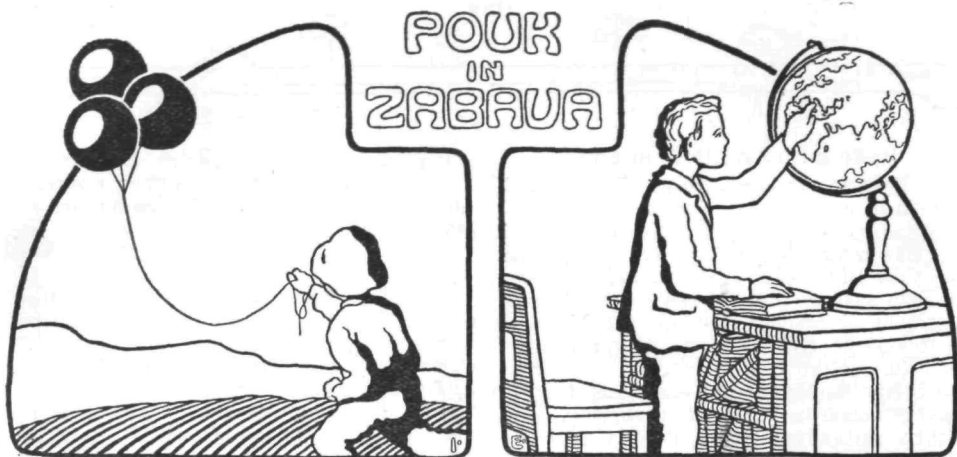
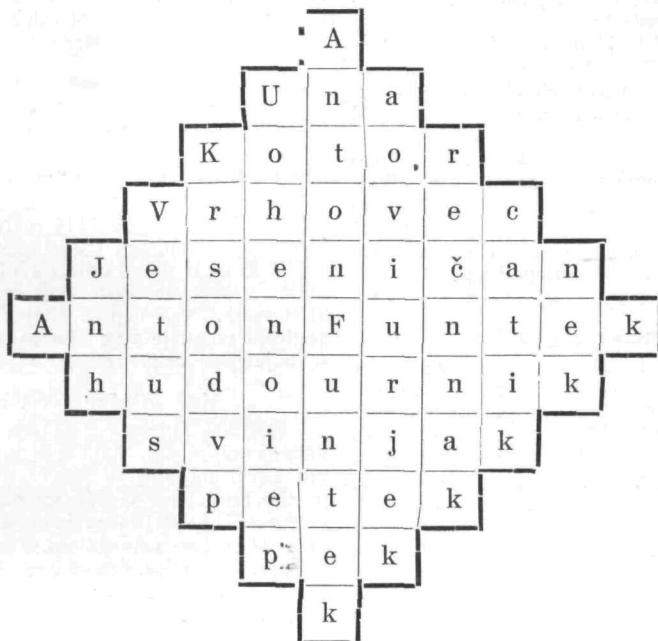




Rešitev diamanta v skupni 9. in 10. številki „Zvončka“.



Prav so rešili: Ciril, Milan in Branko Rode, dijaki v Ljubljani. Boža in Bojan Marokova, Dolnja Nemška vas pri Trebnjem.



Rešilci rebusa v skupni 7. in 8. številki „Zvončka“:

Zmagoslav Pipan, učenec Ciril-Metodove šole v Rožnem dolu; Maks Farkaš v Juršincih pri Ptuj; Dragica Vizjak, učenka III. razreda v Ljubečni pri Celju; Nataša in Sonja Lapajne, učenki VI. razreda v Mekinjah pri Kamniku; Živko Lapajne, učenec II. razreda v Kamniku.

Vpliv mraza na ljudi in živali.

