

5.100

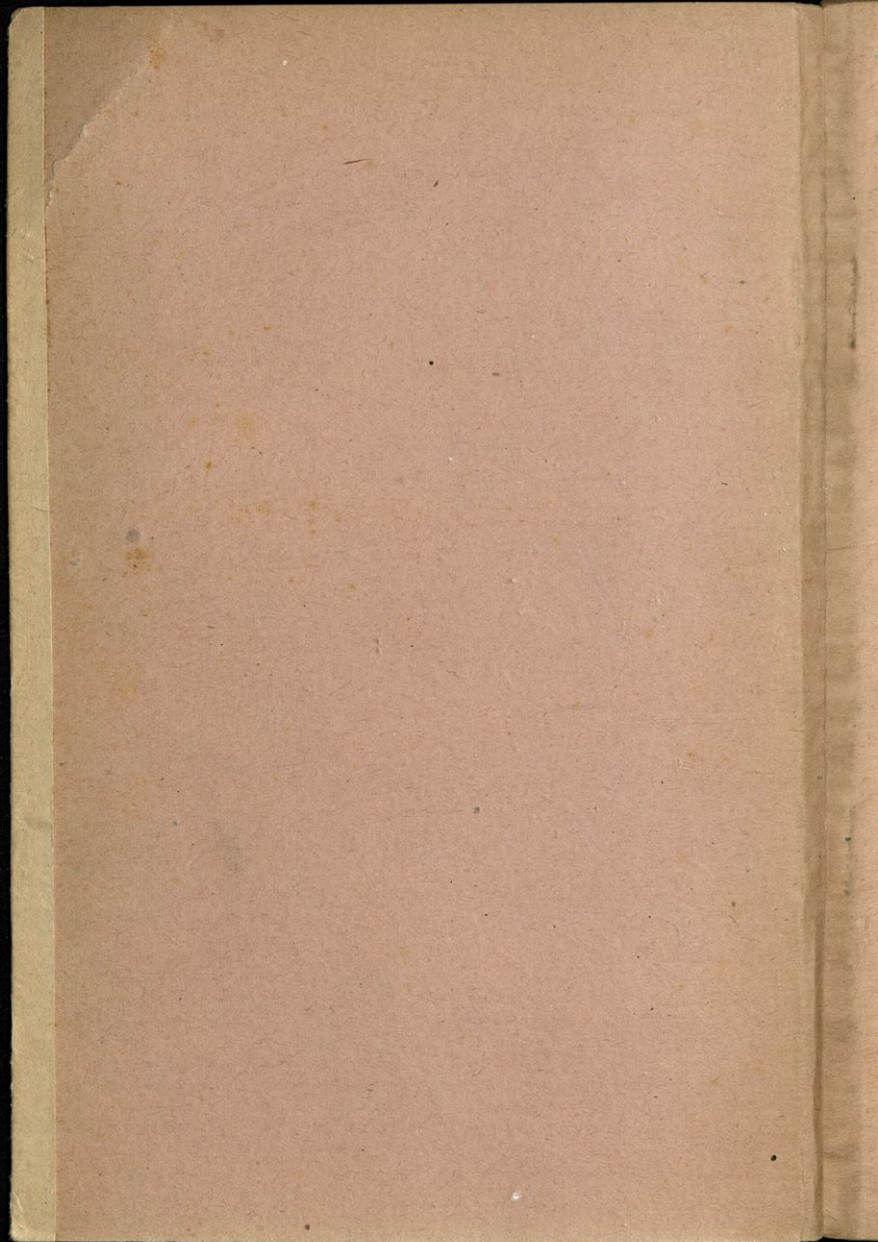
21.557/2, 100

h knjig in učil v Ljubljani.

Črnivčeve

petdelne računice

drug del.



Pp. 13.12.50. Yh

510038

Apr 25

Phy

ID= 622 59713

Računica

za

obče ljudske šole.

Zvezek 1.

Oddelek B: Števila 1—100.

Sestavil

A. Črničec.

Peta izdaja.

Bistveno nelzpremenjeni ponatisk četrte z odlokom poverjenišтва za uk in bogočastje št. 1314 z dne 7. marca 1921 odobrene izdaje, odobren z odlokom oddelka za prosveto in vere pokrajinske uprave z dne 25. oktobra 1922 št. 4209.

Cena: { broš. 5 Din
vez. 6 Din

V Ljubljani.

V kr. zalogi šolskih knjig in učil.

1923.

Šolske knjige izdane v kr. zalogi šolskih knjig in učil v Ljubljani, se ne smejo prodajati za višjo nego na čelni strani označeno ceno.

Pridržujejo se vse pravice.



Oddelek B: Števila 1—100.

I. Razdelek.

Ponovilo.

1. Prištevanje, dopolnjevanje in odštevanje v številnem obsegu do 10.

1. Štej od 1—20 in od 20—1 nazaj!
2. Štej od 1—20 in od 20 nazaj ter preskakuj 1, 2 števili!
3. Katero število je pred 9, za 9 — pred 15, za 15 — i. t. d.?
4. Zapiši števila do 20 a) po vrsti, b) iz vrst!

— 1. —

$1 + 1 =$	$2 + . = 4$	$2 - 1 =$	$3 + . = 6$	$3 - 2 =$
$1 + 2 =$	$3 + . = 5$	$3 - 1 =$	$2 + . = 10$	$4 - 3 =$
$2 + 2 =$	$4 + . = 4$	$2 - 2 =$	$6 + . = 9$	$3 - 3 =$
$1 + 3 =$	$5 + . = 6$	$5 - 2 =$	$2 + . = 7$	$6 - 5 =$
$2 + 1 =$	$2 + . = 5$	$4 - 1 =$	$4 + . = 5$	$1 - 1 =$

— 2. —

$8 + 1 =$	$7 + . = 10$	$5 - 4 =$	$6 + . = 7$	$7 - 6 =$
$1 + 4 =$	$5 + . = 7$	$4 - 2 =$	$1 + . = 3$	$6 - 4 =$
$3 + 1 =$	$1 + . = 10$	$10 - 2 =$	$2 + . = 8$	$5 - 2 =$
$1 + 5 =$	$1 + . = 9$	$9 - 9 =$	$5 + . = 9$	$10 - 10 =$
$2 + 3 =$	$5 + . = 5$	$5 - 2 =$	$1 + . = 7$	$8 - 5 =$

— 3. —

$1 + 9 =$	$2 + 8 =$	$2 + . = 2$	$7 + 3 =$	$3 + 7 =$
$10 - 9 =$	$10 - 8 =$	$1 + . = 4$	$10 - 3 =$	$10 - 7 =$
$1 + 8 =$	$2 + 7 =$	$2 + . = 6$	$7 + 2 =$	$3 + 6 =$
$9 - 7 =$	$9 - 6 =$	$8 + . = 9$	$9 - 1 =$	$9 - 5 =$
$2 + 6 =$	$3 + 5 =$	$7 + . = 7$	$6 + 4 =$	$4 + 4 =$

— 4. —

$3 + 1 =$	$8 - 4 =$	$3 + . = 10$	$10 - 4 =$	$8 - 3 =$
$7 - 3 =$	$4 + 3 =$	$1 + . = 2$	$6 + 3 =$	$5 + 2 =$
$3 + 4 =$	$7 - 2 =$	$3 + . = 8$	$9 - 2 =$	$7 - 1 =$
$6 - 1 =$	$5 + 1 =$	$8 + . = 8$	$7 + 1 =$	$4 + 6 =$
$2 + 2 =$	$6 - 6 =$	$3 + . = 4$	$8 - 8 =$	$10 - 5 =$

— 5. —

$7 + . = 9$	$3 + . = 3$	$4 + 5 =$	$6 + 2 =$	$5 - 5 =$
$6 + . = 6$	$4 + . = 8$	$9 - 4 =$	$8 - 1 =$	$5 + 5 =$
$6 + . = 10$	$4 + . = 6$	$5 + 3 =$	$9 - 8 =$	$8 - 7 =$
$3 + . = 9$	$3 + . = 7$	$8 - 2 =$	$1 + 7 =$	$1 + 6 =$
$1 + . = 6$	$9 + . = 10$	$6 + 1 =$	$8 - 6 =$	$7 - 5 =$

— 6. —

$4 + . = 9$	$4 + . = 10$	$7 - 7 =$	$2 + 5 =$	$2 + 4 =$
$2 + . = 3$	$7 + . = 8$	$5 + 5 =$	$7 - 4 =$	$6 - 3 =$
$1 + . = 5$	$4 + . = 7$	$10 - 5 =$	$3 + 3 =$	$3 + 2 =$
$6 + . = 8$	$1 + . = 8$	$5 + 4 =$	$6 - 2 =$	$5 - 1 =$
$2 + . = 9$	$10 + . = 10$	$9 - 3 =$	$4 + 1 =$	$4 - 4 =$

2. Množenje števila 1 in s številom 1.

— 1. —

● 1	ali $1 \times 1 =$	$1 \times 1 =$			
● $1 + 1 =$	" $2 \times 1 =$	$1 \times 2 =$	$3 \times 1 =$	$6 \times 1 =$	
● $2 + 1 =$	" $3 \times 1 =$	$1 \times 3 =$	$1 \times 3 =$	$1 \times 10 =$	
● $3 + 1 =$	" $4 \times 1 =$	$1 \times 4 =$	$7 \times 1 =$	$1 \times 2 =$	
● $4 + 1 =$	" $5 \times 1 =$	$1 \times 5 =$	$1 \times 7 =$	$1 \times 5 =$	
			$4 \times 1 =$	$9 \times 1 =$	
● $5 + 1 =$	" $6 \times 1 =$	$1 \times 6 =$	$1 \times 4 =$	$1 \times 1 =$	
● $6 + 1 =$	" $7 \times 1 =$	$1 \times 7 =$	$8 \times 1 =$	$2 \times 1 =$	
● $7 + 1 =$	" $8 \times 1 =$	$1 \times 8 =$	$10 \times 1 =$	$5 \times 1 =$	
● $8 + 1 =$	" $9 \times 1 =$	$1 \times 9 =$	$1 \times 6 =$	$1 \times 8 =$	
● $9 + 1 =$	" $10 \times 1 =$	$1 \times 10 =$	$1 \times 1 =$	$1 \times 9 =$	

— 2. —

$1 \times 2 + 7 =$	$1 \times 5 - 4 =$	$1 \times 4 + . = 7$	$1 \times 4 + 1 =$
$1 \times 5 + 4 =$	$3 \times 1 + 4 =$	$1 \times 1 + . = 5$	$1 \times 6 + 3 =$
$1 \times 3 + 6 =$	$1 \times 2 + 7 =$	$5 \times 1 + . = 6$	$1 \times 7 + 1 =$
$1 \times 8 - 7 =$	$1 \times 7 - 6 =$	$7 \times 1 + . = 10$	$8 \times 1 - 4 =$
$6 \times 1 - 5 =$	$5 \times 1 - 5 =$	$1 \times 1 + . = 2$	$1 \times 7 - 6 =$
$1 \times 1 - 1 =$	$1 \times 9 - 7 =$	$5 \times 1 + . = 9$	$9 \times 1 - 8 =$
$3 \times 1 - 2 =$	$7 \times 1 - 5 =$	$1 \times 3 + . = 8$	$4 \times 1 - 2 =$
$1 \times 4 - 3 =$	$1 \times 6 - 2 =$	$1 \times 1 + . = 10$	$3 \times 1 - 3 =$

3. Prištevanje, dopolnjevanje in odštevanje v številnem obsegu od 10 do 20.

— 1. —

$10 + 1 =$	$9 + 1 + 4 =$	$10 + . = 11$	$2 + 8 + . = 20$
$10 + 4 =$	$6 + 4 + 1 =$	$10 + . = 15$	$4 + 6 + . = 15$
$10 + 3 =$	$3 + 7 + 9 =$	$10 + . = 17$	$7 + 3 + . = 14$
$10 + 6 =$	$5 + 5 + 6 =$	$10 + . = 14$	$8 + 2 + . = 19$
$10 + 9 =$	$8 + 2 + 3 =$	$10 + . = 13$	$5 + 5 + . = 12$
$10 + 5 =$	$1 + 9 + 10 =$	$10 + . = 18$	$6 + 4 + . = 13$
$10 + 7 =$	$7 + 3 + 5 =$	$10 + . = 12$	$9 + 1 + . = 18$
$10 + 10 =$	$4 + 6 + 8 =$	$10 + . = 19$	$1 + 9 + . = 11$
$10 + 8 =$	$2 + 8 + 2 =$	$10 + . = 20$	$3 + 7 + . = 16$

— 2. —

$6 + 1 =$	$4 + 2 =$	$14 + 1 =$	$18 + 2 =$	$1 + . = 2$
$16 + 1 =$	$14 + 2 =$	$14 + 3 =$	$12 + 2 =$	$11 + . = 12$
$5 + 3 =$	$3 + 4 =$	$13 + 5 =$	$15 + 1 =$	$3 + . = 6$
$15 + 3 =$	$13 + 4 =$	$11 + 7 =$	$17 + 2 =$	$13 + . = 16$
$2 + 6 =$	$2 + 8 =$	$12 + 3 =$	$15 + 4 =$	$6 + . = 8$
$12 + 6 =$	$12 + 8 =$	$15 + 2 =$	$16 + 4 =$	$16 + . = 18$
$5 + 5 =$	$3 + 7 =$	$13 + 1 =$	$17 + 3 =$	$2 + . = 3$
$15 + 5 =$	$13 + 7 =$	$11 + 3 =$	$12 + 4 =$	$12 + . = 13$

