bilo s tem znakov identificirnih relativno največje število delinkventnih otrok, so Amerikanci dobili samo na neopravičeno izostenjanje iz čole. Če ta vedenjska notnja v ZDA ne bi predstavljala kasnivega dojenja, bi se verjetno za ostala kaziva dojenja sedaj izračunani mnogokratnik za agresivnost povočal. Povočali pa bi se s tem tudi ostali mnogokratniki, tako n.pr. tudi mnogokratnika za zadrženost in osamljenost, ki sta v gornji tabeli zelo podobna mnogokratnikoma, izrečenim pri nas.

Iz tega sledi, da uteči, ki so bili izračunani v ameriških pogojih ne moremo neposredno uporabljati pri nas, naravnih je treba izračunati na novo.

Sedaj lahko skupaj s tem postavljamo pa da ima necta posamezne, to je po kolikih in po tistih, da pa da želite 1930. vnos dobrane posamezne vrednosti vseh otrok. Razlikam bi morali enkratno skupaj znotraj leta 1930. ustvariti. G. enkrat posamezno čolo, skupaj da necta opanovnača znamenja pa se ne upošteva h.l. vpi-

6. Ocena ankete "Kaj praviš, kdo je?"

Med instrumenti, ki smo jih uporabili za prognosiranje vedenjskih notenj, je večkrat najbolj problematična anketa "Kaj praviš, kdo je?", ki so jo izpolnjevali otroci. Problematake, ki jo odpira, je najmanj dvojna. Prvo vprašanje je, v čem so vsebinski problemi otrok, ki so jih sošolci opazili eden pri drugem, kot vedenjsko notnje, drugo posebno vprašanje pa je, ali ni novova anketa, taka, kot smo jo v skrčeni obliki uporabili pri nas in bi jo mogli zožiti le za nekaj vprašanj. Vendarje toliko odločna za otroka same, da bi je ne smeli uporabljati, čeprav nam je dala nekatere pozitivne rezultate v tem smislu, da je relativno ugodaj omogočila izločiti tiste otroke, katerih bi bilo treba suđiti posebno ponoč.

Na prvo vprašanje smo skušali odgovoriti s dodatnim anketerenjem posebej izbranih otrok in njihovih družin v septembru leta 1958. Tedaj smo razpolagali slasti z dvena vrsti podatkov, iz katerih smo sklepali na problematičnost otrok, to je s podatki iz ankete "Kaj praviš, kdo je" in s podatki o šolskih uspehih. V prvo opazovalno skupino smo zajeli otroke, ki smo jih lehko ocenili kot problematične po teh dveh virih podatkov, to je po anketti in po tem, da so do leta 1958. vsaj enkrat ponavljali katerikoli rezred. Praviloma bi moralci anketrirati otroci leta 1958. obiskovati 6. razred osnovne šole, otroci iz naše opazovalne skupine pa so se septembra t.l. vpi-

sali v 5. ali nižji razred osnovne šole. Vsijo tisto so našli.

Z drugo, priznajeno skupino, smo zajeli po slučajni vzorčni metodi izbrane otroke, ki niso kasali problematičnih potes po anketi in niso bili ponavljalci, t.j. so se vpiseli v 6. razred osnovne šole. Z obema skupinama smo zajeli 422 otrok in njihovih družin, zaradi nepopolnih podatkov pa smo kasnoje iz obdelave izključili nekaj otrok, tako da nam je na končno obdelavo ostalo 106 otrok in njihovih družin, 53 t.i. problematičnih in 53 neproblematičnih otrok.

V skupino problematičnih otrok tedaj nomenosa nismo zajeli otrok, ki so že do leta 1958. storili kakšno kasnivo dejanje in se bili kot storilci takšnih dejanj zabeleženi na TNZ Ljubljana. To zato, ker se nam je zdelo, da bi mogli odstopenoči podatki na maloštevilne takšne otroke prevedi vplivati na povprečne motnje, ki smo jih želeli ugotavljati pri sicer problematični mladini. Med opazovanimi 53 problematičnimi otroci torej nismo otrok, ki so do leta 1958. storili kasnivo dejanje in ne enih, ki so bili zaradi svojih vedenjskih motenj že dotlej oddani v zavod. To poseni, da je celotna skupina tзв. problematičnih otrok dejansko menj problematična, kot bi bila, če bi vključili venjo, enostavno po vzorcu, tudi otroke iz zavodov in dolinkventne, s tem pa bolj čista in enotna. Razlike, ki jih med obema skupinama otrok: neproblematičnih in problematičnih ugotavljamo, bi bile torej z metodo uheničnega vzordenja edinoleč lahko večje, ne mogle bi pa biti manjše.

Družino in otroke so opazovali slušatelji Višje šole za socialne dejavnosti v Ljubljani (po enem letu študija na šoli) s pomočjo 3 obrazcev. Za razgovor z otrokom jim je služil kot predponoček obrazec "Anketa o šolskem otroku I"; za razgovor s starši obrazec "Anketa o šolskem otroku II"; po opravljenem obisku pa so anketerji ocenili izgled stanovanja, družinsko vzdružje, odnose v družini in posmožno osobo po obrazcu "Anketa o šolskem otroku III" (priloge 5, 6).

Obrazi metodološke predpriprave in senco izvajanje opazovanja je bilo organizirano zelo podobno kot način anketa o življenjskih razmerah delinkventne mladine, ki smo jo izvedeli leta 1957<sup>5</sup>. Edina razlika je bila v tem, da opazovalcev v tem primeru nismo trenirali s pomočjo filmov, naravnih senečnih pisanin prizorom. Pač pa je vsak od opazovalcev dobil naslove otrok in njihovih družin tako, da je iz vsake skupine, t. j. problematičnih in neproblematičnih dobil enako število otrok in v naprej ni vedel, kateri od otrok naj bi bili označeni kot problematični in kateri ne. Tako so mogli pristopati k opazovanju otrok in njihovih družin brez predvidevki in so obe vrsti družinskih situacij ocenjevali podobno, dobro ali slabo, pač glede na svoje sposobnosti. Zato lahko upoštevamo oceno kot verodostojno, v kolikor gre na primerjavo obeh opazovanih skupin, ne glede na to, kako dobro ali

<sup>5</sup> Življenjske razmere delinkventne mladine, publikacija št. 4 Instituta za kriminologijo pri pravni fakulteti, Ljubljana 1960.

slabo je bila npravljena. Dovnevali moreno, da bi prišlo ev. pri subtilnejšem opazovanju kvedjemu do večjih in ne manjših razlik med obema skupinama otrok.

Nekatera vprašanja obeh enket: za otroke in za roditelje so bila enaka in namenoma tako postavljena kot kontrolna vprašanja. V predhodni obdelavi podatkov smo najprej obdelali ta vprašanja. Sassi enketarji so primerjali odgovore na ista vprašanja v obeh obrascih in so skušali, kadar odgovori niso bili enaki, po sposinu oceniti, kateri od odgovorov je verjetnejši: ali odgovor otroka, ali odgovor staršev. Obdelava odgovorov in te ocene nne navajajo na domovo, da so bili odgovori otrok verodostojnejši od odgovorov staršev, ker je ob istih vprašanjih ocenilo več enketarjev odgovor otroka za verjetnejši po eni strani, po drugi strani pa je število nedogovorjenih vprašanj s strani staršev večje (priloga 7, primorjava kolon 1 in 2 ter 4 in 5). Zato smo za končno obdelavo podatkov upoštevali pri teh vprašanjih le odgovore otrok. Opazovali otroci so ob času opazovanja živelis:

Otroci so živelis	Število otrok		$\%$	
	n	p	n	p <sup>6</sup>
pri očetu in materi	38	31	72	58
pri enem izmed staršev	15	22	28	42
Skupaj	53	53	100	100

$$\chi^2 = 1,49; \text{nesnačilen}$$

Med problematičnimi otroci je sicer večji delež otrok, ki so

<sup>6</sup> Na tem mestu in kasneje ponavljamo: n = neproblematični otroci  
p = problematični otroci

Eivelj so pri enem od starjev (večji del so to nesakonski otroci, ki so Eivelj pri materah), vendar razlike med obojnimi skupinama opazovanih otrok glede na ta podatek statistično niso značilne.

Večino odgovorov na družinsko anketo sta dajala roditelja in tudi v tem pogledu med obojnimi skupinama opazovanih otrok ni značilnih razlik.

Podatke so dajali	Število otrok	
	n	p
- Voljeli so da je mati	46	45
- nja obiskuje otrok	6	8
	Skupaj	52 51
- Voljeli so da je drugi ljudje	1	2

$$\chi^2 = 0,10; \text{ neznačilen}$$

V naslednjem pregledu prinašeno rezultate le za tista vprašanja, na katera so bili odgovori značilno različni sa obojimi skupini otrok. Rezultatov na tista vprašanja, na katera odgovori niso značilno različni, ne objavljamato zato, ker ne vemo, ali odgovori niso značilno različni zato, ker razlik ni, ali pa zato, ker je opazovan viorec primerjalnih skupin prenajhen. N = število znanih odgovorov, nesznih odgovorov pri obdelavi podatkov nismo upoštevali.