Rastline pozebejo večinoma šele pri nižjih toplinah, nego ob 0°. Vendar pa niso vse rastline enako občutljive. Nekaterim škodi majhen mraz, a drugim pa šele hujši mraz. — Prav lahko pozebejo rastline, ki imajo mnogo soka osobito v spomladi. — Vendar zmrzline ne pokonča vselej rastline. Nekatere pozebejo le navidezno, a polagoma zopet oživijo. — Ako je korenina bolj zavarovana in ostane nepoškodovana, se rastlina še opomore, četudi so njeni deli pozeblji. — V takem slučaju rastlina zopet oživi, dorastejo ji zbujene kali, ki niso bile še prav poškodovane. — Živali tudi niso vse enako občutljive glede mraza. — Nekatere mraz kmalu uniči, a druge so vztrajne. Pes n. pr. je v mrazu zelo vztrajen. Zgodilo se je, da je neki učenjak napravil glede tega razne poizkuse. Psa je postavil pod stekleno posodo, pod katero je bila toplota — 60° do 90° C. Pes je dalj časa vztrajal in poginil je šele po 1½ urnem trpljenju. — Mrčesi pretrpe celo do — 28° C brez škode, a poginejo pri — 35° C. — „Tisočnožec“ vztraja do — 50° C. Male infusorije, katere moremo opazovati le z mikroskopom, prenašajo 90° C mraza. — Znamenito je dejstvo, da se nekatera ptičja jajčka zamorijo pri — 2° do — 3° C mraza. Dobe se pa tudi taka, ki poginejo že pri 0° C.

Anton Leban.

Resnična dogodbica.

Zunaj na fronti se privadi nekaterim burkam in nagajivostim, ki se sprejmejo z obojestranskim dobrodušnim smehljajem. Šele ko se pride med boljše ljudi, se zapazi, kako nepripravne so take šale. Ko sem pred kratkim prišel na dopust, je bil eden prvih, ki sem jih srečal, gospod Franc. . . lastnik slovitih tvornic za jajčna nadomestila. Brezskrbno ga vprašam: „Kaj, Vi ste še pro-ti?“ Ali že v naslednjem trenutku sem se kesal te pripomnje. „Gospod!“ mi je zaklical z jeze rdečim obrazom: „Kako se Vi drznete, kaj takega vprašati?! Jaz sem se vendar pritožil.“

Govor z znamenji.

Nedavno smo bili priče zabavi dveh gluhonemcev na stojišču električne železnice. Pogovor se je razvijal o izredni tehniki gluhonemcev skrajno živahno in roke so letale sem in tja, pri čemer sta bliskovito delala različne oblike, pogostokrat sta se tudi dotikala kraje klobukov, prsti so se jima mrzlično gibali, ko sta delala z njimi vsakovrstna znamenja. „Čudna stvar, ta govor z znamenji,“ je pripomnil poleg mene stoječi prijatelj Engelbert. „Če tudi malokrat, pa vendar se lahko krivo razumeta.“ „Kako krivo razumeta?“

sem odvrnil. „Na primer, eden z znamenji govorečih občuti naenkrat potrebo s prstom seči v nos. In nasprotnik razume to za moder izrek.“

Prevroče.

V vjetniškem taborišču H. so se taborišni oficirji pritoževali o neprenosljivem mrazu v štabni baraki. Posebno sobo za oficirje so označili kot popolnoma nesposobno za bivanje, ker je tiste dni vladala toplota komaj 12 stopinj. Ali stari polkovnik se ni dal prepričati. Pljuval je okoli v visokostojem površniku s toplomerom v roki in meril toploto. „Gospoda moja“, je nergal izzivajoče: „jaz sem se osebno prepričal, da je zadosti gorko. Če je tukaj v obednici, največjem delu barake, s 16 stopinjami tako lepo gorko, se v majhni oficirski sobi z 12 stopinjami tudi že prestane.“

Koliko stane državo en vojak?

Na to vprašanje je odgovoril na temelju statističnih podatkov neki ruski časopis. Svojo državo stane najmanj ruski vojak, namreč 618 mark na leto. Za njim pride avstrijski vojak, ki stane letno 860 mark. Francoski vojak stane Francijo 1114 mark, a nemški 1190 mark. Najdražji izmed vseh je angleški vojak, ki se le nerad odreče svojim navadam. Letni stroški za angleškega vojaka znašajo 2134 mark. V Rusiji je življenje poceni, a angleški vojak je vaje dobro živeti. Tako se pojavljajo veliki razločki vojnih izdatkov.

Moč solnčne svetlobe.

Rastline, ki so čez poletje v zemlji, ko najbolj solnce sije, dajo tudi največ hranilnih snovi najmanj pa one, ki že julija zapustijo njivo. Res je pšenica najdražja, toda veliko več hrane da na istem prostoru rastlina, ki je čez celo poletje v zemlji; pesa, krompir in turšica. Izmed vseh žit daje oves še največ redilnih snovi, ker ostane do avgusta na njivi.

Drobtine.

13.

Ako si oblečen čedno,
to je dobro in lepo,
a še lepše je, če vedno
tvoje srce je čisto.

14.

kar imaš,
lahko daš.