— 3. —

$1 + . = 6$	$17 + . = 18$	$18 + . = 19$	$12 - 2 =$	$11 + 6 - 7 =$
$11 + . = 16$	$11 + . = 14$	$11 + . = 15$	$19 - 9 =$	$15 + 5 - 10 =$
$3 + . = 9$	$16 + . = 19$	$16 + . = 20$	$15 - 5 =$	$13 + 2 - 5 =$
$13 + . = 19$	$12 + . = 17$	$11 + . = 17$	$14 - 4 =$	$11 + 2 - 3 =$
$1 + . = 9$	$11 + . = 20$	$15 + . = 18$	$16 - 6 =$	$12 + 4 - 6 =$
$11 + . = 19$	$12 + . = 19$	$12 + . = 20$	$18 - 8 =$	$11 + 7 - 8 =$
$3 + . = 5$	$14 + . = 19$	$15 + . = 19$	$20 - 10 =$	$11 + 9 - 10 =$
$13 + . = 15$	$19 + . = 20$	$17 + . = 20$	$17 - 7 =$	$13 + 6 - 9 =$

— 4. —

$2 - 1 =$	$9 - 3 =$	$20 - 9 =$	$18 - 2 =$	$18 - 5 =$
$12 - 1 =$	$19 - 3 =$	$18 - 6 =$	$19 - 1 =$	$17 - 2 =$
$4 - 2 =$	$10 - 6 =$	$16 - 5 =$	$20 - 3 =$	$15 - 3 =$
$14 - 2 =$	$20 - 6 =$	$20 - 4 =$	$13 - 1 =$	$20 - 9 =$
$5 - 1 =$	$3 - 3 =$	$14 - 3 =$	$15 - 5 =$	$19 - 8 =$
$15 - 1 =$	$13 - 2 =$	$18 - 1 =$	$20 - 7 =$	$16 - 3 =$

— 5. —

$6 - 4 =$	$8 - 4 =$	$19 - 7 =$	$16 - 2 =$	$19 - 2 =$
$16 - 4 =$	$18 - 4 =$	$20 - 1 =$	$15 - 4 =$	$18 - 3 =$
$7 - 5 =$	$10 - 8 =$	$17 - 1 =$	$14 - 1 =$	$15 - 2 =$
$17 - 5 =$	$20 - 8 =$	$19 - 6 =$	$19 - 5 =$	$20 - 9 =$
$8 - 7 =$	$7 - 4 =$	$20 - 2 =$	$20 - 5 =$	$18 - 3 =$
$18 - 7 =$	$17 - 4 =$	$17 - 3 =$	$19 - 1 =$	$19 - 8 =$

4. Prištevanje in dopolnjevanje čez 10.

— 1. —

Ustno in pismeno:

$$\begin{array}{r}
 7+5= \\
 \hline
 7+3=10 \\
 10+2=12 \\
 \hline
 7+5=12
 \end{array}$$

pac. strj!

Računaj na podoben način:

— 2. —

9 + 3 =	9 + 4 =	8 + 7 =	8 + 8 =	8 + 9 =
8 + 5 =	8 + 3 =	5 + 8 =	5 + 7 =	6 + 7 =
6 + 6 =	7 + 8 =	3 + 9 =	9 + 5 =	9 + 7 =
7 + 4 =	5 + 9 =	8 + 8 =	7 + 9 =	8 + 6 =
5 + 6 =	3 + 8 =	6 + 8 =	6 + 5 =	7 + 7 =
4 + 7 =	6 + 9 =	9 + 6 =	9 + 9 =	8 + 4 =
9 + 2 =	7 + 5 =	5 + 8 =	4 + 9 =	2 + 9 =

— 3. —

7 + 4 + 2 =	9 + 8 - 7 =	6 + 8 - 1 =	9 + 5 - 3 =
9 + 4 - 3 =	4 + 7 + 5 =	4 + 9 + 3 =	3 + 9 + 5 =
6 + 6 + 4 =	7 + 6 + 7 =	5 + 6 + 3 =	9 + 3 - 2 =
8 + 8 - 5 =	8 + 7 - 5 =	7 + 9 - 6 =	8 + 3 + 9 =
7 + 8 - 3 =	4 + 8 + 6 =	5 + 8 + 4 =	8 + 9 - 6 =
3 + 8 + 4 =	8 + 4 - 1 =	9 + 9 - 7 =	7 + 5 + 2 =
8 + 6 - 4 =	5 + 7 + 3 =	6 + 5 + 7 =	6 + 9 - 2 =
6 + 7 + 6 =	9 + 6 - 4 =	7 + 7 - 2 =	2 + 9 + 6 =
9 + 2 + 8 =	5 + 9 + 6 =	9 + 7 - 4 =	8 + 5 - 2 =

— 4. —

Ustno in pismeno:

$$\begin{array}{r}
 8 + . = 15 \\
 \hline
 8 + 2 = 10 \\
 10 + 5 = 15 \\
 \hline
 8 + 7 = 15
 \end{array}$$

Računaj na podoben način:

— 5. —

$8 + . = 11$	$6 + . = 15$	$7 + . = 14$	$9 + . = 17$	$7 + . = 16$
$9 + . = 12$	$8 + . = 16$	$5 + . = 11$	$6 + . = 11$	$8 + . = 13$
$6 + . = 13$	$9 + . = 15$	$8 + . = 14$	$3 + . = 12$	$7 + . = 12$
$3 + . = 11$	$5 + . = 13$	$4 + . = 12$	$6 + . = 14$	$2 + . = 11$
$8 + . = 17$	$4 + . = 11$	$7 + . = 15$	$8 + . = 11$	$7 + . = 16$
$9 + . = 16$	$9 + . = 13$	$9 + . = 14$	$5 + . = 12$	$7 + . = 11$
$7 + . = 13$	$6 + . = 12$	$4 + . = 13$	$5 + . = 14$	$9 + . = 12$

— 6. —

$8 - 5 + . = 11$	$1 + 5 + . = 14$	$7 - 3 + . = 12$	$9 - 4 + . = 12$
$9 - 1 + . = 12$	$7 - 2 + . = 13$	$4 + 5 + . = 11$	$5 + 4 + . = 18$
$10 - 4 + . = 11$	$10 - 2 + . = 11$	$2 + 6 + . = 14$	$2 + 4 + . = 15$
$1 + 4 + . = 14$	$4 + 5 + . = 17$	$5 + 3 + . = 17$	$1 + 6 + . = 13$
$7 - 4 + . = 11$	$10 - 5 + . = 11$	$8 - 4 + . = 12$	$2 + 7 + . = 13$
$8 - 3 + . = 13$	$4 + 3 + . = 16$	$10 - 3 + . = 11$	$6 + 3 + . = 16$
$3 + 5 + . = 15$	$1 + 8 + . = 15$	$9 - 3 + . = 12$	$8 - 2 + . = 13$
$4 + 4 + . = 16$	$2 + 5 + . = 14$	$3 + 6 + . = 12$	$10 - 1 + . = 14$
$9 - 2 + . = 12$	$3 - 1 + . = 11$	$1 + 7 + . = 13$	$10 - 6 + . = 13$

5. Odštevanje čez 10.

Ustno in pismeno:

$$\begin{array}{r}
 13 - 5 = \\
 \hline
 13 - 3 = 10 \\
 10 - 2 = 8 \\
 \hline
 13 - 5 = 8
 \end{array}$$

Računaj na podoben način:

— 1. —

$11 - 2 =$	$12 - 8 =$	$11 - 4 =$	$12 - 3 =$	$11 - 9 =$
$14 - 8 =$	$11 - 6 =$	$14 - 7 =$	$13 - 6 =$	$12 - 5 =$
$16 - 9 =$	$17 - 9 =$	$18 - 9 =$	$11 - 8 =$	$14 - 5 =$
$13 - 7 =$	$12 - 4 =$	$16 - 8 =$	$14 - 6 =$	$15 - 9 =$
$15 - 8 =$	$14 - 6 =$	$12 - 4 =$	$15 - 9 =$	$13 - 8 =$

— 2. —

13—9=	15—6=	11—7=	13—8=	15—9=
11—5=	12—7=	14—9=	15—7=	14—8=
16—7=	17—8=	13—5=	13—4=	11—7=
12—6=	12—9=	15—8=	12—3=	16—8=

— 3. —

11+6—8=	8+6—9=	5+6—3=	3+8—2=
6+9—7=	2+9—7=	6+7—5=	9+3—9=
8+3—5=	8+5—9=	6+8—9=	5+6—8=
7+5—6=	9+7—9=	9+7—8=	3+9—3=
8+5—4=	9+5—6=	11+7—9=	7+9—8=
5+7—8=	6+6—4=	6+8—5=	8+6—7=

— 4. —

7+8—6=	7+6—8=	6+6—7=	4+7—3=
4+9—7=	2+9—4=	9+2—5=	5+8—7=
7+5—7=	8+7—9=	8+7—6=	7+8—9=
4+7—4=	8+8—7=	7+7—8=	5+9—6=
5+8—9=	5+8—6=	7+9—7=	4+9—4=
4+8—3=	9+2—6=	8+4—9=	12+6—9=

— 5. —

9+6—8=	6+7—8=	6+9—8=	3+9—8=
5+9—7=	8+7—5=	12+5—9=	7+6—5=
6+5—2=	6+5—7=	8+3—9=	9+5—8=
4+8—6=	5+7—4=	4+9—6=	8+8—9=
8+9—8=	9+4—9=	7+4—8=	9+6—7=
9+3—5=	8+6—7=	8+3—5=	9+8—9=

6. Množenje števila 2 in s številom 2.

— 1. —

●● 2	ali $1 \times 2 =$	$2 \times 1 =$	$3 \times 2 =$	$2 \times 4 =$
●● $2 + 2 =$	„ $2 \times 2 =$	$2 \times 2 =$	$2 \times 3 =$	$2 \times 7 =$
●● $4 + 2 =$	„ $3 \times 2 =$	$2 \times 3 =$	$5 \times 2 =$	$6 \times 2 =$
●● $6 + 2 =$	„ $4 \times 2 =$	$2 \times 4 =$	$2 \times 5 =$	$2 \times 10 =$
●● $8 + 2 =$	„ $5 \times 2 =$	$2 \times 5 =$	$8 \times 2 =$	$1 \times 2 =$
●● $10 + 2 =$	„ $6 \times 2 =$	$2 \times 6 =$	$2 \times 8 =$	$2 \times 6 =$
●● $12 + 2 =$	„ $7 \times 2 =$	$2 \times 7 =$	$4 \times 2 =$	$2 \times 1 =$
●● $14 + 2 =$	„ $8 \times 2 =$	$2 \times 8 =$	$9 \times 2 =$	$2 \times 7 =$
●● $16 + 2 =$	„ $9 \times 2 =$	$2 \times 9 =$	$2 \times 2 =$	$10 \times 2 =$
●● $18 + 2 =$	„ $10 \times 2 =$	$2 \times 10 =$	$2 \times 9 =$	$6 \times 2 =$

— 2. —

$1 \times 2 + 9 =$	$10 \times 2 - 4 =$	$2 \times 5 - 6 =$	$2 \times 2 + . = 13$
$3 \times 2 + 7 =$	$6 \times 2 + 5 =$	$8 \times 2 - 8 =$	$4 \times 2 + . = 17$
$7 \times 2 + 5 =$	$7 \times 2 - 6 =$	$2 \times 9 - 8 =$	$9 \times 2 + . = 19$
$6 \times 2 + 2 =$	$8 \times 2 - 7 =$	$10 \times 2 - 6 =$	$3 \times 2 + . = 15$
$1 \times 2 + 5 =$	$5 \times 2 + 6 =$	$2 \times 10 - 9 =$	$7 \times 2 + . = 17$
$6 \times 2 - 7 =$	$8 \times 2 + 4 =$	$4 \times 2 - 7 =$	$2 \times 6 + . = 18$
$2 \times 3 - 5 =$	$2 \times 4 - 6 =$	$10 \times 2 - 8 =$	$2 \times 3 + . = 13$
$6 \times 2 - 5 =$	$5 \times 2 - 8 =$	$2 \times 2 + 8 =$	$2 \times 1 + . = 11$
$2 \times 3 - 4 =$	$7 \times 2 - 7 =$	$2 \times 8 + 2 =$	$2 \times 3 + . = 14$
$9 \times 2 - 2 =$	$4 \times 2 + 5 =$	$2 \times 4 + 9 =$	$8 \times 2 + . = 20$

— 3. —

$6 = . \times 2$	$16 = 2 \times .$	$10 = . \times 2$	$18 = . \times 2$	$15 = 2 \times .$
$14 = . \times 2$	$8 = 2 \times .$	$4 = 2 \times .$	$11 = . \times 2$	$15 = 2 \times 7 + 1$
$12 = . \times 2$	$18 = 2 \times .$	$2 = . \times 2$	$11 = 5 \times 2 + 1$	$7 = 2 \times .$
$20 = . \times 2$	$2 = 2 \times .$	$12 = 2 \times .$	$3 = . \times 2$	$19 = 2 \times .$
$4 = . \times 2$	$8 = . \times 2$	$16 = . \times 2$	$13 = . \times 2$	$17 = 2 \times .$
$10 = 2 \times .$	$6 = 2 \times .$	$14 = 2 \times .$	$15 = . \times 2$	$20 = 2 \times .$