Rezultati ugotovitev	% od N		Nivo značil- nosti $hi^2$	N	
	n	p		n	p
<u>Anketni vprašanja</u>					
- med učnimi predmeti je problematičnih otrok bolj delala tečeva slovensčina.	39	39	0,75	53	53
- Večji delež problematičnih je imel iz vedenja slabšo oceno, kot odlično.	9	38	0,01	53	53
- Večji delež problematičnih otrok dosa ni imel primernega prostora za učenje,	31	72	0,01	53	53
- bili so pogoste fizično kaznovani.	37	72	0,01	53	53
- Več je bilo med njimi takih, ki niso znali voziti kolesa, plavati in snučati.	38	70	0,01	52	53
- pač pa se dobivali denar sa kimo ne samo od staršev, namesto tudi od drugih ljudi in iz drugih virov.	24	55	0,01	53	53
- Prosti čas ob nedeljih so manj preživljali z roditeljem,	33	62	0,01	52	50
- in manj je bilo med njimi takih, ki so preživeli z roditeljem zad. počitnice	45	19	0,01	53	53

Rezultati ugotovitev	% od II		Nivo značil- nosti $hi^2$	II	
	n	p		n	p
<u>Anketa o družini</u>					
- Problematični otroci so slasti otroci delavcev,	30	53	0,05	53	53
- neprisotov obeh staršev je v glavnem nemuelna (sem smo šteli tudi unture - gospodinje).	38	74	0,001	53	53
- Več problematičnih otrok iskaže iz velikih družin (Število otrok 3 in več),	34	64	0,01	53	53
- in v družinah problematičnih otrok je več zdravstvenih motenj.	47	72	0,01	53	53
- Več problematičnih otrok živi v neprimerenem stanovanju,	19	39	0,10	53	53
- kjer prebivajo v enem prostoru 4 ali več oseb,	17	36	0,001	53	53
- manj je takih, ki spijo na ležišču sami.	96	66	0,001	53	53
- Več problematičnih otrok živi le v srednje ali nekulturnem družinskom vodstvu,	38	55	0,01	53	53
- ob nedeljeh ne hodijo z družino niti na izlete, sprehode, niti v kino ali na tekme.	32	59	0,01	53	53

Rezultati ugotovitev	% od II		Nivo značil- nosti $\chi^2$	II	
	n	p		n	p
- Problematični otroci so v večjemu številu izvrševali razne prostopke še pred vstopom v šolo,	6	23	0,01	53	53
- kot šolski otroci so po izjavah staršev več logali, se potepali, bogenili od doma in vršili no-prinerna dejanja,	9	37	0,001	53	53
- nato pa se je okolina nad njimi bolj pritoževala.	31	17	0,001	53	53
	8	21	0,10	53	53

#### Ocene anketerja

- Vzdušje v družinah problematičnih otrok je bilo večkrat konfliktno,	19	39	0,10	47	53
- odnos očeta do unteve večkrat revočiran ali povrečen,	14	52	0,05	21	21
- znamenjujoč.	18	50	0,10	22	20
- Več očetov problematično otroku znamenjalo,	29	61	0,05	34	31
- manj unter je bilo svojim otrokom predanih,	25	4	0,01	52	50
- in se jih znamenjalo.	15	41	0,01	52	46
- Manj otrok je bilo na matere čustveno navencnih.	98	83	0,05	51	46

Rezultati ugotovitev	% od N		$\chi^2$	Nivo značil- nosti		N	
	n	p		n	p	n	p
- Problematični otroci so nizeli v slabo urejenih stanovanjih,	13	34	0,001	53	53	53	53
- semi so bili večkrat neurejeni,	-	26	..	53	53	53	53
- tudi motorin izgled je bil sonorenjen.	8	32	0,01	54	50	53	53
- Manj problematičnih otrok je napravilo na skotarja bister vtis.	51	17	0,001	53	53	53	53

Neknadno smo obdelali celotno populacijo anketiranih otrok, ki smo jo razdelili v dve grupe: v skupino otrok, ki so kdaj-koli ponavljali rezred do konca osmiletka in v skupino otrok, ki niso ponavljali nobenega rezreda. Primerjiva podatkovna pokazuje takšen rezultat:

% otrok, ki:	Navpična struktura		Vodoravnna struktura		skupaj
	n	p	n	p	
je ponavljal	9	54	23	77	100
ni ponavljal	91	46	78	22	100
Skupaj	100	100	..	..	..

Razlike med problematičnimi in neproblematičnimi otroci so visoko značilne na nivoju 0,001. Koeficient asociacije ( $\phi$ ) znaša - 0,34. To lahko pomeni, da so otroci ali novajali kot problematične zlasti sešolce s slabimi učnimi uspehi, ali pa da zveznost med problematičnostjo in učnimi uspehi

Če so povrženi na naše grupe delinventnih otrok, ki smo jih vnaprej ocenili, kot problematične, dobimo tole sliko:

Víz ocene sa problematičnosť:	Štovilo deliniktentných etrok
1. Anketu "Kaj pravíš, kdo je?"	48
2. Anketu + slab šolský uspech	28
3. Slab šolský uspech	12
	—
	88
4. Drugí vízi podatkov	1
	—
<b>Skupaj</b>	<b>89</b>

Z anketo in negativnimi šolskimi uspehi srečo torej prognosira-  
 li 99 % bodočih delinkventnih otrok, od tega samo z anketo  
 86 % (seštev ek vrst 1 + 2), samo z negativnimi šolskimi us-  
 pehi pa 45 % otrok (seštevok vrst 2 + 3). Anketa nam je dala  
 torej ved indikatorjev za sklopanje na bodoče problematičnost  
 otroka, kot smo negativni šolski uspehi. Zato smo umenja, da  
 ne prekorčujemo dopuštnih mej tolmačenja, če izvajamo iz  
 dobljenih rezultatov naslednje domneve:

Anketa "Kaj praviš, kdo je", ki se jo izpeljevali otroci, je obenem z negativnimi šolskimi uspehi odresila negativno vsebinsko situacijo družin, v katerih so problematični otroci živeli. Te motnje so enake, kakor motnje v družinskih razmerah delinkventnih mladoletnikov<sup>7</sup>. To posenj, da so bili otroci, ugotovljeni kot problematični s to anketo in z

<sup>7</sup> Živiljenjske razmere delinkventne mladine, op. cit.

negativnimi šolskimi uspehi v resnici močno moteni v svojem okolju in vedenju. Če smo med njimi kasneje ugotovili le nizko število delinventnih otrok, moreno sklepati, da se se pri ostalih otrocih notuje sicer kasneje drugeče odrazilo, so pa predstavljale za posameznika težke osebnostno konflikte. Kot je večkrat, moreno reči tudi v tem primeru, da je delinkvenca le ena od nočnih vedenjskih manifestacij osebnosti, ki živi v konfliktni situaciji, ena od motenj, ki jo zaradi kršenja družbenih pravil lahko ugotovljeno, ki pa lehko z aspekta posameznika ni vedno tudi težja od ostalih motenj, s katerimi se prebija skozi življenje. In ne nujno je se manzidi ponemčiti ugotovitev, da smo otrok z motnjami, ugotovljenimi z anketo, našli v osnovnih šolah več kot eno tretjino, dočim je bilo vseh ponavljalcev do uključene osmiletke 24 %. Če bi hoteli posvetiti posebno skrb vsem ponavljalcem, kar bi v resnici v osnovni šoli moral (24 %) in ta določ povečati še za določ problematičnih neponavljalcev, ki smo jih ugotovili z našo anketo (17 %), pokaže rezultat 41 % vseh otrok, ki ne morejo nemoteno slediti šolskemu delu. To pa je problem, ki se ga naše šolstvo v vsoj teži verjetno ne pravoda. Saj je celotni šolski sistem organiziran predvsem tako, kot da osebnostno motenih otrok ne bi bilo.

Ostane še drugo vpr členje na katerega bi bilo potrebno odgovoriti, namreč če je anketa toliko ediosna za same otroke, da je ne bi smeli uporabljati, kljub rezultatom, ki nam

jih dajo. Testatorji so bili pred ankotiranjem opozorjeni, da morajo registrirati vse pripombe učencev, zabeležiti vzdružje in reakcije učencev v razredih, da bi bilo mogoče neknadno ugotoviti, kakršne so otroci sniketo sprejeli in kakdini negativni momenti so eventualno nastopali med ankotiranjem.

Za analizo smo imeli na uporabo pripombe osnih testatorjev, ki so izvedli anketo na 10 šolah z 33 paralelki, resen tega pa še pripombe prof. Zajčeve, k ankotiranju v celoti. Vse pripombe smo pregledali in iz njih izdvajali tiste, ki niso bila ugolj formalnega značaja. K formalnim smo šteli pripombe, ki se nanašajo na posamezna enketna vprašanja, na način ispolnjevanja, na pojasnjevanje posameznih nerazumljivih vprašanj ipd. Nasprotno pa smo smatrali za neformalna vprašanja in pripombe vse tiste, skaterimi so učenci ispodali in s tem glasno izražali svoje mnenje o ankoti v celoti, ali o posameznih vprašenjih. Prav tako smo šteli k neformalnim pripombam vse tiste, ki so jih dali testatorji, da so ocenili vzdružje v razredu. Še posebej nas je zanimalo v koliko razredih naj bi ankotiranje vplivalo kvarno na odnose med učenci, ker je prav to vprašanje bistvene važnosti za nadaljnjo uporabo ankete.

Pri analizi pripomb smo ugotovili sledoče:

Od 33 paralelk drugih razrobov je 23 paralelka (73 %) takih, kjer so bile pripombe testatorjev (tudi vprašanja učencev) ugolj formalnega značaja. Le v 10 paralelkah (27 %) smo za-

sledili posembnejše priponke. Med temi je prišlo v štirih paralelkah do direktnega (glavnega) namigovanja na nekatero problematično učenca. Enemu od testatorjev se je to zgodilo dvakrat in drugemu dvakrat, medtem ko ostali tega ne navajajo.

V 6 paralelkah je prišlo do indirektnih priponk iz katerih lahko sklepamo na to, da so bili učenci prizadeti, ali s tem ko so indirektno (s anehom, z nuančenjem) namigovali na enega izmed sošolcev, se izrečali bojazen pred nadzorovanjenim prizadetih učencev, so opravljevali sebe ali rezred itd.  
Priponke bi lahko karakterisirali na sledeč način:

- Opravičila sanega sebe, češ, da se je težko izjasniti, da ne poznajo takih, kot je navedeno v vprašanjih (v dveh paralelkah).
  - Opravičilo rezeda, zaradi razvitega kolektivnega čuta (identifikacije s kolektivom) – (v eni paralelki).
- Navedene priponke, ki so se pojavile v treh paralelkah, kažejo na slabo pripravljenost učencev, da bi odgovarjali na anketna vprašanja, zaradi prizadetosti, čeprav vsebina prizadetosti pri tem ni točno razvidna. Menimo, da so le tri priponke takega značaja, ki smo jih našli v gradivu, glede na celoto nepomenljive.

- Isražanje občutja neugodja ob reševanju enote zaradi strahu pred prizadetimi, oz. strahu da anonimnost ni zagotovljena (v eni paralelki).

- a) Navigovanje razrednega kolektiva na problematično, z tem da se je razred ob posameznem vprašanju začel smejati ali mraveti, niso pa direktno pokazali na nekoga (2 paralelni). Niso navedenih propisov se splošne pripombe prof. Zajčeve sledoče:
- a) Deklice so manj pogoste navedene v enotri in milojo kot fentje.
  - b) Kot problematični so pogosteje osnaženi otroci iz delavskih družin, kot iz uslužbenih.
  - c) Kot problematični so osnaženi sunanje zapravljeni otroci.
  - d) Kot problematični so pogoste osnaženi tisti učenci, ki so od učitelja grajeni, opozinjeni in pogoste eksponirani zaradi najrazličnejših vrhkov.
  - e) Positivno karakterizirani so skoro redno pionirski voditelji.

Ocenbo vredne so tudi pripombe testatorjev, da je potekalo anketerjanje v neugodnih objektivnih pogojih (pronatopen razred), pa so nekateri učenci propisovali drug ed drugega, da se mnogi med seboj niso poznali po priisku i. pod. Ne glede na to, da testatorji niso isoli večjih izkušenj in da so delali vedkrat v neprinornih objektivnih pogojih, menimo, da na splošno notuje v razredih niso bili pogoste in da je delo potekalo relativno sodovljivo. Norda ta sključek ni povsen upravičen, ker ne vemo kakšno precisno in

podrobno so posamezni testatorji beležili pripombe, katere vidike so smatrali za pomembne, da jih beležijo, kako so mali opazovati in oceniti situacijo v razredu 1. pod. Ta poslovki je treba nujno upoštevati. Toda kljub temu smatranu, da so bila posebnejša stvar registrirana, sleti ker so bili testatorji predhodno na opazovanje in registriranje pripombe opazovjeni in pripravljeni.

Testatorji z bogatejšimi izkušnjami za delo z otroci bi lahko ugotovo in pripombe pač učencih reducirali na minimum. Pri tem so velikoga posamezna sumnji pogoji za testiranje, ki bi morali biti zagotovljeni zato, da bi tudi na ta način preprečili rezlične pripombe in druge notnje v razredih. Med anketerjanjem je nemoteno nujno, ker sicer pride do induciranja določenih mnenj, ki imajo lahko tudi trajnejši posan.

Glede na postavljeni vpraševanje o uporabnosti ankete pri otrocih v nadaljnji praksi menim, da je analiza pripombe testatorjev pokazala, da se kljub neugodnim pogojem dela in relativno najhujšim izkušnjam testatorjev ni izdvojilo taklik negativnega, da ankete ne bi smeli uporabljati. Tudi sicer menim, da je lahko tak dogodek, kjer je anketerjanje, na razred le prehodnega posana, ki se v prvem, bogattem življenju in obveznostih proj ali sloj posabi in izgubi. Problematični učenci še tako ali drugače izstopajo in so tudi sicer v splošno razredu, ne glede na anketo. Ob koncu naj novzanesco stalilšče še do splošnih pripombe prof. Zajščovo.

Priponba a): Deklice so v enkoti navedene manj pogoste kot problematične in niso jene označene kot fantje.

Ugotovitev: Med vsemi, z enkoto ugotovljenimi problematičnimi otroci, je bilo 36 % deklic. Med kasneje ugotovljenimi delinkventnimi otroci je le 6 % deklic. Iz tega bi mogli sklepati, da je bilo z enketo izdvajenih preveč in ne premalo deklic.

Priponba b): Positivno karakterizirani so skoraj redno pionirski voditelji.

Isto ugotovitev smo naredili nepraviti med obdelave gradiva, zato smo edino vprašanje, ki so ga otroci tolmlili kot tako (vprašanje 6) iz obdelave ispuštili.

Priponba b) in c): - Kot problematični se pogosteje označeni otroci iz delavskih družin, kot iz uslužbenih;

- Kot problematični so označeni sumnje zanemarjeni otroci.

Ugotovitev: rekli smo, da so rezultati, dobavljeni z enkotiranjem skločajo z rezultati načrt reziskove o živiljenjskih resorcih delinkventnih otrok. Tudi v tej študiji in v ostalih, ki smo jih doslej opravili, ugotovljeno, da imajo delinkventni otroci v večjem deležu iz delavskih družin in da je med njimi več osebnostno zanemarjenih otrok.

Iz tega sledi, da so bile priponbe prof. Zajčeve sicer resalne, da pa gre v tem primeru za dejanski odraz problematičnosti otrok in ne za predvodne enih sočolcev nasproti družin.

### S K L E P I

s pričajoče raziskavo smo skušali oceniti, kako zgodaj in na kakšen način je mogče opaziti socialno problematičnost, ki bi kasneje lahko vedla v delinkventno ponanjanje. Ta raziskava naj bi dala tudi smernice, ki bi onogotovale pravčimo zajeti teke otrok za sredi preventivnega obziruvanja.

Poglavitni instrument, ki smo se ga posluževali pri tej navi raziskavi, je anketa za otroke "Kaj pravilj, kdo je?" Ocenila te ankete in njena primerjava z rezultati ankete, izvedene v septembru 1958., je pokazala, da so podatki ankete za otroke dali realno sliko o problematičnosti otrok.

V anketi smo zajeli še naslednje učnje: izrazljivost, empativnost, sadržanost, lažnist in nepriljubljenost med sošolci. Več vedenjskih notonj nisne mogli zajeti, ker smo ob prilagojenju vprašalnika osrednjega izvora na naše prilike morali opustiti nekatera vprašanja iz ankete za otroke "Kaj pravilj, kdo je?" Del teh ocen smo sicer uvrstili v anketo za učitelje, te pa is Že spredaj povedanih razlogov nisne mogli vzeti v poštev pri obdelavi.

Ob tej priliki se je pokusalo, da je naš učni kader prenesto pripravljen za subtilno opazovanje vedenjskih notonj pri otrocih. Ta ugotovitev študije se skladno s ugotovitvijo za-

voda za napredok šolstva SR Slovenije ob objavi rezultatov drugega poskusa opisanega ocenjevanja leta 1961. Tudi ob tej priliki je bilo ugotovljeno, da učiteljstvo ne počna svojih otrok in da jih slabu opazuje. To pa zato, ker otrokovne ne obvladu tega posla. Rezultati poskusa opisanega ocenjevanja so nedalje pokazali, da manjka učiteljstvu psihološka in ustrezna pedagoška izobrazba in da se učiteljski shori tega tudi sezvedajo.

Učiteljstvo v osnovnih šolah moramo vključiti v preventivno delo proti delinkvenci, saj je ono, po materi in očetu, teroj družini, drug empatični vzgojni činitelj, ki oblikuje mladega človeka. Šole imata verjetno najmočnejši psihološki vpliv, ne le na razvijanje in oblikovanje znanja, ampak tudi na vso strukturo osebnosti<sup>8</sup>. Ustanove za predšolsko otroke in šole, naj one to želijo ali ne, vplivajo tako na emocionalni kot tudi na intelektualni razvoj svojih učencev. Pri tem pa je treba poudariti, da po eni strani boljšo ekolje evocira določene notnje, ki se v njej okoliju ne počnejo, po drugi strani pa se v šoli poklepajo nekatere notnje, ki so splošnega značaja in bi morale biti registrirane zaradi pravočasne posegi tako v šoli, kot pri

<sup>8</sup> The educational aspects of juvenile delinquency, poročilo UNESCO-a na I. kongresu Organizacije združenih narodov o prevenciji hudočelstva in obravnavanju delinkventa, International review of criminal policy, 1956/9.

organih socialne službe. Ker pa se pojavljajo v zgodnji razvojni dobi in v njej izrazitih oblikah, je razumljivo, da jih socialni organi ne registrirajo. To pa tem bolj potrjuje preventivno vlogo, ki jo ima šola v borbi soper delinkventnost in druge oblike neprilagojenosti. Šola predstavlja torej strateško točko, s katere je mogoče opazovati odrasle in težave v prilaganju in sicer takoj, ko vstopi otrok v šolo<sup>9</sup>.