— 4. —

1. Koliko komadov je 1 par? Koliko komadov je 5, 2, 7, 3, 4, 6, 9, 10 parov?
2. Pri sosedovih imajo 8 parov globov. Koliko globov je to?
3. Mesar je kupil na sejmu 5 parov, na doméh 4 pare volov. Koliko volov je kupil?
4. Mati imajo 9 parov kokoši. Prodadó jih 6 parov. Koliko kokoši obdržé?
5. Mati so naredli 7 parov nogavic. Koliko nogavic je to?
6. Koliko parov je 8, 16, 14, 10, 20 komadov?
7. Koliko parov in komadov je 7, 11, 15, 13, 17, 19 komadov?
8. Teta so zvili 20 opranih nogavic v pare. Koliko parov je bilo?
9. Koliko parov je ducat?
10. Koliko parov je 16 kokoši? 6 rac? 17 gosi?
11. Pri kosilu je 9 oseb. Za vsako osebo sta pripravljena 2 krožnika. Koliko krožnikov je pripravljenih?
12. Mati porabijo na dan 2 l mleka. Koliko l na teden?
13. Goveda imajo na nogah po 2 parklja. Koliko parkljev ima govedo?
14. Kolikokrat po 2 p je 8 p, 12 p, 14 p, 18 p, 16 p. 1 desetica (novec za 10 p), 1 dvajsetica (novec za 20 p)?
15. Janezek ima 1 novec za 10 p in 2 novca po 5 p. Koliko p ima?
16. Jerica je dobila od matere za god 9 Din, od tete 8 Din. Koliko je dobila od matere in tete?
17. Micika ima 8 Din, Miklavž ji prinese 6 Din. Koliko Din ima skupaj?
18. Mati vzemó s seboj na trg 15 Din. Koliko prinesó nazaj, ako kupijo mesa za 6 Din, jajc in zelenjave za 5 Din?
19. Tonček gre pobirat jabolka. Pod eno jablano najde 7 jabolk, pod drugo 6 jabolk in pod tretjo 5 jabolk. Koliko jabolk je nabral?
20. Janezek ima 16 orehov. Koliko mu jih ostane, oko stolče 9 orehov?
21. Mati kupijo 1 ducat gumbov. K suknji prišijejo na vsako stran 4 gumbe. Koliko gumbov ostane?
22. Gospodinja ima 16 kokoši. Proda jih 9. Koliko jih ima še?

22. Marija ima narediti 15 računov. Naredila jih je 9. Koliko jih ima še narediti?

24. Ančika ima nakvačkati 18 vrst. Koliko vrst še manjka, ako je 9 gotovih?

25. Franični vzorec šteje 12 vrst. Naredila je 9 vrst. Koliko jih še manjka?

26. Na majhni jablani je bilo 17 jabolok. Veter jih otrese 8. Koliko jih je ostalo gori?

27. Matijček je star 13 let. Jurček 9 let. Za koliko let je Matijček starejši.

(Za ponavljanje do mehanične spretnosti med poznejšim poukom.)

— 1. —

$9+4=$	$8+8=$	$9+5=$	$2+9=$	$5+8=$	$8+7=$
$8+6=$	$6+9=$	$8+4=$	$7+4=$	$9+9=$	$9+3=$
$6+7=$	$9+8=$	$3+8=$	$9+2=$	$8+3=$	$8+9=$
$4+8=$	$4+9=$	$7+9=$	$8+5=$	$7+7=$	$7+6=$
$3+9=$	$7+5=$	$5+6=$	$7+8=$	$6+8=$	$6+5=$
$9+7=$	$9+6=$	$5+9=$	$6+6=$	$5+7=$	$4+7=$

— 2. —

$4+. = 11$	$7+. = 11$	$7+. = 16$	$8+. = 15$	$4+. = 13$
$8+. = 17$	$8+. = 13$	$5+. = 12$	$9+. = 12$	$8+. = 12$
$6+. = 11$	$2+. = 11$	$6+. = 14$	$7+. = 14$	$3+. = 11$
$7+. = 13$	$7+. = 15$	$8+. = 13$	$5+. = 13$	$9+. = 14$
$5+. = 12$	$6+. = 12$	$9+. = 17$	$9+. = 18$	$7+. = 12$
$6+. = 14$	$9+. = 11$	$5+. = 11$	$8+. = 11$	$9+. = 15$
$9+. = 16$	$8+. = 14$	$4+. = 12$	$9+. = 13$	$6+. = 13$
$3+. = 12$				

— 3. —

11-4=	12-4=	11-6=	12-8=	13-7=	16-8=
14-7=	14-5=	13-4=	11-3=	18-9=	15-7=
11-9=	11-8=	12-6=	16-9=	12-5=	13-5=
13-6=	17-9=	15-8=	14-6=	15-6=	12-9=
15-9=	12-7=	11-2=	11-5=	13-8=	14-8=
16-7=	13-9=	14-9=	17-8=	11-7=	12-3=

II. Razdelek.

Števila do sto.

I. Seštevanje, odštevanje, dopolnjevanje in množenje.

1. Gole desetice do sto.

1 (eden) ali 1 ednica — 2 (t. j. 2krat eden) ali 2 ednici — 3 (t. j. 3krat eden) ali 3 ednice — ... 10 (t. j. 10krat eden) ali 10 ednic — 11 (t. j. 11 krat eden) ali 11 ednic — ... 20 (t. j. 20krat eden) ali 20 ednic.

1 deset kroglic (cm, pik) = **deset** kroglic = **1 desetica** kroglic; deset ali 1 desetica.

2 deset kroglic = **dvajset** kroglic = **2 desetici** kroglic; dvajset ali 2 desetici.

3 deset kroglic = **trideset** kroglic = **3 desetice** kroglic; trideset ali tri desetice.

⋮

10 deset kroglic = **sto** kroglic = **10 desetice** kroglic; sto ali 10 desetice.

1. Koliko desetice je deset, dvajset.... (po vrsti, iz vrste)?
2. Koliko je 1, 2, 3.... desetice?
3. Kolikokrat 1 je dvajset, trideset....?
4. Koliko ednic je deset, dvajset....?
5. Koliko ednic je 1, 2, 3,...10 desetice (in iz vrste)?
6. 10 = koliko desetice in koliko ednic?
20 = koliko desetice in koliko ednic?
trideset = koliko desetice in koliko ednic? Zapiši trideset!

štirideset = koliko desetic in koliko ednic? Zapiši štirideset!

⋮

sto = koliko desetic in koliko ednic? Zapiši sto!

7. Zapiši števila, ki imajo 2, 3, 4, 7, 5, 8, ... 10 desetic!

Čitaj števila!

8. Zapiši števila trideset, petdeset, štirideset,!

9. Čitaj števila 10, 20, 30, 50, 60, 40, 70, 80, 100, 90!

2. Prištevanje, dopolnjevanje in odštevanje desetičnih števil. Množenje števila 10 in s številom 10.

des.		des. des.	des. des. des.
10 = 1	20 edn. = .	3 + 6 =	6 + . = 7
20 = 2	4 des. = .	5 + 4 =	2 + . = 5
30 = 3	10 des. = .	8 + 2 =	1 + . = 6
40 = 4	80 edn. = .	7 + 3 =	3 + . = 9
50 = 5	90 edn. = .	5 + 4 =	des. des. 10 - 4 =
60 = .	8 des. = .	4 + 4 =	des. 8 - 8 =
70 = .	6 des. = .	7 + . = 10	9 - 2 =
80 = .	50 edn. = .	4 + . = 9	7 - 4 =
90 = .	6 des. = .	5 + . = 8	6 - 3 =
100 = .	30 edn. = .	4 + . = 7	8 - 6 =

— 1. —

20 + 10 =	10 + . = 20	70 - 10 =	80 - 70 =	40 + 60 =
40 + 30 =	20 + . = 80	20 - 10 =	100 - 60 =	10 - 10 =
70 + 10 =	50 + . = 90	50 - 30 =	80 - 50 =	30 + 70 =
50 + 50 =	60 + . = 100	100 - 90 =	70 - 60 =	40 - 20 =
10 + 20 =	70 + . = 90	70 - 70 =	50 - 50 =	30 + 50 =
30 + 40 =	50 + . = 70	40 - 30 =	70 - 40 =	60 - 20 =
60 + 30 =	10 + . = 40	60 - 60 =	30 - 20 =	100 - 50 =
80 + 20 =	20 + . = 40	90 - 10 =	40 - 40 =	20 + 70 =

— 2. —

40+.= 80	10+90=	40-20=	30+60=	20+70=
90+.=100	90-80=	30+30=	60-30=	90-20=
60+.= 80	30-30=	30-10=	10+70=	50+10=
10+.= 50	80-20=	50-20=	90-50=	100-30=
40+.= 90	20-20=	60-20=	20+50=	50-40=
10+.= 60	50-10=	60+10=	80-50=	80-10=

— 3. —

50+.= 80	40+20=	70-30=	80-40=	70-20=
40+.= 50	60-50=	90-40=	10+80=	100-10=
70+.=100	90-60=	10+60=	90-30=	90-70=
80+.= 90	80-80=	100-70=	100-40=	100-20=
20+.=100	20+30=	20+20=	80-30=	30+10=
30+.= 50	60-40=	70-50=	100-100=	100-10=

— 4. —

● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	10	ali	1×10=	10×1=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	10+10=	"	2×10=	10×2=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	20+10=	"	3×10=	10×3=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	30+10=	"	4×10=	10×4=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	40+10=	"	5×10=	10×5=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	50+10=	"	6×10=	10×6=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	60+10=	"	7×10=	10×7=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	70+10=	"	8×10=	10×8=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	80+10=	"	9×10=	10×9=
● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	90+10=	"	10×10=	10×10=

— 5. —

3×10=	10×7=	10×6=	8×10=	5×10+30=
10×3=	6×10=	1×10=	10×9=	1×10+60=
5×10=	9×10=	10×4=	10×10=	3×10+40=
10×5=	4×10=	2×10=	10×2=	6×10+20=
7×10=	10×10=	10×1=	10×8=	8×10+20=

— 6. —

$$\begin{array}{llll}
 2 \times 10 + . = 70 & 10 \times 3 + . = 80 & 40 - 10 \times 2 = & 100 - 10 \times 9 = \\
 7 \times 10 + . = 100 & 10 \times 5 + . = 70 & 60 - 10 \times 5 = & 50 - 4 \times 10 = \\
 4 \times 10 + . = 80 & 10 \times 2 + . = 50 & 70 - 10 \times 7 = & 100 - 8 \times 10 = \\
 6 \times 10 + . = 100 & 10 \times 6 + . = 90 & 100 - 10 \times 4 = & 60 - 6 \times 10 = \\
 9 \times 10 + . = 100 & 10 \times 1 + . = 40 & 100 - 10 \times 8 = & 80 - 5 \times 10 =
 \end{array}$$

— 7. —

Novec za 10 p = desetica — 10 desetic = 100 p = 1 Din.

1. Koliko p je 3, 2, 5, 7, 4, 8, 9, 10 desetic?
2. Koliko p je a) 3 desetice in 5 desetic, b) 6 desetic in 2 desetici, c) 4 desetice in 6 desetic?
3. Koliko p je a) 2 desetici in 30 p, b) 5 desetic in 50 p, c) 40 p in 2 desetici, d) 80 p in 2 desetici?
4. Tonček ima 30 p, stric mu podaré 70 p. Koliko ima Tonček?
5. Anica ima v hranilniku 2 desetici. Koliko ima v hranilniku, ako dene noter še 80 p?
6. Oče pravijo sinku: „Prinesi mi eno znamko za 60 p in 4 znamke po 10 p!“ Koliko denarja so mu dali s seboj, da je bilo ravno zadosti?
7. Koliko je a) 70 p manj 30 p, b) 1 Din manj 50 p?
8. Francek ima prihranjenih 90 p. Mati mu kupijo za njegov denar igračko, ki velja 50 p. Koliko p mu še ostane?
9. Japezek zakupi 90 p. Koliko denarja mu ostane, ako ima 1 Din?
10. 50 p in koliko p je 80 p?
11. Francika si je prihranila že 60 p. Koliko si mora prihraniti še, da bo imela 1 Din?
12. Micika ima 70 p, Jožek 40 p. Koliko p ima Micika več?
13. Jožek prešteje svoj denar. Vsega skupaj ima 20 p in 5 desetic. Koliko p mu manjka, da bi imel 1 Din?
- 1 m = 10 dm — 1 dm = 10 cm — 1 m = 100 cm.
14. Koliko dm je 3, 5, 2, 4, 7, 6, 8, 9, 10 m?
15. Koliko dm je 5 m in 4 m; 2 m in 8 m; 6 m in 3 m?
16. Koliko cm je 3, 5, 2, 6, 4, 7, 10, 9, 8 dm, 1 m?
17. Koliko cm je 3 dm in 5 dm; 4 dm in 6 dm; 2 dm in 7 dm?
18. Koliko cm je 20 cm in 50 cm; 30 cm in 70 cm; 40 cm in 60 cm?

19. Traku, ki je dolg, 60 *cm*, prišijejo mati kos, dolg 40 *cm*. Kako dolg je potem trak?

20. Koliko *cm* je 50 *cm* manj 30 *cm*; 8 *dm* manj 40 *cm*; 90 *cm* manj 5 *dm*?

21. Od deske, ki je dolga 80 *cm*, odžaga mizar 30 *cm*. Kako dolga je še deska?

22. Toporišče pri sekirici, dolgo 1 *m*, skrajšajo oče za 20 *cm*. Kako dolgo je potem?

23. 30 *cm* in koliko *cm* je 70 *cm*; 50 *cm* in koliko *cm* je 100 *cm*?