Če želimo uporabljati učiteljstvo za ta posel, tedaj bo gotovo prva naloga, da noče učiteljstvo še v dobi izobraževanja, ko se pripravlja za svoj poklic, dobi zadostno strokovno znanje, tako s psihološkega kot pedagoškega vidika v tem smislu, da bi bilo primerno usposobljene za opazovanje vedenjskih motenj. Mladi učitelj naj dobi še na učiteljsku ali pedagoški akademiji primerno temeljno znanje o otroku in o psihologiji vzgoje, da bo lahko razumel otroke, ki so mu zaupani in da bi lahko prilagodil tako metodo, kot tudi vsebino izobraževanja individualnim razlikam otrok. Pri tem

<sup>9</sup> Beločka dr. Keppeler-a pri članku E. Glueck, Directives pour la prevention du crime, Revue internationale de criminologie et de police technique, 1957/2.

Hondrickson, nekdanji predsednik senatnega pododbora Ameriških združenih držav za vprašanje delinkventnosti sodi, "da je šola prva obrambna linija za preprečevanje delinkventnosti... in če ne boste dali donacija za boljše šole, boste v prihodnjih letih dajali denar za več policije in več saperov", citirano po Barnes - Tafters, New Horizons in Criminology, Prentice-Hall, Inc. 1959, str. 608, 609.

pa je treba misliti tudi na prosvetne kadre, ki se delujejo na šolah. Le te je, po našem mnenju, tudi treba pripraviti na to, da bodo lahko sani nudili ali pa posredovali ustrezno pomoč otroku, ki je potreben vsajojne pomoči. Učiteljstvo moramo osvestiti, da ni njihova naloge le gole intelektualno izobraževanje, ki se prenaja ne glede na individualne razmere njihovih díjkov. Nove metode izobraževanja učencev naj bi bile usmerjene v pozitivni proces, ki se restosa tudi izven razreda in doprinaže k pelni razviteosti osebnosti skupnega jin otroka. To bi se dalo dosegiti z ispopolnitvenim študijem v obliki sistematičnih občasnih seminarjev. Na teh seminarjih bi mogli prosvetne kadre v prekai sposobiti tudi na opazovanje in registriranje notenj. Sedino, da bres zadostnega psihološkega in <sup>z</sup>atresnega pedagoškega znanja<sup>10</sup> naše učiteljstvo ne bo moglo učinkovito sodelovati v prevenčiji nover delinkvenco in druge oblike slabe družbene prilagojenosti.

Anketa na otroke je pokazala, da je najbolj simptomatična za kasnejšo delinkvenco lažnist in da sta agresivnost in negativni šolski uspeh po važnostih precej enako pomembni. Med ugotovljenimi simptomi so pokazali najmanjšo zvesnost, po obeh variantah obdelavo rezultatov, nedrižnost in nepričljubljenost med sošolci. Zančilno je, da se ugotovitve nebe raziskave skladajo tudi z ameriškimi. Agresivnosti in

<sup>10</sup> Glej Barnes - Teeters, *New Horizons in Criminology*, Prentice - Hall, Inc. 1999, str. 605.

in negativnim šolskim uspehom smo že intuitivno posvečali večje posornost. Te zato, ker sta ti dve motnji izkustvo-  
no pokazali posebno zveso k neprilagojenosti. Če bi v  
najti raziskavi posvetili raven delinkvenci, večje posor-  
nost je drugim oblikom neprilagojenosti, bi bila posebnost  
teh dveh skupinov verjetno drugače ocenjena.

Ankota neha je nadalje pokazala, da je pogoste že dokaj zgo-  
daj, to je v drugem šolskem letu otroka osnovne šole, poiskati  
tiste drugšolce, ki jih je potrebno nuditi posebno vlogo-  
no posoč. Predno se odločimo pa čirjo uporabo ankete za otro-  
ke "Kaj previš, kdo je?" je treba zavzeti tudi stališče k  
posilekom soper ankete. Saj se je že ob njenem izvajanju  
v študijsko nameno pojavil posilek, ali enkata le ni tako odi-  
osna za otroka, da je sploh ne bi smeli uporabiti? Nekateri  
otroci so imeli občutek, da z izpolnjevanjem ankete težari-  
jo sešolce. Drugi se ponkod ispadali s tem, da so kazali  
na določenega sešolca, ki bi ga lahko zajeli z določenim  
vprašanjem o anketi. Tretji pa so se bili anščevanja učencev,  
ki bi ga v anketo vpisali. Končno so otroci tudi nevajali,  
da svoje sešolce premalo poznajo, da bi lahko pravilno od-  
govorili na postavljena vprašanja. Bili so priaceri, da so  
učenci hoteli opravičevati sebe ali rezredni kolektiv.

Pri vsem tem je treba slasti pondariti, da so našteti pri-  
govori prisli do izresa le pri 40 ali 27 % oddelkov, kjer  
se je izvajala anketa, in da v 73 % oddelkov ni bilo nik-  
nih priponb ali motenj. Ne moremo pa prenjeti dejstva, da

so k priporabam otrok prispevali tudi neugodni pogoji ob izvajanju ankete (prenetrpani prostori, onesoten čas ankete). Če bi bili ti objektivni pogoji ugodnejši in testatorji bolj izvedbeni za delo z otroci, zedino, da bi bilo ugovorov in priporab dosti manj. Mnogim hibom bi se verjetno lehko izognili tudi s tem, da bi otroci ne izpolnjevali po navodilu testatorja konkretnih vprašanj in sneli šele potem, ko so z odgovorenimi vsemi gotovi, preiti na naslednje vprašanje, karvedi bi izpolnjevali anketo v celoti. Ker bi je nekateri učenci izpolnjevali hitreje od drugih, bi istočasno odgovarjali na različna vprašanja in bi bili s tem ev. sugestivni vplivi omiljeni. Za izvedbo ankete med otroci je odločilnega posameznika, da otroci ne zapadejo sugestijam in da so med delom zbrani.

Pomisluju, da bi lehko anketiranje zaradi nevedenih ugovorov škodovalo, odnosom v razredu ali celo pospešovalo problematičnost posameznikov, ne pripisujemo več jega posameznemu. Razred posna problematične in izstopajoče učence. Razen tega se tudi problematični zavedajo svoje izjemnosti, ne glede na anketiranje. Res je, da lehko anketa do neke mere pospeši osveščenje in diferenciacijo mnenje, vendar je po drugi strani to v kompleksnem življenju razreda le boljšen dogodek, ki ne more imeti odločujočega negativnega ali škodljivega vpliva na učence. Glede na povestano bi ne mogli odkloniti priporočila uporabe ankete med otroci v praksi, slasti, ker je resiskava pokusal, da anketa

enogoda zajetje čes tretjino bodočih enkratnih storilcev  
neznivih dejavij in čes polovico bodočih povratnikov. Tom  
dejstvuju pa se pridružuje še ugotovitev glede težav, ki  
jih danes povrača še pomajkljiva izobražba učiteljske-  
ga kadra za opazovanje simptomov neprilagojenosti.

Če tudi prevladuje glede kriminalne prognose v literatu-  
ri mnenje, da je v osnovnošolski dobi ni mogoče postavi-  
ti, je naša raziskava pokazala, da obstaja določeno  
notnje pri otroku, ki so posebne za kasnejši razvoj otrok.  
Pri tem pa menimo, da smo z našo prikrojeno anketo za otro-  
ko zajeli le najmo Število motenj, kar nas ne more zadovoljiti. Zato je večkrat potrebno nadaljevati s razisk-  
vami onih zgodnjih motenj, ki jih nismo zajeli s raziskovo  
in glede katerih bi se pokazalo, da so tudi posebne za  
nadaljni razvoj družbeno motedega ponašanja. Pri tem se po-  
stavlja vprašanje, kako bi bilo mogoče ugotovljati še do-  
datne motnje, če je že ta anketa za otroke pokazala, da  
jih je dokaj utrudila. Glede na to, ne bi mogli priporočiti  
razširitev kataloga vprašanj v anketi za otroke in bi  
bilo treba najti druge pripomočke za odkrivanje ostalih  
motenj, ki prognostično učinkujejo razvoj otroka v družbe-  
no problematično osebnost.

Anketo za otroke "Kaj pravil, kdo je?" v obliki, kot jo  
uporabljena v naši raziskavi, pa moreno priporočiti v u-  
porabo samo tistim osnovnim šolam, kjer anketa ne bi služi-  
la le odkrivanju otrok s prognostično posebnimi motnji,

narveč bi bilo mogoče otrokom nuditi učinkovite pomoč. Če z enketo neugodno ocenjenim otrokom ne bi mogli nuditi pomoci, bi se ustavili na pol poti. Z enketo bi le ohromonjevali učence in narda celo vnesli starše. Že več, menja smo, da bi v tekom primeru proj škodovalo, če bi imel učitelj vpogled v otroka, ki so po objektivnih merilih problematični. Označeni otroci bi bili etiketirani kot problematični, kar bi nedvomno vnašalo nove konflikte v razredni kolektiv in nikdar ne moremo predvideti pozitivnih uspehov. Lehko se zgodi celo obratno, namreč, da bi učitelj s svojim odnosom do etiketiranih otrok stopnjeval njihove problematičnost v obliki začaranega kroga in s tem celo dvignil število bodočih delinkventov. Zato je predygnoj za uporabo snako za otroka "Kaj prvič, kdo je?" v šoli obstoju objektivnih in subjektivnih možnosti za nudenje potrebne vzgojne pomoči otrokom.

Ned pogoji, ki bi jih morala imeti šola za nudenje vzgojne pomoči učencem, spada predvsem organizacija same šole. Že program šole bi moral biti tako postavljen, da bi predvidel vzgojno pomoč učencem. V ta program bi morale biti vključeno tudi vse upravno osebje šole v tem smislu, da bi imelo večji vpogled v problematiko motičih in motenih otrok. Pritetu bi bilo treba tudi vsobinsko veliko bolje organizirati zvezne med šolami, družbenimi organizacijami, ustanovami za mladinsko varstvo in starši. Otrokovne individualne posebnosti bi morali učitelji preučiti med poukom in te ugotovitve

upoštevati pri lastnem delu z otroci. To pa po eni strani terja manjšanje števila učencev v razredih, po drugi strani pa bi moral biti učitelj v to smer delna vedno snova orientiran in zanjo stimuliran. Da bi se k temu moralno pridružiti še dodatno znanje, smo že omenili.

Deli bi bila pri vsen tem delu nujno potrebna tudi psihološka pomoč ali pomoč socialnega delavca. Psiholog bi nadil konkretno pomoč v primerih problematičnih učencev. Na ta način bi učitelja resbremenjeval, istočasno pa bi ga tudi opozarjal na psihološke vidike pri obravnavanju učenca. Psihološka pomoč učitelju bi bila zlasti potrebna v začetni fazi, ko naj bi učitelj sposnaval otroke. Socialni delavec bi obravnaval in reševal probleme pri učencih s socialnega vidika. Resen tega pa bi vadrževal zvezo med šolo in starši ter organizacijami, organi in zavodi za mladinsko varstvo.

Sodelovanje in razumevanje upravnega osebja šole, staršev, organov, zavodov in družbenih organizacij mladinskega varstva je nujno potrebna. Pri tem pa še zlasti poudarjano, da ne morejo biti različne specjalne posoči in sunanji sodelavci (team) učinkoviti, če delajo ločeno od razreda. Oni morajo najno delati le v najbesnejšem sodelovanju z razredom. Le ob upoštevanju vseh teh zahtev lahko od šole pričakujemo ustrezne ukrepe in boljše obravnavanje motečih in motenih otrok.

Pri tem pa si ne dolamo nikakih iluzij, da bi kar neenkret, čes nod, imeli tako organizirane šole, kot smo nevedli. Zavedamo se, da bo razvoj novega šolskega programa dolgotrajnej-

Bi proces in da bodo v nekaterih šolah objektivni in subjektivni pogoji novega tipa šole nastajali preje, drugod kasneje, torej uskocisivno. V takih šolah, ki bodo imale ustrezne pogoje, pa ne bo ovire, da bi se šolski psiholog ali socialni delavec poslužil ankete za otroke kot selektijskega prizemščka, da bi z njo poiskal tiste otroke, ki bi jima bilo treba nuditi ustrezno vargojno posoč in tako pravočasno načeti s adekvatnimi ukrepi.

Da je pri občinstvu splošno - Drug ponemben instrument, ki smo se ga posluževali pri tej raziskavi, je bil šolski uspeh. Po poucenosti simptonov neprilagojenosti, zavzema kar tretje mesto ter nakesuje zveso s problematičnostjo. Ugotovili smo že, da so lahko šolski neuspehi pogojeni primarno ali sekundarno in so teoretično lahko v zvezi s problematičnostjo, vendar pa to ni najne. Razmerje med primarno in sekundarno pogojenimi negativnimi šolskimi uspehi z raziskovo nismo mogli zajeti in je to vprašanje ostalo odprto. Kljub temu menimo, da bi bilo mogoče zmanjšati neuspeha v šoli, pogojene s problematičnostjo otrok z bolj poglednjenim pristopom učitelja k učencu, npr. višje inteligenčno ustrezno obremeniti, savrte dodatno stimulirati, nevredne napotiti v posvetovalnico ali na združenje, naditi učencem pozitivne načine uveljavljanja itd. Zgolj represeija pri metočih in notenih povrača le konflikte, ustvarja sašaren knog, ne rešuje pa problema. Prav tako bi bilo mogoče z adekvatnim pristopom zmanjšati problematičnost primarno pogojenih, slabo uspešnih otrok v šoli, danši v bolj omejenem obsegu (večja skrb in posoč pri učenju, onogočenje v mat. disciplini). Problem 1965/66, stran 70/71.

kompensacije za ponanjkljivosti, nilejši kriteriji v nejih možnosti itd.). Vsporedno pa je treba ugotoviti, da današnji učni programi in način dela v šoli ter razpoložljivi čas ena-jujejo prosvetni kadar, ne glede na že ugotovljeno nezadostno izobrazbo pri vzgojnem delu v očju smislu besede. Zavoljo tega ta ugotovitev narekuje korenite spremembe v tem po- gledu s strani nadrejenih šolskih organov.<sup>11</sup>.

Raziskava je tudi pokazala, da je pri občinskih socialno-varstvenih organih bilo zajetih najemaj otrok, ki so kasneje postali delinkventni. To dejstvo je treba delno pripisati stanju kvalitete občinskih socialno-varstvenih organov ob času opazovanja, to je v letu 1956. Ob upoštevanju, da se je v zadnjih letih socialno varstvo ena služba, slasti v okvi-ru zavodov oziroma centrov za socialno delo v občinah dokaj razvila, je nogoče upati, da bo socialna služba tudi vse bolj posegala v preventivno borbo soper delinkvenco. Pri tem pa je le treba imeti pred očmi, da pri otrocih, ki so vstopili v šolo, verjetno stopnja problematičnosti običajno bo ne bo takšna, da bi mnoge tehnik problemov obravnavali centri oziroma zavodi za socialno delo. Razen tega pa je na terenu veliko bolj poreče socialne problematike, ki v veliki meri obremenjuje centre oziroma zavode za socialno delo. Zavoljo tega je pri čim prejšnjem zajetju neprilagojenih otrok, ki bi lahko kasneje postali delinkventni, položaj šole takiko bolj pomemben. To nam narekuje, da moramo vse storiti, da

<sup>11</sup> Jelenc, Psihološki vidiki demokratičnosti in humanosti v naši osmiletki, Problemi 1963/11, str. 1021.

z ustvaritvijo objektivnih pogojev v količ ocagočino izvrševanje njene preventivne naloge v borbi zoper delinkvenco.

ПРИЛОГ

## PRILOGES

## Vprašalna pola za učitelje

Navodilo za uporabo.

Spodnji seznam navaja primere problematičnega počinjenja, ki so včasih kaže pri otrocih. Zaznamujte vsak primer v ustrezajočem stolpcu s kriščom (x), s čimer zabeležite, kako pogoste ste opazili tak način počinjenja pri otroku. Upoštevajte le to, kar ste sami opazili. Za vsako postavko zapisite kriščec v enega izmed stolpcev.

Ocenite na dan največ 10 učencev!

Priimek in ime otroka

Priimek in ime učitelja

Naslov stanovanja otroka

Redred

Datum izpolnitve

Problematično počinjenje otroka	Ni-koli	Pogostost priznakov			
		Le enkrat ali dvakrat	Včasih	Pogo-sih	Ostane prezno
1. Duševna odgovornost	0	3	4	5	
2. Spekulantenstvo (boljja po dosegaju uspehov z male trudno in senčimi golijfilanti)	0	4	4	5	
3. Nepotrebno garnirje	0	4	5	5	
4. Unidevanje stvari	0	4	4	5	
5. Lekomnost	0	4	5	6	
6. Komplikacije	0	3	4	5	
7. Izkušnjost	0	3	3	4	
8. Nepravno vodenje in odgovarjanje	0	5	5	6	
9. Nočna telesna napetost	0	4	4	5	
10. Pohnost	0	4	5	6	
11. Hurni častveni izbruh (jok, paovje i. pod.)	0	4	5	5	
12. Strobovanje in antenje oseb ali ljudi	0	5	5	6	
13. Izobiljanje nenesitnih stvari (konfobuliranje)	0	5	5	6	
14. Spolni prevariki	0	5	6	6	
15. Arajs	0	5	6	6	
16. "najtičanje" sole *	-	-	-	-	
17. Nedostojno pisenje, govorenje ali risanje	0	5	6	6	

\* Verodostojnost podatka je bila dvojničiva, zato navedb nismo uteževali.