24. Smrečica je bila spomladi visoka 70 *cm*. Za koliko *cm* je zrastla, ako je bila jeseni visoka 90 *cm*?

25. Mizna plošča je dolga 1 *m*, široka 80 *cm*. Za koliko *cm* je plošča daljša nego širša?

3. Desetice z ednicami do sto.

20 in 1 kroglica (*cm*, pika) = dvajsetena kroglica = 2 des.
in 1 edn. kroglic; dvajseteden = 2 desetici 1 ednica.

20 in 2 kroglici = 20 in 2 kroglici = 2 desetici in 2 ednici
kroglic; dvajsetdva = 2 desetici in 2 ednici.

⋮
⋮
⋮

20 in 10 kroglic = trideset kroglic = 3 desetice kroglic;
trideset = 3 desetice.

1. Imenuj in pokaži na kroglicah (*cm*, pikah) števila od dvajset do trideset in nazaj (po vrsti, iz vrste)!

2. Štej od dvajset do trideset in nazaj (na predmetih, iz spomina)!

3. Katero število je pred dvajseteden, za dvajseteden....?

4. Štej od dvajset do trideset in nazaj ter preskakuj a) eno b) dve števili!

5. Koliko desetic in ednic je dvajseteden, dvajsetdva....?
— Koliko je 2 des. in 1 edn., 2 des. in 2 edn....? (po vrsti, iz vrste)?

Na sličen način od trideset dalje, desetico za desetico!

6. Imenuj in pokaži števila od eden do sto in nazaj, po vrsti in iz vrste (na kroglicah, pikah...)!

7. Začni z raznimi števili in šteje naprej in nazaj na predmetih, iz spomina!

8. Katero število je pred štiridesetpet, za štiridesetpet....? Števila nastavi!

9. Štej od 1 do sto in nazaj ter preskakuj a) eno, b) dve števili!

10. Koliko desetic in ednic je tridesetpet, petdesettri; dvajset-sedem, sedemdesetdva....? Vsako število nastavi!

11. Nastavi in imenuj število, ki ima 4 desetice in 2 ednici. 2 desetici in 4 ednice; 5 desetic in 8 ednic, 8 desetic in 5 ednic;...?

12. Koliko desetic in ednic je tridesetšest ednic, šestdesettri ednic; štiridesetpet ednic, petdesetštiri ednic;....?

13. Koliko desetic in ednic je 13, 16, 18, 19, 20?

Pri številu 13 je 3 na prvem, 1 na drugem mestu;

"	"	16	"	6	"	"	1	"	"	"
"	"	18	"	8	"	"	1	"	"	"
"	"	19	"	9	"	"	1	"	"	"
"	"	20	"	0	"	"	2	"	"	"

Na katero mesto pišeš desetice, na katero ednice?

Pokaži števila do sto drugo za drugim, razstavi jih v desetice in ednice ter zapiši v stotno razpredelnico!

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Ednice plšemo vedno na prvo, desetice na drugo mesto.

14. Čitaj števila v razpredelnici od 1 do 100 in nazaj, po vrsti, iz vrste!

15. Imenuj in pokaži števila iz razpredelnice in razstavlja j jih v desetice in ednice!

16. Zapiši števila: štirideseteden, tridesetpet, šestdesetdva sedemdesetšest . . . !

17. Čitaj števila: 30, 40, 70, 90, 80, 100, 20, 10, 50! 27 in 72, 35 in 53, 56 in 65, 42 in 24, 78 in 87, 48 in 48, 59 in 95 61 in 16 . . . !

18. Koliko desetic in ednic je: 31 in 13, 43 in 34, 56 in 65 64 in 46, 25 in 52, 19 in 91 44, 66, 88, 22, 33, . . . ?

19. Nastavi, izgovori in zapiši števila sestoječa iz: 2 des. 3 edn. 3 des. 5 edn., 4 des. 0 edn., 5 des. 7 edn., 6 des., 7 des., 9 des., . . .

20. Zapiši števila od 13 do 35, od 57 do 35 nazaj, od 10 do 65 nazaj!

21. Nastavi in zapiši dvanajst in dvajseteden, tridesetpet i petdesettri . . . ; poišči še drugih podobnih števil po 2 in 2, nastavi in zapiši jih!

22. Zapiši števila prve, pete in desete desetice tako drugo po drugo, da bodo desetice pod deseticami, ednice pod ednicami!

23. Napiši števila, ki imajo na mestu ednic 5 (7, 3, 6, 4, 8, 9) tako drugo pod drugo, da bodo ednice pod ednicami, desetice pod deseticami!

4. Prištevanje in dopolnjevanje ednic deseticam in odštevanje ednic od desetic.

1. Prištej številom 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90 po vrsti števila 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 po primeru $10 + 1 =$. $20 + 1 =$ $30 + 1 =$, $80 + 1 =$, $90 + 1 =$!

2. $10 + . = 11$ — 12, 13, 14, 19

$20 + . = 21$ — 22, 23, 24, 29

$30 + . = 31$ — 32, 33, 34, 39

⋮

⋮

⋮

⋮

$90 + . = 91$ — 92, 93, 94, 99

3. Odštej od števil 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 po vrsti števila 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 po primeru $10 - 1 =$, $20 - 1 =$, $30 - 1 =$, $40 - 1 = \dots$ $90 - 1 =$, $100 - 1 =$!

— 4. —

$20 + 5 =$	$20 + . = 27$	$10 - 5 =$	$40 - 9 =$	$90 + 5 =$
$30 + 7 =$	$30 + . = 35$	$20 - 3 =$	$50 - 2 =$	$100 - 4 =$
$50 + 8 =$	$70 + . = 78$	$50 - 4 =$	$70 - 8 =$	$30 - 7 =$
$70 + 4 =$	$50 + . = 54$	$60 - 9 =$	$100 - 7 =$	$80 + 5 =$
$10 + 6 =$	$10 + . = 13$	$30 - 1 =$	$80 - 5 =$	$50 - 8 =$
$40 + 3 =$	$40 + . = 46$	$70 - 6 =$	$20 - 4 =$	$70 + 6 =$
$60 + 7 =$	$60 + . = 62$	$80 - 2 =$	$60 - 8 =$	$50 - 6 =$
$80 + 2 =$	$80 + . = 81$	$90 - 7 =$	$30 - 3 =$	$100 - 2 =$
$90 + 9 =$	$90 + . = 98$	$100 - 8 =$	$100 - 6 =$	$70 - 9 =$

— 5. —

$3 \times 10 + 7 =$	$3 \times 10 + . = 35$	$4 \times 10 - 7 =$	$10 \times 7 + . = 72$
$2 \times 10 + 2 =$	$5 \times 10 + . = 57$	$8 \times 10 - 3 =$	$10 \times 4 + . = 49$
$3 \times 10 + 1 =$	$2 \times 10 + . = 22$	$6 \times 10 - 6 =$	$10 \times 5 + . = 56$
$1 \times 10 + 2 =$	$7 \times 10 + . = 76$	$7 \times 10 - 10 =$	$10 \times 6 + . = 69$
$8 \times 10 + 4 =$	$10 \times 8 + . = 83$	$10 \times 10 - 8 =$	$10 \times 9 + . = 95$
$9 \times 10 + 5 =$	$1 \times 10 + . = 17$	$10 \times 8 - 6 =$	$6 \times 10 + . = 64$

— 6. —

$20 = . \times 10$	$60 = 10 \times .$	$30 = . \times 10$	$70 = 10 \times .$	$34 = . \times 10$
$10 = . \times 10$	$40 = 10 \times .$	$80 = 10 \times .$	$90 = . \times 10$	$34 = 3 \times 10 + 4$
$50 = . \times 10$	$20 = 10 \times .$	$60 = . \times 10$	$50 = 10 \times =$	$21 = . \times 10$
$70 = . \times 10$	$90 = 10 \times .$	$30 = 10 \times .$	$40 = . \times 10$	$52 = . \times 10$
$100 = . \times 10$	$10 = 10 \times .$	$80 = . \times 10$	$100 = 10 \times .$	$13 = . \times 10$

— 7. —

$48 = 10 \times .$	$65 = 10 \times .$	$85 = 10 \times .$	$97 = . \times 10$	$23 = 10 \times .$
$48 = 10 \times 4 + 8$	$91 = 10 \times .$	$79 = . \times 10$	$57 = 10 \times .$	$35 = . \times 10$
$36 = 10 \times .$	$87 = . \times 10$	$68 = 10 \times .$	$82 = . \times 10$	$44 = 10 \times .$
$19 = 10 \times .$	$75 = 10 \times .$	$98 = . \times 10$	$27 = 10 \times .$	$71 = . \times 10$
$64 = 10 \times .$	$17 = . \times 10$	$56 = 10 \times .$	$59 = . \times 10$	$69 = 10 \times .$

— 8. —

1. Koliko desetic je 3, 2, 5, 7, 4, 8, 9, 10 Din?
2. Koliko desetic je 4 Din 5 desetic; 3 Din 2 desetici; 6 Din 1 desetica; 7 Din 5 desetic?
3. Koliko p je 5 desetic 6 p; 7 desetic 8 p; 3 desetice 4 p?
4. Koliko p je 20 p in 3 desetice; 40 p in 4 desetice 7 p?
5. Janezek ima 50 p, 3 desetice in 5 p. Koliko ima denarja?
6. Oče pošljejo Franciko menjat 1 Din. Menjavec ji našteje 50 p in 5 desetic. Ali je bilo prav?
7. Koliko desetic je 10, 30, 20, 50, 40, 60, 70, 80, 90, 100 ednic? Koliko desetic in ednic je 25, 15, 48, 65, 78, 85, 96 ednic?
8. Koliko dobiš iz 1 Din nazaj, ako plačaš 60 p, 20 p in 10 p?
9. Koliko *dm* je 5 *m* 3 *dm*; 4 *m* 7 *dm*; 7 *m* 2 *dm*?
10. Koliko *dm* je 3 *m* in 4 *m* 5 *dm*; 5 *m* in 3 *m* 9 *dm*?
11. Koliko *cm* je 4 *dm* 3 *cm*; 5 *dm* 7 *cm*; 8 *dm* 2 *cm*?
12. Stolbe imajo 10 stopnic, visokih po 2 *dm*. Kako visoke so stolbe?
13. Zvonik je visok 30 *m*. Od velikih lin do vrha je 8 *m*. Koliko *m* je do velikih lin?
14. Od traku, dolgega 90 *cm*, odrežejo mati najprej 40 *cm* in potem še 8 *cm*. Koliko *cm* traku še ostane?
15. Kolikokrat po 10 p je 20 p, 50 p, 34 p, 65 p?
16. Koliko desetic je 10 p, 30 p, 60 p, 40 p, 80 p, 70 p, 90 p, 100 p?
17. Koliko desetic in p je 15 p, 26 p, 35 p, 49 p, 53 p, 67 p, 78 p, 91 p?
18. Koliko Din je 10 desetic, 20, 40, 30 desetic?
19. Koliko Din in p je 12 desetic, 15, 17, 18 desetic?

20. „Prinesi znamko za 5 Din!“, reko oče sinku in mu dajo 3 Din v novčanicah in kar je več, v desetih. Koliko je bilo desetih?

21. Mati kupijo moke za 10 Din. 9 Din plačajo z novčanicami, kar je več, v desetih. Koliko plačajo desetih?

22. Kolikokrat po 10 *dm* je 30 *dm*, 60 *dm*, 45 *dm*, 62 *dm*?

23. Koliko *m* je 20 *dm*, 50 *dm*, 40 *dm*, 70 *dm*, 90 *dm*, 80 *dm*, 100 *dm*?

24. Koliko *m* in *dm* je 17 *dm*, 23 *dm*, 35 *dm*, 42 *dm*, 54 *dm*, 61 *dm*, 76 *dm*, 89 *dm*?

25. Koliko *dm* je 20 *cm*, 40 *cm*, 70 *cm*, 90 *cm*, 10 *cm*, 30 *cm*, 50 *cm*, 80 *cm*, 100 *cm*, 60 *cm*?

26. Koliko *dm* in *cm* je 16 *cm*, 32 *cm*, 25 *cm*, 47 *cm*, 56 *cm*, 63 *cm*, 79 *cm*, 82 *cm*, 91 *cm*?

5. Prištevanje in dopolnjevanje ednic deseticam in ednicam ter odštevanje ednic od desetih in ednic.

a) V desetih.

— 1. —

Računaj na podoben način te-le vrste:

3+2=		
13+2=		
23+2=	1. 5+5=.....	5. 2+6=.....
33+2=	2. 5+3=.....	6. 1+7=.....
⋮	3. 6+2=.....	7. 6+4=.....
93+2=	4. 4+5=.....	8. 3+7=.....