18. Ali ima otrok govorne motnje in kakšno? Dobro  
Nekaj bolj ali manj?

19. Ali ima otrok telesne hib in kakšne? Dobro

20. Pri koi živi otrok (pri starših, starih starših, sorodnikih, rojnikih .....?) Dobro Načelno živi pri svoji mati v naselju, ki ga poimenujejo po njej. Nekaj bolj.

21. Poklic očeta. Dobro Očet je bodo učitelj na vseh treh nivojih. Potem želijo upokojiti dan ali tak naprej ali ne.

Potem želijo upokojiti dan ali tak naprej ali ne. Nekaj bolj zanesen, ampak v preostri pravosti nad očetovo

22. Poklic matere. Dobro Že ne, ampak, da boš s tem potresal, da si

človeka tako imenuješ. Nekaj bolj zanesen, ampak ne vsega ne nimaš na tistih nivojih.

23. Ali živite oče in mati: skupaj, ločeno (narezan) ali sta odvodelni? Dobro Načelno živijo skupaj, ampak ne vedno na istem mestu.

24. Koliko otrok je v družini? Dobro Vsi vsega

znamenitosti, ampak vse ne vedno vedno boljši razpoloženi.

25. Kdo od staršev in križe redno se udeležuje roditeljskih sestankov? Dobro Oba sta jasno že, ga obvezati s avtobusom

26. Prihaja otrok v šolo umit in čist ali unesan? Dobro

27. Kdo v znanih vedno prispeva pribor? Dobro

28. Kdo ne občutuje žalja, ne poteri sede? Dobro

29. Ostale veče pripombe. Dobro Da ga

zavzeti boljši odločitev

Priimek in ime \_\_\_\_\_ Razred \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_

Koliko let si star? \_\_\_\_\_

KAJ PRAVIŠ, KDO JE?

To je igra, ki ji pravimo "Kdo je". Rodi bi izvedeli, kako dobro se sošolci poznate med seboj.

V spodnjem delu vpršjalne pole boš našel nekaj stavkov, ki ti bodo povedali, kakšen je kdo od tvojih sošolcev v tej sobi. Poisci, če ga poznal. Če veš, kdo je, vpiši priimek dečka ali deklice v prazni prostor poleg vprašanja.

Nekateri stavki se bodo lahko nanašali na več tvojih sošolcev. Potem lahko vpišeš dva ali tri sošolce ali sošolke.

Nekateri stavki se lahko nanašajo na tebe samega. Kadar najdeš tek stavek, napiši v prazni prostor nad črto svoje ime in ga obkroži s svinčnikom, da boš s tem pokazal, da si samega sebe imenuoval.

Nekateri stavki se nogoče ne nanašajo na tvoje sošolce. Če najdeš tek stavek, napiši v prazni prostor: Nihče. To bo ponovilo, da se stavek ne nanaša na nikogar v tej sobi.

Nikar ne govorí, se ne snej in ne kaži s prstom na nikogar od tvojih sošolcev, dokler igrano to igro. Ne dajaj nobenih znakov nikomur o tem, koga boš vpisal.

Toliko časa imai, da boš vse dokončal. Delaj posljivo!  
Ispolniti moraš vse prazne vrste poleg vprašanj.

**POMNI:** V vsak prazen prostor boš vpisal ime katerega od svojih sošolcev, svoje lastno ime ali pa besedico "nihče".

Če boš vpisal svoje lastno ime, ga obkroži s svinčnikom!

1. Nekdo od tvojih sošolcev se včasih tako razjezi, da greš stran. Kdo je to? \_\_\_\_\_
2. Kdo v razredu vedno pričenja prepis? \_\_\_\_\_
3. Kdo ne uboga v šoli, pa potem grdo govorí in se grdo obnaša, če ga učiteljica očeteje? \_\_\_\_\_

4. Kdo se ponavadi ne opraviši, če  
neprevi nekaj narobo? \_\_\_\_\_
5. Nekdo v razrodu hoče ukosovati drugim  
in misli, da nihče drug raven njega  
ne zna napraviti nicenser. Ugani, kdo je to? \_\_\_\_\_
6. Kdo ima svoje klape (dražbo),  
ki ga v vsem uboga? \_\_\_\_\_
7. Nekdo v razrodu se rad pretepa.  
Kdo je to? \_\_\_\_\_
8. Kdo je zaradi vseke malenkosti  
ves iz sebe od jezo? \_\_\_\_\_
9. Nikdar mu ne moreš verjeti, ker  
ti reče. Kdo je to? \_\_\_\_\_
10. Kdo se za vseko malenkost enori? \_\_\_\_\_
11. Komu je nerodno, če sora pred vsem  
rasredom kaj povedati ali pročitati? \_\_\_\_\_
12. Nekdo je vedno žalosten in  
nesrečen. Kdo je to? \_\_\_\_\_
13. Kdo se vseh v razrodu boji? \_\_\_\_\_
14. Nekdo med vsemi samo sedi in  
dronlje, ned poukom in v  
odnoru. Kdo je to? \_\_\_\_\_

- 3 -

Naslednja vprašanja so sicer nekoliko drugačna.

15. Za katere od treh sočolcev ali sočolk bi si najbolj želel, da bi sedeli pri tebi? Napiši njihova imena nad tri spodnje črte. Onega, ki si ga najbolj želiš, napiši nad prvo črto, drugega nad drugo in tretjega nad tretjo. Če si nikogar ne želiš, napiši: "nikogar".

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

16. Katero tri sočolce ali sočolke iz razreda bi rad povabil domov na svoj rojstni dan? Če nikogar, napiši "nikogar".

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

17. Za katere od svojih sočolcev si želiš, da bi no bili v tej sobi? Če takih sočolcev ali sočolk ni, napiši "nikogar".

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

Sedaj: Preglej svoje odgovore in preveri, če si odgovoril na vse vprašanja nad vse črte. Nato složi skupaj zvezek in se nasloni nasaj, da bo učiteljica vedela, da si igro končal.

Nenav. šolo \_\_\_\_\_ Šolski letnik v sklopu vedenja \_\_\_\_\_

Razred \_\_\_\_\_ Priimek in ime učitelja \_\_\_\_\_

Ljubljana \_\_\_\_\_

ABECEDNI SEZNAM UČENCEV.

REZULTATI PREDMETOV

Priimek in Letno ocene: \_\_\_\_\_ Ocene  
ime učencov elev. rač. pis. ris. petje tel. vsegoja veda prazno  
po abecedi

Ime učenca uvrščeno v povodnji redništvi, navedite

Redništvo učencev, ki so prehodniki na naslednjo ško-

larsko razredno letnik, navedite od 0 do 70 štev.

Učenec je na razredu: \_\_\_\_\_

Dekanat pravne fakultete, Univerza v Ljubljani

Testiranje ponavljanja učencev 2. razreda osnovnih šol v mestu Ljubljani.

Zvezek hčer načelovka,

NAVODILLO TESTATORIJEM

Hčerji testiranja: testiranje o ponavljanju učencev izvaja pravna fakulteta univerze v Ljubljani z namenom, nastaviti dosiere za otroke, ki so problematičnega ponavljanja in nato spregljati njihov razvoj skozi 8 do 10 let.

Čas testiranja: 13. do 17. junij 1955.

Kontingent: vse otroci 2. razredov osnovnih šol na področju mesta Ljubljane, razen kombiniranih šol v Bosniči, Deljnih vasi in Javorju.

Vsek testator obdela cca. 10 oddelkov s cca. 300 učenci.

Obrešci: Vprašalna pola za učitelje;

Kaj praviš, kdo je (ispolnjujejo učenci),

Sestrom učencev.

Navodilo za delo:

- 1. Predhodno si preko upravitelja šole organizirano sestanek z vsemi učitelji 2. razredov osnovnih šol.
- 2. Na sestanku z učitelji razdelimo učiteljem Vprašalno polo sa učitelje v takem številu, kakor ima v razredih otrok. Opozorimo jih na sledoče:

- da posamezne negativne lastnosti otrok še ne ponanijo tudi negativno osebnost; nato naj učitelji v resnici ocenjujejo le posamezne lastnosti, ne pa osebnost kot celoto;
  - naj ocenjujejo počasi s tem, da se poglobijo v lastnosti posameznega učenca in naj zato ne ocenijo dnevno več kakor 10 učencev;
  - naj do sobote, 18. junija oddaje izpolnjene vprašilne pole v kuverti vsak za svoj razred pri upravitelju Šole;
3. Na sestanku z učitelji se dogovorimo za čas testiranja po posameznih razredih in razdelimo učiteljem obrazec Seznam učencev s prošnjo, da izpolnijo samo prvo kolono v času, ko bomo mi testirali in nam ga tako izpolnjeno po koncu testiranja izreče.
4. Testiramo v razredu s testom "Kaj pravil, kdo je?" in obenem s testom razdelimo prazne pravne papirje, da otroci lahko pokrijejo napisane odgovore. Isti prazni papir rabimo v vseh razredih, zato naj se otroci ne igrajo z njim in naj ga ne trgajo.
5. - Pri navajanju učencev je treba upoštevati tudi one, ki ta dan morda niso v Šoli (odsotno zaradi bolesni itd.).  
- Učencem je treba zagotoviti občutek varnosti in sigurnosti (Vale odgovore na posamezna vprašanja ne bo nikče dobil v roke, niti učitelj, niti starši).

- Pred samim testiranjem jo treba ustvariti ugodno razpoloženje - dobiti kontakt z učenci.
  - Pri testiranju učitelj ne sodeluje.
  - Testator prečita učencem najprej splošna nevodiila, nato pa vsako vprašanje posebej. Vprašanja pojasni, v kolikor bi to bilo potrebno. Na novo vprašanje preideno šole takrat, ko so vsi učenci v resredu odgovorili na prejšnje.
  - Čas testiranja je neomejen (predvidoma 45 minut).
  - Ob času testiranja vpisujemo v presen obrazec priponbe, ki jih otroci stavljajo na test.
5. Po končanem testiraju zložimo v kuverta: a) seznam učencev in b) ispolnjene teste. Na kuverta napišemo naziv šole in razred ter ime testatorja.
  6. Z upravitevijo šole se dogovorimo, ali bo lahko "Vprašalne pole za učitelje" šola dostavila v dneh 20. do 21. junija na Univerzo (pri vratarju), oskroma če ne, kdej in kje jih lahko prevzamejo.
  7. Vse ostalo testirno gradivo predložimo na univerzi. Pravna fakulteta, soba 70, 18. junija od 8<sup>h</sup> do 14<sup>h</sup>. Obenem s tem predložimo tudi seznam priponb učencev in obrečun za opravljeno delo.
  8. V sobi 70 na univerzi bo mogoče dobiti dodatne informacije ali dodatno testirno gradivo dnevno od 12<sup>30</sup> do 14<sup>h</sup>, telefon 20 - 542.

9. Ker je rezervnih obračev zelo malo na zalogi, naj testosteronji po sožnosti preostalo nerabiljeno gradivo dnevno oddaja ob tem času.

Autorjev vložek (1)

V Ljubljani, 8. VI. 1955.

<u>1. Arhivirajte</u>	<u>Obravnavajte</u>
11. Izv. da je perfekt	
12. Knalov stalnega bivalstva	10
13. Razredni delničar leta 1955	12
14. Knalov občinskega dela	
15. Kateri razred občinskega (1955/1956)	45
<u>2. Učenje</u>	
21. Kateri včasih predavači ga najbolj učim	
22. Kateri izvedejo ne predavači na včasih	10
23. Razrednički, ki ne imajo dela včasih	10
24. Kdo pa je pri tem poučevanje	10
25. Kateri ga opredelijo kot do včasih, ga naredijo, kdo pa včasih poučuje, naredjuje, kdo pa naredi odgovor	
26. Kdo posreduje včasih na včasih, kdo pa ne včasih, pričakovanje	10
27. Kje se včasih učim (predavači poučevanje, ne poučevanje)	10
28. Ali tisti predavači, ki delo poučevanja imajo včasih nepravilno, da včasih poučevanje pravilno	10
<u>3. Raziskava</u>	
31. Ali tisti predavači včasih nepravilno ali pravilno	10

Šola za socialne delavce  
v Ljubljani

I. K. 75/55 Šola je izkušena, da njeni Otrok .....

ANKETA O ŠOLEM OTROKU (I)

September 1958

1. Anketirance.

Ostane  
prazno!

11. Ime in priimek \_\_\_\_\_ 12  
12. Naslov stalnega bivališča \_\_\_\_\_ 13  
13. Rojstni datum \_\_\_\_\_ Šola 1955 \_\_\_\_\_ 13  
14. Nasiv sednuje šole \_\_\_\_\_  
15. Kateri razred obiskuje (1958/1959) \_\_\_\_\_ 15

2. Učenje.

21. Kateri učni predmet ga najbolj zanima \_\_\_\_\_ 21  
22. Ktere izvenšolske predmete se uči \_\_\_\_\_ 22  
23. Predmeti, ki se jih težje uči \_\_\_\_\_ 23  
24. Kdo mu pri tem pomaga \_\_\_\_\_ 24  
25. Kako: ga opominja naj se uči, ga nadzira, pre-  
vorja znanje, resalga, dela namesto učenca \_\_\_\_\_ 25

26. Kako pogoste: večkrat na teden, 1 krat na teden,  
pred konferenco \_\_\_\_\_ 26  
27. Kje se anketiranc uči (prostor primeren, ne-  
primeren) \_\_\_\_\_ 27  
28. Ali ima potrebe šolske potrebsline: ima vse,  
ima najnajnejše, je nedostatno prekrbljen \_\_\_\_\_ 28

3. Društvo.

31. Ali in kako pomaga anketiranc pri domnih  
opravilih \_\_\_\_\_ 31

Ostane  
prazno!

32

32. Kako je kaznovan, če nepravi kak prestopek

33

Eko je bolj strog v kaznovanju: oče, mama

34

34. Bratje in sestre (od najstarejšega navzdol):

Ine starost preskrbi- Ine starost preskrbi-  
ljen (da, ne) ljen (da, ne)

35

35. S katerimi od bratov in sestra je največ slavaj  
ob preston času

36

4. Uporaba prostega časa.

41

41. Kaj anketirence običajno dela ob nedeljah

42

42. S kom je ob nedeljah

43

43. Ali je še bil: na morju, na planinah (nad 1200 m)

44

44. Kje je bil letos na počitnicah izven doma: na  
doželi, ob morju, nikjer

45

45. S kom je bil na počitnicah izven doma: z enim  
ali obema staršema, s sorodniki, v koloniji

46

46. Koliko tednov je bil slavno izven doma na počit-  
nicah

5. Interesi.

51

51. S čim se najraje ukvarja izven čolo

52

52. Kaj bi red postal

53

53. Kaj in s čim se igra

54

54. Ali je vključen v kakšen krožek in kateri

četka na vodilno delavce  
v šolskem letu  
L. L. 7/50

Osteno  
prezno!

55. Ali zna voziti dvokolo, plavati, smučati \_\_\_\_\_ 55  
 56. Ali je član telesnovezgognega društva \_\_\_\_\_ 56  
 57. Katero knjige je prečital \_\_\_\_\_
- 
- 
- 
- 
- 

Katero knjigo ima najraje (odkrljukaj po zemljem  
sešnu) \_\_\_\_\_ 77

58. Kolikokrat na mesec gre v kino \_\_\_\_\_ 58  
 59. Kakočne vrste filmov najraje gleda \_\_\_\_\_  
 60. Kje dobi denar za kino \_\_\_\_\_ 59  
 61. Kje dobi denar za kino \_\_\_\_\_ 50

#### 6. Prijatelji.

61. Koliko dobrih prijateljev ima: 0, 1, 2, več \_\_\_\_\_ 61  
 62. Med sosedji, sošolci ali drugimi \_\_\_\_\_ 62

#### 7. Spričevalo.

Predmet: Letni uspeh:

slovenščina \_\_\_\_\_

srbohrvaščina \_\_\_\_\_

zgodovina \_\_\_\_\_

znanjevna \_\_\_\_\_

pravdopis \_\_\_\_\_

računstvo \_\_\_\_\_

risenje \_\_\_\_\_

potje \_\_\_\_\_

teles. vlogoja \_\_\_\_\_

Predmet: Letni uspeh:

71. vedenje \_\_\_\_\_ 21

72. opravičeni  
izostenki (I+II) \_\_\_\_\_ 22

73. neopravičeni  
izostenki (I+II) \_\_\_\_\_ 23

74. zaključni  
uspeh \_\_\_\_\_ 24

75. prestopki  
(dojenje) \_\_\_\_\_ 25

76. prestopki (konzen)  
\_\_\_\_\_ 26

77. koliko je bil učenec  
dovolen kaznovan  
za ta prestopek  
\_\_\_\_\_ 27

Datum: \_\_\_\_\_

Podpis izpolnjevalca: \_\_\_\_\_

Šola za socijalne delavce  
v Ljubljani

I. K. 75/55

Ocene \_\_\_\_\_

AKUDETA O ŽOLEKEM OTROKU (III)

September 1958

Ustresno es-  
nosti s xi

<u>1. Stanovanje:</u>	<u>3. Odnos:</u>	<u>Oče</u>	<u>Mati</u>	<u>Oče</u>	<u>Mati</u>
		mati	oče	otrok	otrok
Urejonost stanovanja:	2. zavzemanost 1 prednost 0 ljuboson -1 ravnodušnost -2 sovraštvo	_____	_____	_____	_____
dobra srednja slaba	31.	_____	_____	_____	_____
2. Družinsko vzajemlje:	1 velikjava skrbnost 0 skrbnost -1 zanemarjenje	_____	_____	_____	_____
21. Družina: nedejavna dejarna	2 pokornost 1 podrojenost 0 samostojnost -1 pokroviteljstvo -2 oblastnost	_____	_____	_____	_____
22. Vzdušje: konfliktov harmonično	32.	_____	_____	_____	_____
23. Družbenia: izolironeč družabnost	2 iztvorenje 0 normalen doprinos -2 izkorisťenje	_____	_____	_____	_____
4. Osoba:		<u>mati</u>	<u>oče</u>	<u>otrok</u>	
24. Nekaj go- dine:	41. Osebna urojenost:				
25. Intelektualno dojenanje:	2 naličje 0 primerno -2 zanemarjena	_____	_____	_____	_____
26. Intelektualno znanje:	42. Intelektualno dojenanje:				
27. Ponašanje proti okrožju:	2 bistro 0 primerno -2 topo	_____	_____	_____	_____
28. Ponašanje proti okrožju:	43. Ponašanje proti okrožju:				
29. Okrožje:	2 servilno 0 vlijadno (prijetno) -2 neprijetno (sovražno)	_____	_____	_____	_____
30. Okrožje:					
31. Okrožje:					