— 2. —

11+2=	53+7=	32+8=	37+3=	51+4=
32+4=	51+3=	23+1=	21+9=	91+1=
77+1=	42+8=	22+8=	63+5=	68+2=
44+4=	94+2=	48+1=	82+6=	65+4=
21+6=	35+5=	66+4=	53+3=	21+7=
36+2=	42+7=	36+3=	91+9=	89+1=
83+4=	17+3=	75+2=	24+1=	55+4=

— 3. —

Računaj na podoben način vrste:

$5+.=7$

$15+.=17$

$25+.=27$

$35+.=37$

⋮

$95+.=97$

1. $4+.=8.....$

2. $6+.=9.....$

3. $2+.=7.....$

4. $3+.=9.....$

5. $1+.=7.....$

6. $2+.=10.....$

7. $4+.=10.....$

8. $5+.=10.....$

— 4. —

$14+.=15$

$25+.=27$

$64+.=70$

$85+.=87$

$11+.=12$

$25+.=29$

$94+.=100$

$32+.=37$

$53+.=60$

$46+.=47$

$65+.=67$

$54+.=60$

$61+.=68$

$87+.=90$

$63+.=68$

$72+.=75$

$31+.=36$

$22+.=26$

$52+.=58$

$43+.=46$

$38+.=40$

$62+.=70$

$73+.=77$

$81+.=84$

$94+.=97$

$11+.=17$

$43+.=49$

$51+.=59$

$73+.=78$

$42+.=50$

$21+.=30$

$83+.=90$

$95+.=100$

$91+.=100$

$93+.=100$

— 5. —

Računaj na podoben način vrste:

$8-4=$

$18-4=$

$28-4=$

$38-4=$

⋮

$98-4=$

1. $5-3=.....$

2. $9-6=.....$

3. $8-5=.....$

4. $7-4=.....$

5. $10-2=.....$

6. $10-5=.....$

7. $10-7=.....$

8. $10-9=.....$

— 6. —

$48-4=$

$27-6=$

$45-2=$

$19-1=$

$84-4=$

$99-9=$

$100-9=$

$100-7=$

$38-6=$

$98-4=$

$100-8=$

$69-3=$

$36-5=$

$77-6=$

$69-5=$

$48-7=$

$26-3=$

$36-4=$

$59-3=$

$26-5=$

$94-4=$

$88-5=$

$55-3=$

$100-6=$

$49-7=$

$98-6=$

$89-8=$

$67-5=$

$49-8=$

$37-6=$

$26-4=$

$79-6=$

$65-4=$

$100-5=$

$99-5=$

— 7. —

$45+1=$	$52-1=$	$29+. = 30$	$68-3=$	$23-1=$
$37-4=$	$36+1=$	$77+. = 79$	$84+6=$	$68+2=$
$63+3=$	$68-3=$	$65+. = 70$	$72-2=$	$95-4=$
$84-1=$	$22+2=$	$53+. = 58$	$54+3=$	$41+5=$
$24+5=$	$48+2=$	$41+. = 43$	$25-5=$	$47-3=$
$56-6=$	$23+6=$	$81+. = 89$	$97+2=$	$22+5=$
$66+4=$	$79-9=$	$31+. = 35$	$78-8=$	$63-3=$
$99-6=$	$65+3=$	$53+. = 55$	$53+2=$	$82+3=$
$46+4=$	$99-8=$	$92+. = 100$	$45-4=$	$72+7=$

— 8. —

1. Prištevaj po 10, 2, 5 do 100! N. p. $2+2=$, $4+2=$,
2. Odštevaj po 10, 2, 5 od 100 do 0! N. p. $100-2=$, $98-2=$,

b) Črez desetice.

— 1. —

$$\begin{array}{r} 8+6= \\ \hline 8+2=10 \\ 10+4=14 \\ \hline 8+6= \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18+6= \\ \hline 18+2=20 \\ 20+4=24 \\ \hline 18+6= \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28+6= \\ \hline 28+2=30 \\ 30+4=34 \\ \hline 28+6= \end{array}$$

$38+6=$	$9+2=$	$69+5=$	$12+9=$	$28+3=$
$48+6=$	$19+2=$	$79+5=$	$48+9=$	$17+4=$
$58+6=$	$29+2=$	$89+5=$	$56+6=$	$39+6=$
$68+6=$	$39+2=$	$18+3=$	$67+9=$	$44+9=$
$78+6=$	$49+2=$	$27+4=$	$79+6=$	$67+8=$
$88+6=$	$59+2=$	$35+7=$	$84+7=$	$56+7=$

— 2. —

$35+8=$	$34+9=$	$67+8=$	$88+7=$	$29+6=$
$65+6=$	$49+7=$	$28+5=$	$59+3=$	$37+8=$
$45+9=$	$37+5=$	$47+6=$	$24+8=$	$58+9=$
$83+8=$	$76+7=$	$37+7=$	$68+9=$	$88+8=$
$59+5=$	$16+5=$	$13+9=$	$79+8=$	$27+7=$
$28+8=$	$56+8=$	$74+9=$	$47+8=$	$36+9=$

— 3. —

$$\underline{8+. = 13}$$

$$\underline{8+. = 10}$$

$$\underline{10+. = 13}$$

$$8+5=$$

$$\underline{18+. = 23}$$

$$\underline{18+. = 20}$$

$$\underline{20+. = 23}$$

$$18+5=$$

$$\underline{28+. = 33}$$

$$\underline{28+. = 30}$$

$$\underline{30+. = 33}$$

$$28+5=$$

$$38+. = 43$$

$$48+. = 53$$

$$58+. = 63$$

$$68+. = 73$$

$$78+. = 83$$

$$88+. = 93$$

$$9+. = 11$$

$$19+. = 21$$

$$29+. = 31$$

$$39+. = 41$$

$$6+. = 11$$

$$16+. = 21$$

$$26+. = 31$$

$$36+. = 41$$

$$46+. = 51$$

$$4+. = 13$$

$$14+. = 23$$

$$24+. = 33$$

$$34+. = 43$$

$$44+. = 53$$

$$16+. = 22$$

$$19+. = 24$$

$$18+. = 26$$

$$35+. = 43$$

$$33+. = 41$$

$$39+. = 46$$

$$69+. = 72$$

$$68+. = 71$$

$$22+. = 31$$

$$67+. = 73$$

$$54+. = 63$$

$$75+. = 81$$

$$48+. = 52$$

$$76+. = 84$$

$$47+. = 51$$

$$27+. = 36$$

$$18+. = 27$$

$$84+. = 91$$

$$75+. = 84$$

$$38+. = 44$$

— 4. —

$$\underline{13-5=}$$

$$\underline{13-3=10}$$

$$\underline{10-2=8}$$

$$13-5=$$

$$\underline{23-5=}$$

$$\underline{23-3=20}$$

$$\underline{20-2=18}$$

$$23-5=$$

$$\underline{33-5=}$$

$$\underline{33-3=20}$$

$$\underline{30-2=28}$$

$$33-5=$$

$$43-5=$$

$$53-5=$$

$$63-5=$$

$$73-5=$$

$$83-5=$$

$$93-5=$$

$$15-6=$$

$$25-6=$$

$$35-6=$$

$$45-7=$$

$$55-7=$$

$$65-7=$$

$$75-7=$$

$$85-7=$$

$$95-7=$$

$$27-9=$$

$$37-9=$$

$$47-9=$$

$$24-6=$$

$$21-2=$$

$$32-5=$$

$$44-8=$$

$$65-9=$$

$$86-8=$$

$$58-9=$$

$$71-5=$$

$$73-8=$$

$$95-7=$$

$$83-4=$$

$$71-6=$$

$$96-9=$$

$$52-8=$$

$$44-9=$$

$$66-7=$$

$$22-4=$$

$$31-7=$$

$$93-9=$$

$$87-8=$$

$$52-6=$$

$$41-4=$$

$$22-3=$$

$$37-9=$$

$$61-8=$$

$$91-9=$$

$$31-3=$$

— 5. —

$$46+9=$$

$$42-7=$$

$$78+4=$$

$$53-7=$$

$$39+4=$$

$$65-6=$$

$$69+8=$$

$$47-6=$$

$$91+9=$$

$$88+7=$$

$$73-5=$$

$$90+10=$$

$$84-7=$$

$$28+5=$$

$$92-9=$$

$$56+8=$$

$$47-5=$$

$$97+3=$$

$$89+. = 95$$

$$75+. = 82$$

$$74+. = 81$$

$$19+. = 27$$

$$73+. = 82$$

$$86+. = 93$$

$$77+. = 84$$

$$59+. = 63$$

$$47+. = 56$$

$$59+. = 68$$

$$37+. = 44$$

$$78+. = 81$$

$$47+. = 52$$

$$73+. = 82$$

$$58+. = 65$$

$$26+. = 35$$

$$67+. = 75$$

$$92+. = 100$$

$$94+6=$$

$$100-9=$$

$$13+9=$$

$$93-7=$$

$$59+3=$$

$$24-8=$$

$$74+9=$$

$$87-9=$$

$$96+4=$$

6. Množenje števila 5 in s številom 5.

— 1. —

● ● ● ● ●	5	ali	$1 \times 5 =$	$5 \times 1 =$	$5 \times 4 =$
● ● ● ● ●	$5 + 5 =$	"	$2 \times 5 =$	$5 \times 2 =$	$4 \times 5 =$
● ● ● ● ●	$10 + 5 =$	"	$3 \times 5 =$	$5 \times 3 =$	$6 \times 5 =$
● ● ● ● ●	$15 + 5 =$	"	$4 \times 5 =$	$5 \times 4 =$	$5 \times 6 =$
● ● ● ● ●	$20 + 5 =$	"	$5 \times 5 =$	$5 \times 5 =$	$8 \times 5 =$
● ● ● ● ●	$25 + 5 =$	"	$6 \times 5 =$	$5 \times 6 =$	$5 \times 8 =$
● ● ● ● ●	$30 + 5 =$	"	$7 \times 5 =$	$5 \times 7 =$	$9 \times 5 =$
● ● ● ● ●	$35 + 5 =$	"	$8 \times 5 =$	$5 \times 8 =$	$5 \times 9 =$
● ● ● ● ●	$40 + 5 =$	"	$9 \times 5 =$	$5 \times 9 =$	$3 \times 5 =$
● ● ● ● ●	$45 + 5 =$	"	$10 \times 5 =$	$5 \times 10 =$	$2 \times 5 =$

— 2. —

$10 \times 5 =$	$5 \times 1 =$	$1 \times 5 + 4 =$	$3 \times 5 + 9 =$
$5 \times 3 =$	$5 \times 8 =$	$7 \times 5 - 4 =$	$5 \times 8 - 2 =$
$7 \times 5 =$	$5 \times 5 =$	$10 \times 5 + 4 =$	$10 \times 5 - 3 =$
$5 \times 7 =$	$5 \times 10 =$	$4 \times 5 + 6 =$	$5 \times 5 - 6 =$
$5 \times 2 =$	$2 \times 5 =$	$5 \times 7 + 7 =$	$6 \times 5 + 4 =$

— 3. —

$8 \times 5 + 8 =$	$5 \times 4 + . = 21$	$2 \times 5 - 3 =$	$5 \times 7 + . = 41$
$9 \times 5 + 2 =$	$3 \times 5 + . = 23$	$9 \times 5 - 8 =$	$3 \times 5 + . = 19$
$4 \times 5 - 3 =$	$9 \times 5 + . = 48$	$2 \times 5 + 6 =$	$2 \times 5 + . = 17$
$1 \times 5 + 8 =$	$6 \times 5 + . = 37$	$7 \times 5 - 7 =$	$8 \times 5 + . = 45$
$5 \times 9 + 7 =$	$5 \times 1 + . = 11$	$5 \times 6 + 8 =$	$5 \times 6 + . = 37$

— 4. —

$5 \times 2 - 2 =$	$5 \times 6 - 4 =$	$10 = . \times 5$	$5 = . \times 5$	$5 = 5 \times .$
$5 \times 3 + 7 =$	$9 \times 5 - 4 =$	$25 = . \times 5$	$15 = . \times 5$	$15 = 5 \times .$
$5 \times 8 - 4 =$	$3 \times 5 - 9 =$	$40 = . \times 5$	$30 = . \times 5$	$30 = 5 \times .$
$5 \times 5 + 7 =$	$8 \times 5 + 7 =$	$50 = . \times 5$	$45 = . \times 5$	$35 = 5 \times .$
$8 \times 5 - 9 =$	$5 \times 9 + 8 =$	$20 = . \times 5$	$35 = . \times 5$	$45 = 5 \times .$

— 5. —

$10 = 5 \times .$	$37 = . \times 5$	$44 = 5 \times .$	$13 = . \times 5$	$14 = 5 \times .$
$40 = 5 \times .$	$37 = 7 \times 5 + 2$	$44 = 5 \times 8 + 4$	$49 = 5 \times .$	$31 = . \times 5$
$50 = 5 \times .$	$21 = . \times 5$	$39 = 5 \times .$	$27 = . \times 5$	$23 = 5 \times .$
$25 = 5 \times .$	$42 = . \times 5$	$33 = 5 \times .$	$29 = 5 \times .$	$38 = . \times 5$
$20 = 5 \times .$	$7 = . \times 5$	$18 = 5 \times .$	$48 = . \times 5$	$46 = 5 \times .$

— 6. —

Novčanica za 10 Din = desetak — za 5 Din = petak.