Šola za socialne delavce  
v Ljubljani

I.K. 75/55

Družina \_\_\_\_\_

ANKETA O ŠOLEM OTROKU (II)

September 1958

- | 1. Oseba, ki daje podatke o anketirancu.                                  | Obstane<br>prazno!     |
|---|------------------------|
| Ime in priimek _____  |                        |
| Naslov stalnega bivališča _____   |                        |
| Odnos do anketiranca: mati, oče, stara mati _____                         | 1                      |
| <hr/>   |                        |
| 2. Družina  | Oče: _____ Mati: _____ |
| 3. Ime in priimek: _____  |                        |
| 4. Naslov stalnega bivališča: _____                                       | 21                     |
| 5. Šolska izobrazbe _____   | 22                     |
| 6. Zaporeditev _____  | 23                     |
| 7. Dnevno je zaposlen od - do: _____                                      | 24                     |
| 8. Roditelja živita skupaj, ločeno od _____                               | 25                     |
| <hr/>   |                        |
| 9. Otroci.  |                        |
| 10. Mati je rodila živorojenih otrok _____                                | 31                     |
| 11. Anketiranc je po vrstnem redu med sodaj živimi otroki _____ otrok     | 32                     |
| 12. Anketiranc ima _____ polkratov in polsester                           | 33                     |
| 13. S katerimi od bratov in sestra je največ skupaj ob prostem času _____ | 34                     |
| <hr/>   |                        |
| 14. Zdravstveno stanje v družini.   |                        |
| 15. Osebe, ki v družini boleha na:  |                        |
| tuberkulosi _____   |                        |
| srčnih bolezni _____  |                        |
| revmatizmu _____  |                        |
| živčnih obolenjih _____   |                        |

alkoholizem \_\_\_\_\_  
Invaliðnosti \_\_\_\_\_  
duševne bolezni \_\_\_\_\_

41 \_\_\_\_\_

42. Ali so v sorodstvenem odnosu z enketirencem  
otrokom bolniki s težjimi kroničnimi boleznimi  
(vpiši bolesen in sorodstveni odnos):

42 \_\_\_\_\_

5. Bivanje enketiranca.

51. Od — do Pri kom (novosti odnos oseb  
Kraj: Zekaj: do otroka, n.pr. starci starčki,  
reinica itd.)

51 \_\_\_\_\_

52a \_\_\_\_\_

52. Enketirenc spi: v sobi s \_\_\_\_\_  
v postelji s \_\_\_\_\_

52b \_\_\_\_\_

53. Stanovanje je \_\_\_\_\_ sobno in ima kuhinjo, ko-  
palnico, elektriko, vodovod. V njem stanejo  
\_\_\_\_\_ oseb. Stanovanje je: v kleti, podstrop-  
ju, pritličju, nadstropju. Stanovanje je:  
suho - vlažno, svetlo - temno.

53 \_\_\_\_\_

54. Čtivo. Koliko knjig je pri hiši: 0, 1 - 10,  
11 - 50, 51 - 100, nad 100.

54 \_\_\_\_\_

Katere časopise in revije družina redno čita:

55 \_\_\_\_\_

55. Kaj delajo družinski člani ob nedeljah:

55 \_\_\_\_\_

79. Kdo je državni tisk (naredna leta celo 200)

Družina \_\_\_\_\_

Ostane  
premoj

6. Otrok do vstopa v šolo.

61. Ali se je otrok pred vstopom v šolo družil s drugimi (če sploh ni družil, je imel stalno družbo: tujih otrok, bratov in sestra, odraslih): \_\_\_\_\_ 61
62. Kako teh posebnih prestopkov ali nevšečnosti se sponinjava pri otroku: \_\_\_\_\_ 62
63. Kako se otroka kasnovali: \_\_\_\_\_ 63
64. Ali se se drugi ljudje pritoževali nad otrokom in takoj: \_\_\_\_\_ 64
65. Ali je imel otrok v predšolski dobri kakšne posebne težave (grizel nohte, ga je bilo strah, nedil posteljo po 3. letu stareosti, se potopal) \_\_\_\_\_ 65

7. Šolanje otroka.

71. Otrok je bil ob vstopu v šolo star \_\_\_\_\_ let 71
72. Kako je obiskoval šolo (redno, naredno, takoj) \_\_\_\_\_ 72
73. Kateri učni predmet ga najbolj zanima: \_\_\_\_\_ 73
74. Katero izvenšolsko predmete se uči: \_\_\_\_\_ 74
75. Predmeti, ki so jih težje uči: \_\_\_\_\_ 75
76. Kdo mu pri tem pomaga: \_\_\_\_\_ 76
77. Kako: ga opominja naj se uči, ga nadzira, preverja znanje, reslega, dela namesto učenca: \_\_\_\_\_ 77
78. Kako pogosto: večkrat na teden, 1 krat na teden, pred konferenco: \_\_\_\_\_ 78
79. Kje se otrok uči (navedba ista ali ne): \_\_\_\_\_ 79

8. Ponavljanje čolanskega otroka.

81. Koliko dobrih prijateljev ima otrok: 0, 1, 2, več  
82. Med sosedji, sošolci ali drugimi \_\_\_\_\_  
83. Kakšne ravnede ima, kakšne težave povaroča (laganje, potepanje, pobegi, kraja, grisenje nohtov, močenje pestelje) \_\_\_\_\_  
84. Kako je kaznovan če kaž napravi \_\_\_\_\_  
85. Do koga je otrok bolj sampljiv, do očeta ali matere \_\_\_\_\_  
86. Opis prestopka, zabeleženega v čolskem inkosu \_\_\_\_\_  
87. Ali in kako je bil otrok doma kaznovan za ta prestopek \_\_\_\_\_

9. Interesi.

91. S čim se najraje ukrcaja izven šole \_\_\_\_\_  
92. Kaj in s čim se igra \_\_\_\_\_  
93. Ali sna nositi dvokolo, plovati, smodati \_\_\_\_\_  
94. Ali red čita in kaž \_\_\_\_\_  
95. Kolikokrat na mesec gre v kino \_\_\_\_\_  
96. Kakšne vrste filmov najraje gleda \_\_\_\_\_  
97. Kje dobí denar za kino \_\_\_\_\_  
98. Kaj otrok običajno dela ob nedeljah \_\_\_\_\_  
99. S kom je ob nedeljah \_\_\_\_\_

Primerjave odgovorov otrok in staršev na ista vprašanja.

0	odgovor enak:	4	bres odgovora otroka
1	odgovor različen: odgovor otroka verjetnejši	5	bres odgovora odraslih
2	odgovor odraslega verjetnejši	6	bres odgovora na obeh enketah
3	ocena ni učinkna		

Vprašanje	0	1	2	3	4	5	6	Skupaj
0 21; D 73: Kateri učni predmet ga najbolj zanimal?	50	39	2	4	1	25	3	122
0 53; D 92: Kaj in s čim se igra?	56	32	15	3	2	9	5	122
0 51; D 91: S čim so najvaje ukvarja izven šole?	59	9	1	1	4	-	-	122
0 25; D 75: Predmeti, ki se jih težje uči?	69	18	5	4	-	24	2	122
0 32; D 84: Kako je komarov, če nepravi prestopek?	75	35	12	1	1	-	-	122
0 57; D 94: Katero knjige je prečital?	77	26	6	2	-	11	-	122
0 62; D 82: Prijatelje ima med sodedi, šeboleti, drugimi?	78	40	1	1	-	2	-	122
D 93; D 95: Koliko-krat na mesec gre v kino?	78	34	7	-	1	1	1	122
0 59; D 96: Kakšne vrste filmov najraje gleda?	80	19	5	3	1	13	1	122
0 61; D 81: Koliko dobrih prijateljev ima?	80	41	-	-	-	1	-	122
0 41; D 98: Kaj otrok običajno dela ob nedeljah?	90	19	7	3	-	3	-	122
0 42; D 99: S kom je ob nedeljeh?	91	25	5	3	-	-	-	122

Vprašenje	0	1	2	3	4	5	6	Skupaj
O 25; D 77: Kako mu poangaja pri učenju?	92	13	11	2	-	3	1	122
O 24; D 76: Kdo mu pri učenju poangaja?	95	11	13	2	-	1	-	122
O 26; D 78: Kako pogosto mu pomagajo pri učenju?	96	12	7	3	-	3	1	122
O 35; D 34: S katerimi od hčerov in sestra je največ skupaj ob nedeljah?	96	19	7	-	-	-	-	122
O 50; D 97: Kje dobí denar na kino?	46	6	-	1	1	1	1	122
O 55; D 93: Ali zna voziti kolo, planati, smučati?	103	13	1	-	-	-	-	122
O 27; D 79: Kje se otrok uči?	114	5	1	2	-	-	-	122

O = Anketa I (rezgovor z otrokom)

D = Anketa II (rezgovor z družinskim členi)

NARODNA IN UNIVERZITETNA  
KNJIŽNICA



00000504482

Narodna in univerzitetna knjižnica  
v Ljubljani

SBK 347