1. Koliko Din je 2, 3, 5, 4, 7, 6, 9, 10, 8 desetakov?
2. Koliko Din je 3 desetaki in 9 Din; 7 desetakov in 6 Din?
3. Koliko Din je 3, 2, 5, 4, 7, 9, 8, 10 petakov?
4. Oče imajo v denarnici 8 petakov, 3 desetake, 8 Din in drobiža za 5 Din. Koliko denarja je to?
5. Koliko srebrnih K je 2, 4, 6, 3, 5, 7, 8, 9, 10 srebrnih kronskih petakov?
6. Koliko srebrnih K je 6 srebrnih kronskih petakov in 3 srebrne K; 8 srebrnih kronskih petakov in 2 srebrni K; 9 srebrnih kronskih petakov in 7 srebrnih K?
7. Izračuni koliko Din in p je 1 Din, 1 petak, 1 desetak, 1 desetica in 1 novc za 5 par!
8. 1 znamka velja 5 p. Koliko velja 3, 2, 5, 7, 4, 6, 8, 10, 9 znamk?
9. Micika prinese materi 8 znamk à 5 p, očetu 4 znamke à 10 p in 1 znamko za 20 p. Koliko p so ji dali s seboj?
10. Kolikokrat po 5 Din je 10 Din? Koliko petakov je 1 desetak?
11. Koliko petakov je 3, 5, 7, 2, 4, 6, 9, 8, 10 desetakov?
12. Kolikokrat po 5 Din je 15, 30, 40 Din?
13. Koliko petakov je 5, 10, 20, 25, 35, 45, 50 Din?
14. Blago stane 15 Din. Koliko je to petakov?
15. Koliko petakov in Din je 7, 13, 16, 24, 26, 32, 38, 44 47 Din?
16. Kramar odreže 9 m sukna od kosa, ki meri 35 m. Koliko m sukna še ostane?
17. Od 1 m dolgega traku odrežejo mati 6 krat po 5 cm, potem pa še 9 cm. Koliko cm traku je še ostalo?
18. Voznik naklada na voz po 5 debel. Koliko debel je bilo, ako je peljal 8krat in so ostala še 4 debla?

19. Mati štejejo jajca tako, da jemljó iz koška po 5 jajc. Koliko jajc je bilo v košku, ako so posegli v košek 9krat in so ostala notri še 3 jajca?

20. V 1 skupku je 5 računov. Koliko računov je v 5 skupkih? Koliko računov ste naredili, ako ste izračunali 4 skupke?

21. Kuharica vzame moke za 26 Din in plača s 6 petaki. Trгоvec ji da nazaj 3 dinarske novčanicе, 8 desetic in 4 novce po 5 p. Ali je dobila prav nazaj?

22. Koliko orehov ti ostane od 41 orehov, ako jih stolčes najprej 7 in potem še 9?

23. V vasi je bilo začetkom leta 54 ljudi. Med letom se jih odseli 7, umrjeta 2 in rodé se 3. Koliko ljudi je koncem leta?

24. Mati vzemó moke za 45 Din in plačajo s petaki. Koliko petakov so plačali?

25. Mati vzemo s seboj na trg 9 petakov in prinesó nazaj 3 Din. Koliko Din so zakupili?

26. Plačaj 49 Din, kolikor moreš s petaki, ostalo z dinarskimi novčanicami! Koliko plačaš petakov, koliko dinarskih novčanic?

27. Gospa našteje kmetici za jajca 3 desetake, 6 petakov in 2 Din. Koliko so jajca?

— 1. —

$50 + 20 =$	$60 - 50 =$	$10 + 60 =$	$70 - 50 =$	$100 - 2 \times 10 =$
$70 - 70 =$	$20 + 70 =$	$90 - 90 =$	$60 + 30 =$	$100 - 5 \times 10 =$
$40 + 30 =$	$80 - 60 =$	$30 + 30 =$	$90 - 50 =$	$100 - 7 \times 10 =$
$100 - 90 =$	$30 + 40 =$	$60 - 40 =$	$30 + 50 =$	$100 - 4 \times 10 =$
$70 + 10 =$	$90 - 80 =$	$20 + 80 =$	$80 - 50 =$	$100 - 9 \times 10 =$

— 2. —

$100 - 3 \times 10 =$	$100 - 2 \times 5 =$	$11 = 10 + 1$	$57 =$	$67 =$
$100 - 1 \times 10 =$	$100 - 6 \times 5 =$	$35 = 30 + 5$	$64 =$	$58 =$
$100 - 6 \times 10 =$	$100 - 4 \times 5 =$	$22 =$	$67 =$	$29 =$
$100 - 8 \times 10 =$	$100 - 10 \times 5 =$	$39 =$	$89 =$	$37 =$
$100 - 10 \times 10 =$	$100 - 8 \times 5 =$	$43 =$	$98 =$	$96 =$

7. Prištevanje, odštevanje in dopolnjevanje desetic in ednic golim deseticam in obratno.

a) Prištevanje.

$\underline{20 + 14 =}$	$\underline{30 + 21 =}$
$20 + 10 = 30$	$30 + 20 = 50$
$30 + 4 = 34$	$50 + 1 = 51$
$20 + 14 =$	$30 + 21 =$

— 1. —

a) $10 + 14 =$	$20 + 14 =$	$30 + 14 = \dots\dots$	$80 + 14 =$
b) $10 + 25 =$	$20 + 25 =$	$30 + 25 = \dots\dots$	$70 + 25 =$
c) $30 + 21 =$	$30 + 22 =$	$30 + 23 = \dots\dots$	$30 + 29 =$
d) $50 + 31 =$	$50 + 32 =$	$50 + 33 = \dots\dots$	$60 + 39 =$

— 2. —

$20 + 23 =$	$10 + 38 =$	$40 + 54 =$	$40 + 27 =$	$60 + 36 =$
$10 + 56 =$	$40 + 57 =$	$70 + 28 =$	$60 + 24 =$	$50 + 29 =$
$20 + 59 =$	$50 + 36 =$	$20 + 51 =$	$50 + 49 =$	$30 + 65 =$
$30 + 25 =$	$10 + 42 =$	$20 + 45 =$	$60 + 27 =$	$20 + 27 =$
$50 + 22 =$	$30 + 58 =$	$60 + 35 =$	$40 + 58 =$	$60 + 34 =$

— 3. —

a) $2 + 10 =$	$12 + 10 =$	$22 + 10 = \dots\dots$	$82 + 10 =$
b) $7 + 20 =$	$17 + 20 =$	$27 + 20 = \dots\dots$	$77 + 20 =$
c) $25 + 10 =$	$25 + 20 =$	$25 + 30 = \dots\dots$	$25 + 70 =$
d) $38 + 10 =$	$38 + 20 =$	$38 + 30 = \dots\dots$	$38 + 60 =$

— 4. —

$20 + 10 =$	$10 + 40 =$	$11 + 20 =$	$49 + 40 =$	$25 + 50 =$
$25 + 10 =$	$14 + 40 =$	$45 + 10 =$	$27 + 50 =$	$32 + 40 =$
$40 + 20 =$	$60 + 30 =$	$23 + 40 =$	$39 + 40 =$	$18 + 70 =$
$43 + 20 =$	$67 + 30 =$	$65 + 20 =$	$56 + 20 =$	$22 + 60 =$
$50 + 30 =$	$30 + 60 =$	$48 + 50 =$	$85 + 10 =$	$45 + 50 =$
$56 + 30 =$	$39 + 60 =$	$73 + 20 =$	$17 + 60 =$	$53 + 40 =$

— 5. —

23 + 60 =	62 + 20 =	48 + 30 =	40 + 22 =	50 + 34 =
30 + 34 =	20 + 52 =	20 + 72 =	24 + 70 =	27 + 50 =
45 + 30 =	35 + 20 =	10 + 27 =	40 + 36 =	10 + 88 =
50 + 39 =	20 + 73 =	67 + 20 =	54 + 30 =	66 + 30 =

— 6. —

1. Koliko p je 1 desetica in 15 p; 14 p in 2 desetici; 4 desetice in 19 p; 3 desetice in 25 p; 5 desetic in 50 p?

2. Koliko Din je 2 desetaka in 13 Din; 17 Din in 1 desetak; 3 desetaki in 24 Din?

3. Koliko srebrnih dinarjev je 6 srebrnih dinarskih petakov in 35 srebrnih dinarjev; 26 srebrnih dinarjev in 8 srebrnih dinarskih petakov?

4. Koliko komadov je 1 ducat in 10 komadov?

5. Francek ima 45 p. Miklavž mu prinese 5 desetic. Koliko p ima Francek?

6. Prodajavec je imel zjutraj v blagajni 30 Din. Črez dan izkupi 45 Din. Koliko je bilo v blagajni zvečer?

7. Mati kupijo od ene kmetice 30 jajc, od druge 48. Koliko jajc so kupili?

8. V sodu je bilo 35 l vina. Krčmar izlije v sod še posodo, držečo 10 l, 6krat. Koliko l vina je bilo potem v sodu?

9. Koliko ur celega dneva je preteklo ob 10. zvečer?

10. Mesec oktober ima 31 dni, november 30 dni. Koliko dni imata oba mesca skupaj?

b) Odštevanje.

— 1. —

a) 92—10 =	82—10 =	72—10 =	12—10 =
b) 96—10 =	86—10 =	76—10 =	16—10 =
c) 93—20 =	83—20 =	73—20 =	23—20 =
d) 95—30 =	85—30 =	75—30 =	35—30 =
e) 98—40 =	88—40 =	78—40 =	48—40 =

— 2. —

20-10=	70-50=	84-50=	81-60=	38-20=
27-10=	78-50=	48-20=	74-50=	46-30=
80-30=	50-30=	73-40=	45-30=	59-40=
86-30=	56-30=	35-10=	93-60=	61-20=
60-50=	90-40=	74-70=	61-20=	44-30=
65-50=	97-40=	55-30=	56-40=	75-40=

— 3. —

$$90 - 24 =$$

$$90 - 20 = 70$$

$$70 - 4 = 66$$

$$90 - 24 =$$

$$a) \quad 90 - 12 = \quad 80 - 12 = \quad 70 - 12 = \dots \quad 20 - 12 =$$

$$b) \quad 90 - 24 = \quad 80 - 24 = \quad 70 - 24 = \dots \quad 30 - 24 =$$

$$c) \quad 90 - 15 = \quad 90 - 25 = \quad 90 - 35 = \dots \quad 90 - 85 =$$

$$d) \quad 100 - 13 = \quad 100 - 23 = \quad 100 - 33 = \dots \quad 100 - 93 =$$

— 4. —

$$30 - 10 = \quad 50 - 30 = \quad 50 - 26 = \quad 90 - 82 = \quad 60 - 37 =$$

$$30 - 16 = \quad 50 - 37 = \quad 70 - 45 = \quad 50 - 26 = \quad 80 - 59 =$$

$$40 - 20 = \quad 70 - 50 = \quad 80 - 65 = \quad 70 - 29 = \quad 100 - 72 =$$

$$40 - 25 = \quad 70 - 54 = \quad 90 - 79 = \quad 80 - 44 = \quad 100 - 93 =$$

$$60 - 40 = \quad 100 - 80 = \quad 40 - 22 = \quad 60 - 17 = \quad 100 - 25 =$$

$$60 - 43 = \quad 100 - 88 = \quad 100 - 63 = \quad 50 - 29 = \quad 100 - 56 =$$

— 5. —

$$37 - 20 = \quad 100 - 76 = \quad 87 - 50 = \quad 95 - 70 = \quad 100 - 63 =$$

$$40 - 25 = \quad 63 - 20 = \quad 60 - 39 = \quad 100 - 25 = \quad 87 - 30 =$$

$$98 - 30 = \quad 70 - 24 = \quad 48 - 30 = \quad 46 - 20 = \quad 90 - 45 =$$

$$50 - 46 = \quad 56 - 30 = \quad 100 - 56 = \quad 80 - 45 = \quad 68 - 50 =$$

— 6. —

1. Anica ima prihranjenih 85 p. Revežu podari 30 p. Koliko p ji še ostane?

2. Tonček ima v hranilku 8 desetec in 5 p. Koliko p mu ostane, ako si kupi peres za 70 p?

3. Oče so vzeli na trg s seboj 4 petake in 8 desetakov. Zakupili so 63 Din. Koliko Din so prinesli domu.

4. Oče kupijo usnja za 64 Din. Koliko dobé nazaj, ako plačajo z 8 desetaki?

5. Oče imajo 45 let, mati so za 10 let mlajši. Koliko let so stari mati?

6. Mati so imeli 45 jajc. Za praznike so jih porabili 20. Koliko jajc jim je ostalo?

7. Kokošarica prinese na prodaj 50 piščet. Proda jih 9 parov. Koliko piščet ji ostane?

8. Jožek nabere 75 lešnikov, 20 jih podari sestri. Koliko lešnikov ima še?

9. V šolo hodi 65 otrok. Dečkov je 30. Koliko je deklic?

10. Klobučar pripelje na sejem 60 klobukov; proda jih 25. Koliko mu jih ostane?

11. Kramarica je imela na sejmu 45 ženskih rut; prodala jih je 20. Koliko rut ji je ostalo?

12. Od 50 parov nogavic je prodala kramarica 1 ducat in 10 parov nogavic. Koliko parov nogavic ji je še ostalo?

13. Na sejmu je bilo 96 glav goveje živine; prodanih je bilo 60 glav. Koliko glav goveje živine ni šlo v prodaj?

14. Izračuni:

a) koliko ni bilo prodanih konj, ako so jih prignali 64 in prodali 20;

b) koliko ni bilo prodanih ovac, ako so jih prignali 100; prodali 85.

c) *Dopolnjevanje.*

— 1. —

10 + . = 20	40 + . = 80	10 + . = 90	20 + . = 100
30 + . = 50	70 + . = 90	50 + . = 100	30 + . = 90
20 + . = 40	20 + . = 60	60 + . = 90	20 + . = 80

— 2. —

30 + . = 56	a) 10 + . = 12, 22, 32, 92.
30 + . = 50	b) 20 + . = 26, 36, 46, 96
50 + . = 56	c) 30 + . = 35, 45, 55, 95
	d) 40 + . = 48, 58, 68, 98

— 3. —

20 + . = 55	40 + . = 68	70 + . = 99	40 + . = 79
30 + . = 76	20 + . = 46	60 + . = 87	30 + . = 95
50 + . = 89	30 + . = 84	50 + . = 94	70 + . = 94
20 + . = 57	10 + . = 64	60 + . = 98	50 + . = 73

— 4. —

35 + . = 70	a) 13 + . = 20, 30, 40, 100
35 + . = 40	b) 27 + . = 30, 40, 50, 100
40 + . = 70	c) 45 + . = 50, 60, 70, 100
	d) 56 + . = 60, 70, 80, 100

— 5. —

25 + . = 50	48 + . = 90	79 + . = 90	34 + . = 100
35 + . = 70	26 + . = 40	47 + . = 80	15 + . = 100
59 + . = 80	34 + . = 80	54 + . = 90	57 + . = 100
29 + . = 50	14 + . = 60	68 + . = 90	48 + . = 100

— 6. —

40 + . = 85	60 + . = 79	79 + . = 100	21 + . = 100
69 + . = 80	28 + . = 60	66 + . = 100	83 + . = 100
20 + . = 68	40 + . = 92	84 + . = 100	69 + . = 100
45 + . = 80	35 + . = 70	59 + . = 100	75 + . = 100

— 7. —

1. 30 p in koliko p je 75 p?

2. Jožek ima v hranilniku 4 desetice in 5 par. Koliko par bi moral še dobiti, da bi si mogel kupiti podobico, ki stane 60 p?

3. Teta mu podaré 5 desetice. Koliko p mu še ostane, ko si kupi podobico?

4. 15 p in koliko p je 1 Din? 37 p, 46 p, 25 p, 57 p, 64 p in koliko p je 1 Din?

5. V sodu, ki drži 56 l, je že 30 l vina. Koliko l vina gre še v sod?

6. Gospodinja dene v vrečo 36 l moke. Koliko l bi mogla dajati še, ako drži vreča 50 l?

7. Gospodinja potrebuje na mesec 60 l mleka. Od mlekarice dobiva 45 l. Koliko l mleka mora kupiti mesečno na trgu?

8. Celo leto porabijo mati do 40 l kisa. Imajo ga 29 l. Koliko l kisa si morejo preskrbeti še, da ga bo zadosti za celo leto?

9. Mati so bili kupiti 100 l krušne moke. Kruha so spekli že 7 krat, vsakokrat iz 5 l moke. Koliko l moke imajo še?

10. Od 1 hl fižola je porabila gospodinja 48 l. Koliko l fižola ma še?

— 1. —

$26 + 2 \times 5 =$	$50 - 5 \times 9 =$	$31 + 5 \times 2 =$	$50 + 2 \times 9 =$
$90 - 9 \times 5 =$	$30 - 2 \times 7 =$	$78 - 5 \times 6 =$	$100 - 10 \times 5 =$
$20 + 7 \times 2 =$	$47 + 2 \times 10 =$	$40 + 8 \times 2 =$	$69 + 5 \times 4 =$
$40 - 3 \times 5 =$	$30 + 5 \times 3 =$	$97 - 8 \times 5 =$	$55 - 10 \times 2 =$
$67 + 6 \times 5 =$	$89 - 4 \times 5 =$	$50 + 5 \times 7 =$	$57 + 5 \times 8 =$
$90 - 9 \times 2 =$	$45 + 10 \times 2 =$	$60 - 2 \times 8 =$	$40 - 5 \times 5 =$
$60 + 6 \times 2 =$	$30 + 5 \times 3 =$	$20 + 5 \times 5 =$	$70 + 5 \times 9 =$
$75 - 5 \times 2 =$	$90 - 7 \times 5 =$	$42 - 2 \times 5 =$	$60 - 5 \times 7 =$

a) V desetih.

8. Prištevanje in odštevanje desetic in ednic.

$$25 + 34 =$$

$$25 + 30 = 55$$

$$55 + 4 = 59$$

$$25 + 34 =$$

a) $13 + 12, 22, 32, \dots 82$

b) $24 + 15, 25, 35, \dots 75$

c) $32 + 17, 27, 37, \dots 67$

— 2. —

$35 + 12 =$	$56 + 34 =$	$46 + 24 =$	$42 + 37 =$	$63 + 23 =$
$27 + 31 =$	$71 + 29 =$	$17 + 13 =$	$54 + 45 =$	$51 + 43 =$
$23 + 34 =$	$62 + 38 =$	$34 + 56 =$	$65 + 33 =$	$56 + 42 =$
$36 + 13 =$	$58 + 12 =$	$41 + 14 =$	$86 + 11 =$	$24 + 15 =$
$33 + 25 =$	$79 + 21 =$	$74 + 24 =$	$77 + 22 =$	$45 + 44 =$
$51 + 15 =$	$57 + 33 =$	$43 + 34 =$	$43 + 56 =$	$21 + 27 =$
$23 + 32 =$	$73 + 27 =$	$52 + 25 =$	$75 + 13 =$	$11 + 18 =$

— 3. —

$$48 - 25 =$$

$$48 - 20 = 28$$

$$28 - 5 = 23$$

$$48 - 25 =$$

$$a) 96 - 13, 23, 33, \dots 83$$

$$b) 94 - 12, 22, 32, \dots 82$$

$$c) 97 - 15, 25, 35, \dots 85$$

— 4. —

$29 - 15 =$	$35 - 21 =$	$41 - 31 =$	$98 - 54 =$	$76 - 64 =$
$36 - 12 =$	$69 - 14 =$	$73 - 62 =$	$65 - 42 =$	$99 - 71 =$
$37 - 25 =$	$39 - 19 =$	$57 - 34 =$	$49 - 22 =$	$48 - 21 =$
$43 - 22 =$	$37 - 15 =$	$73 - 43 =$	$99 - 67 =$	$86 - 42 =$
$48 - 35 =$	$54 - 24 =$	$56 - 41 =$	$58 - 34 =$	$25 - 15 =$
$55 - 33 =$	$68 - 42 =$	$57 - 32 =$	$66 - 23 =$	$64 - 52 =$

— 5. —

$21 + 41 =$	$75 - 43 =$	$52 + 42 =$	$98 - 75 =$	$32 + 46 =$
$23 - 11 =$	$82 + 11 =$	$98 - 57 =$	$23 + 41 =$	$49 - 23 =$
$45 + 51 =$	$66 - 36 =$	$64 + 22 =$	$67 - 27 =$	$62 + 34 =$
$92 - 81 =$	$33 + 44 =$	$89 - 68 =$	$54 + 31 =$	$79 - 56 =$
$45 + 55 =$	$47 - 31 =$	$58 + 21 =$	$84 - 61 =$	$42 + 23 =$
$88 - 68 =$	$51 + 36 =$	$100 - 89 =$	$66 + 34 =$	$100 - 48 =$

— 6. —

1. Koliko dobiš, ako številu 47 prišteješ število 22; ako številu 52 prišteješ število 36; ako številu 25 prišteješ število 45?

2. Koliko dm je $6m$ $5dm$ in $2m$ $3dm$; $3m$ $4dm$ in $2m$ $6dm$;

3. Koliko *cm* je 5 *dm* 3 *cm* in 27 *cm*; 4 *dm* 2 *cm* in 36 *cm*;
6 *dm* 7 *cm* in 22 *cm*?

4. Koliko *cm* je 5 *dm* 3 *cm* in 4 *dm* 2 *cm*; 4 *dm* 2 *cm* in
3 *dm* 7 *cm*; 6 *dm* 6 *cm* in 2 *dm* 4 *cm*?

5. Koliko dobiš, ako od 59 odšteješ 17, ako od 68 odšteješ
35, od 96 pa 73?

6. Od 5 *dm* 9 *cm* odštej 32 *cm*!

7. Od 6 *dm* 8 *cm* motvoza odreži 45 *dm*; od 4 *dm* 6 *cm*
motvoza odreži 3 *dm* 5 *cm*; od 8 *dm* 9 *cm* motvoza odreži 68 *cm*;
Koliko *cm* motvoza ostane vsakikrat?

8. V šoli je 32 dečkov in 37 deklic. Koliko učencev je v šoli?

9. Oče so posodili sosedu 85 Din. Vrne jim 44 Din. Koliko
je še dolžan?

10. Hlapec je služil pri gospodarju 1 leto in 11 mescev.
Koliko mescev je služil?

11. Koliko dni je od začetka leta do 25. februarja?

12. Koliko dni imata letos mesec januar in februar skupaj?

13. Trгоvec zlije skupaj 75 *l* hudega kisa in 25 *l* vode. Ko-
liko milejšega kisa ima potem?

14. V sodu je 1 *hl* vina. Koliko vina še ostane v sodu, ko
odtočijo 56 *l*?

15. V sodu je bilo 56 *l* vina. Natarica natoči steklenico,
držečo 5 *l*, 9krat. Koliko *l* vina bi imelo biti še v sodu?

16. V kosu je 49 *m* sukna. En krojač vzame 14 *m*, drugi
23 *m* sukna. Koliko sukna ostane še od kosa?

17. Kos platna meri 6 *m*. Mati porabijo 3 *m* 8 *dm*. Koliko
platna ostane?

18. Na sejmu je bilo v krdelu 38 ovac. 9 parov jih kupi eden
mesar, ostale drugi. Koliko ovac je kupil vsak?

c) Črez desetice.

— 1. —

$$a) 29 + 22, 23, 24, \dots, 29$$

$$b) 37 + 34, 35, 36, \dots, 39$$

$$c) 19 + 16, 26, 36, \dots, 76$$

$$d) 28 + 13, 23, 33, \dots, 63$$

— 2. —

$$18 + 15 = 33, 76 + 19 = 95, 45 + 38 = 83, 48 + 46 = 94, 53 + 39 = 92$$

$$46 + 27 = 73, 26 + 35 = 61, 56 + 18 = 74, 69 + 17 = 86, 36 + 56 = 92$$

$$15 + 16 = 31, 19 + 12 = 31, 38 + 43 = 81, 68 + 28 = 96, 49 + 34 = 83$$

$$22 + 19 = 41, 29 + 23 = 52, 57 + 29 = 86, 57 + 34 = 91, 79 + 18 = 97$$

$$43 + 28 = 71, 14 + 17 = 31, 75 + 17 = 92, 58 + 37 = 95, 59 + 39 = 98$$

— 3. —

a) $93 - 15, 25, 35, \dots 85$

c) $31 - 12, 13, 14, \dots 19$

b) $94 - 18, 28, 38, \dots 88$

) $42 - 23, 24, 25, \dots 29$

— 4. —

$25 - 16 = \quad 23 - 14 = \quad 45 - 27 = \quad 82 - 64 = \quad 64 - 48 =$

$52 - 37 = \quad 43 - 36 = \quad 36 - 18 = \quad 31 - 12 = \quad 95 - 71 =$

$21 - 18 = \quad 51 - 43 = \quad 61 - 54 = \quad 83 - 29 = \quad 56 - 49 =$

$32 - 19 = \quad 33 - 25 = \quad 86 - 37 = \quad 54 - 19 = \quad 74 - 37 =$

$42 - 28 = \quad 41 - 39 = \quad 63 - 47 = \quad 71 - 35 = \quad 81 - 26 =$

— 5. —

$64 + 28 = \quad 94 - 15 = \quad 45 + 29 = \quad 77 - 58 = \quad 37 + 56 =$

$62 - 46 = \quad 17 + 78 = \quad 91 - 87 = \quad 47 + 45 = \quad 65 - 39 =$

$27 + 67 = \quad 65 - 48 = \quad 28 + 54 = \quad 92 - 73 = \quad 59 + 26 =$

$73 - 58 = \quad 36 + 49 = \quad 84 - 26 = \quad 38 + 59 = \quad 72 - 55 =$

$39 + 45 = \quad 78 - 69 = \quad 34 + 59 = \quad 87 - 49 = \quad 29 + 49 =$

9. Dopolnjevanje desetice in ednic.

— 1. —

$12 + . = 22 \quad 27 + . = 37 \quad 25 + . = 45 \quad 64 + . = 91$

$12 + . = 32 \quad 27 + . = 47 \quad 57 + . = 87 \quad 32 + . = 62$

$\vdots \quad \vdots \quad 49 + . = 79 \quad 73 + . = 93$

$12 + . = 92 \quad 27 + . = 97 \quad 44 + . = 64 \quad 16 + . = 56$

— 2. —

$32 + . = 55$

$24 + . = 61$

$32 + . = 52$

$24 + . = 54$

$52 + . = 55$

$54 + . = 61$

$25 + . = 39$

$52 + . = 96$

$28 + . = 41$

$46 + . = 84$

$43 + . = 58$

$21 + . = 67$

$37 + . = 52$

$13 + . = 32$

$31 + . = 48$

$43 + . = 71$

$49 + . = 64$

$53 + . = 91$

$24 + . = 66$

$41 + . = 58$

$17 + . = 33$

$14 + . = 33$

$61 + . = 93$

$11 + . = 49$

$28 + . = 81$

$24 + . = 52$

$43 + . = 85$

$22 + . = 43$

$18 + . = 42$

$16 + . = 43$

— 3. —

12+.= 38	35+.= 72	69+.= 100	35+.= 63
41+.= 80	31+.= 100	32+.= 76	51+.= 85
36+.= 72	52+.= 77	46+.= 71	64+.= 95
27+.= 51	25+.= 51	78+.= 100	39+.= 61
47+.= 100	23+.= 96	23+.= 57	47+.= 62
31+.= 94	32+.= 71	26+.= 50	41+.= 86

1. Koliko ur je 1 dan in 16 ur; 1 dan in 18 ur; 1 dan in 13 ur?
2. Koliko igel je 1 ducat in 9 igel?
3. Mizar je računil za popravo omare 35 Din, za popravo mize 16 Din. Koliko za oboje?
4. Vrtnar ima na eni lehi 54 fižolovih grmov, na drugi 37. Koliko natičev mora imeti pripravljenih, da dobi vsak grm svoj natič?
5. Micika ima prihranjenih 40 p, Janezek 25 p več. a) Koliko p ima Janezek b) koliko oba skupaj?
6. Kuharica kupi riža za 56 Din in moke za 38 Din. Koliko plača za oboje?
7. Kokošarica je imela kupljenih 54 piščet. Koliko jih ima, ako dokupi še 9 parov?
8. Od 85 drevesc proda vrtnar iz drevesnice 47 drevesc. Koliko mu jih še ostane?
9. Koliko je bilo 2 kg sladkorja, ko je bil 1 kg 12 Din? Koliko je bilo 2 kg, ko je bil: 1 kg čaja 28 Din, 1 kg laškega olja 22 Din, 1 kg slanine 19 Din, 1 kg svinjske masti 23 Din, 1 kg sirovega masla 38 Din?
10. Gospodinja kupi enkrat 17 kg, drugikrat 16 kg slanine? Koliko kg skupaj?
11. Gospodinja je imela 37 kg masti. 5 mescev je porabila poprečno na mesec 5 kg masti. Koliko kg masti ima še?
12. Tesar kupuje od očeta bukov hlod. „Za 98 Din vam ga dam,“ pravijo oče. „Toliko vam dam,“ odgovori tesar in položi na mizo 4 petake, 7 desetakov in 3 Din. Za koliko sta si bila navzkriž?
13. Dekla ima pri gospodinji spravljenih 100 Din. 5krat je vzela po 5 Din in 1krat 26 Din. Koliko ima dobiti še?
14. Gospodar prinese trgovcu sadja za 90 Din. Sladkorja vzame za 25 Din, petroleja za 47 Din. Koliko dobi v denarju?

15. Koliko moraš prišteti 20, da dobiš 58; 45 da dobiš 90; 37 da dobiš 89; 56 da dobiš 82?

16. Koliko Din ti manjka do 60 Din, ako imaš 33 Din; do 75 Din, ako imaš 40 Din; do 65 Din, ako imaš 32 Din; do 82 Din, ako imaš 54 Din; do 100 Din, ako imaš 47 Din?

17. Trгоvec je imel zjutraj v blagajni 20 Din, zvečer 95 Din. Koliko je izkupil črez dan?

18. Marija je napletla v stopalu 24 vrst; koliko jih mora še naplesti, da jih bo 40?

19. Od roba do pete je v nogavici 43 šivčkov. Koliko šivčkov mora naplesti Francika še, ako jih je spletla že 26?

20. Pripravi si več različnih. do 1 m dolgih palčič (vrvic, trakov)! Učenci naj najprej presodijo dolžino vsake palčice na oko, potem naj jo izmerijo z merilom ter naj vsakikrat izračunijo, za koliko so pogrešili. N. pr. Cenjena dolžina 70 cm, izmerjena 59 cm; pogrešek $59 + \quad = 70$.

10. Množenje števila 3 in s številom 3.

1. $39 + 5 =$, $44 + 5 =$ do 99. 3. $3 + 3 =$, $6 + 3 =$ do 99.
2. $97 - 5 =$, $92 - 5 =$ do 37. 4. $99 - 3 =$, $96 - 3 =$ do 0.

— 1. —

● ● ●	3	ali 1 × 3	3 × 1 =	4 × 3 =	10 × 3 =
● ● ●	3 + 3 =	" 2 × 3 =	3 × 2 =	3 × 4 =	3 × 8 =
● ● ●	6 + 3 =	" 3 × 3 =	3 × 3 =	6 × 3 =	3 × 5 =
● ● ●	9 + 3 =	" 4 × 3 =	3 × 4 =	3 × 6 =	3 × 1 =
● ● ●	12 + 3 =	" 5 × 3 =	3 × 5 =	9 × 3 =	2 × 3 =
● ● ●	15 + 3 =	" 6 × 3 =	3 × 6 =	3 × 9 =	7 × 3 =
● ● ●	18 + 3 =	" 7 × 3 =	3 × 7 =	10 × 3 =	3 × 10 =
● ● ●	21 + 3 =	" 8 × 3 =	3 × 8 =	3 × 3 =	1 × 3 =
● ● ●	24 + 3 =	" 9 × 3 =	3 × 9 =	5 × 3 =	3 × 2 =
● ● ●	27 + 3 =	" 10 × 3 =	3 × 10 =	8 × 3 =	3 × 7 =

— 6. —

$70 + 7 \times 3 =$	$61 + 5 \times 5 =$	$86 + 6 \times 2 =$	$60 - 6 \times 3 =$
$95 - 7 \times 10 =$	$47 - 8 \times 2 =$	$38 - 3 \times 5 =$	$24 + 5 \times 3 =$
$19 + 8 \times 5 =$	$35 + 9 \times 9 =$	$15 + 7 \times 2 =$	$50 - 8 \times 3 =$
$83 - 6 \times 10 =$	$65 - 6 \times 2 =$	$49 - 9 \times 5 =$	$100 - 10 \times 3 =$
$52 + 3 \times 10 =$	$61 + 5 \times 5 =$	$79 - 9 \times 2 =$	$60 - 7 \times 3 =$
$47 - 10 \times 3 =$	$54 - 7 \times 2 =$	$32 + 8 \times 2 =$	$36 - 4 \times 3 =$
$49 + 4 \times 10 =$	$42 + 3 \times 5 =$	$55 - 5 \times 3 =$	$30 - 7 \times 3 =$
$100 - 10 \times 3 =$	$76 - 5 \times 5 =$	$12 + 4 \times 3 =$	$100 - 10 \times 3 =$

1. Koliko stane 7 knjižic po 3 Din (3, 4, 5, 8, 9, 10 knjižic)?
2. Kolikokrat po 3 Din je 21 Din (27 Din, 18 Din, 24 Din)?
3. Mati so dali vsakemu od 5 otrok po 3 hruške. Koliko hrušk so razdelili?

4. V šoli sede na eni strani dečki v 9 klopeh, na drugi strani deklice v 10 klopeh, v vsaki klopi po 3 otroci. Koliko dečkov je v šoli? Koliko deklic? Koliko vseh otrok?

5. Jurček reče: „ $9 \times 3 + 9$ “ je 46. Za koliko se je zmotil?

6. Gospodinja porabi na dan 3 l mleka. Koliko l na teden? Koliko v 2 tednih?

7. Gospodar porabi na teden 3 kg živinske soli. Koliko v 8 tednih?

8. Mati reko Miciki: „V košku ima biti 69 jajc; jemlji v roko po 3 in 3 ter jih preštej!“

9. Za koliko dni je zadosti gospodinji 30 jajc, ako porabi vsak dan 3 jajca?

10. Iz soda, v katerem je 56 l vina, je natočil gospodar 3 litrsko steklenico 9krat. Koliko l vina je še v sodu?

11. Kolikokrat se da natočiti 3 litrska steklenica iz polnega vrča, ki drži 20 l?

11. Množenje števila 6 in s številom 6.

1. $1 \times 10 + 3 =$	2. $1 \times 3 + 2 =$	3. $1 \times 5 \times 6 =$	4. $6 + 6 =$
$2 \times 10 - 3 =$	$2 \times 3 - 2 =$	$2 \times 5 - 6 =$	$12 + 6 =$
$3 \times 10 + 3 =$	$3 \times 3 + 2 =$	$3 \times 5 + 6 =$	$8 + 6 =$
$\vdots$	$\vdots$	$\vdots$	$\vdots$
$10 \times 10 - 3 =$	$10 \times 3 - 2 =$	$10 \times 5 - 6 =$	do 96.

— 1. —

●●●●●● 6	ali $1 \times 6 =$	$6 \times 1 =$	$9 \times 6 =$	$10 \times 6 =$
●●●●●● $6 + 6 =$ „	$2 \times 6 =$	$6 \times 2 =$	$6 \times 9 =$	$2 \times 6 =$
●●●●●● $12 + 6 =$ „	$3 \times 6 =$	$6 \times 3 =$	$4 \times 6 =$	$5 \times 6 =$
●●●●●● $18 + 6 =$ „	$4 \times 6 =$	$6 \times 4 =$	$6 \times 4 =$	$6 \times 1 =$
●●●●●● $24 + 6 =$ „	$5 \times 6 =$	$6 \times 5 =$	$3 \times 6 =$	$10 \times 6 =$
●●●●●● $30 + 6 =$ „	$6 \times 6 =$	$6 \times 6 =$	$6 \times 3 =$	$6 \times 5 =$
●●●●●● $36 + 6 =$ „	$7 \times 6 =$	$6 \times 7 =$	$5 \times 6 =$	$1 \times 6 =$
●●●●●● $42 + 6 =$ „	$8 \times 6 =$	$6 \times 8 =$	$6 \times 5 =$	$8 \times 6 =$
●●●●●● $48 + 6 =$ „	$9 \times 6 =$	$6 \times 9 =$	$6 \times 6 =$	$6 \times 10 =$
●●●●●● $54 + 6 =$ „	$10 \times 6 =$	$6 \times 10 =$	$6 \times 2 =$	$7 \times 6 =$

— 2. —

$5 \times 6 + 4 =$	$3 \times 6 + 5 =$	$8 \times 6 \div . = 55$	$6 \times 9 - 8 =$
$4 \times 6 - 8 =$	$7 \times 6 - 4 =$	$6 \times 4 \div . = 34$	$10 \times 6 - 4 =$
$3 \times 6 - 9 =$	$2 \times 6 - 7 =$	$6 \times 10 \div . = 64$	$6 \times 8 + 9 =$
$7 \times 6 - 4 =$	$6 \times 5 - 5 =$	$6 \times 6 \div . = 43$	$2 \times 6 - 3 =$
$10 \times 6 + 7 =$	$10 \times 6 + 9 =$	$6 \times 2 \div . = 21$	$6 \times 5 + 8 =$
$6 \times 3 + 4 =$	$4 \times 6 + 7 =$	$6 \times 3 \div . = 27$	$8 \times 6 + 8 =$
$6 \times 7 + 9 =$	$1 \times 6 + 7 =$	$5 \times 6 \div . = 38$	$2 \times 6 - 9 =$

— 3. —

$6 \times 1 + 9 =$	$9 \times 6 \div . = 58$	$7 \times 6 - 9 =$	$6 \times 6 \div . = 40$
$6 \times 5 - 9 =$	$4 \times 6 \div . = 32$	$6 \times 9 - 6 =$	$3 \times 6 \div . = 24$
$6 \times 8 - 9 =$	$6 \times 1 \div . = 14$	$6 \times 6 - 8 =$	$6 \times 8 \div . = 54$
$6 \times 10 - 7 =$	$5 \times 6 \div . = 37$	$1 \times 6 + 5 =$	$6 \times 6 \div . = 45$
$1 \times 6 + 8 =$	$2 \times 6 \div . = 18$	$6 \times 7 - 7 =$	$3 \times 6 \div . = 25$
$6 \times 4 - 5 =$	$9 \times 6 \div . = 63$	$6 \times 6 - 9 =$	$9 \times 6 \div . = 62$
$8 \times 6 + 4 =$	$10 \times 6 \div . = 67$	$4 \times 6 - 6 =$	$6 \times 6 \div . = 42$

— 4. —

$30 = . \times 6$	$24 = 6 \times .$	$24 = . \times 6$	$30 = 6 \times .$
$48 = . \times 6$	$18 = 6 \times .$	$6 = 6 \times .$	$42 = . \times 6$
$18 = . \times 6$	$54 = 6 \times .$	$54 = . \times 6$	$12 = 6 \times .$
$6 = . \times 6$	$36 = 6 \times .$	$42 = 6 \times .$	$48 = 6 \times .$
$12 = . \times 6$	$60 = 6 \times .$	$60 = . \times 6$	$36 = . \times 6$
$28 = . \times 6$	$45 = 6 \times .$	$56 = 6 \times .$	$21 = . \times 6$
$28 = 4 \times 6 + 4$	$45 = 6 \times 7 + 3$	$39 = . \times 6$	$53 = 6 \times .$
$35 = . \times 32$	$32 = 6 \times .$	$42 = 6 \times .$	$44 = . \times 6$
$51 = . \times 6$	$23 = 6 \times .$	$63 = . \times 6$	$16 = 6 \times .$
$9 = . \times 6$	$11 = 6 \times .$	$26 = 6 \times .$	$57 = . \times 6$

— 6. —

$50 + 5 \times 6 =$	$76 - 10 \times 3 =$	$40 + 10 \times 5 =$	$58 - 8 \times 6 =$
$90 - 10 \times 6 =$	$47 + 4 \times 5 =$	$80 - 6 \times 5 =$	$100 - 10 \times 5 =$
$25 + 10 \times 3 =$	$70 - 5 \times 6 =$	$36 + 4 \times 3 =$	$90 - 7 \times 6 =$
$68 - 4 \times 5 =$	$30 + 10 \times 6 =$	$64 - 4 \times 6 =$	$100 - 3 \times 5 =$
$20 + 5 \times 6 =$	$90 - 5 \times 3 =$	$72 + 9 \times 3 =$	$54 - 9 \times 6 =$

— 7. —

$61 + 7 \times 3 =$	$45 + 9 \times 5 =$	$70 - 7 \times 5 =$	$12 + 2 \times 6 =$
$32 + 8 \times 6 =$	$100 - 6 \times 3 =$	$74 - 7 \times 2 =$	$36 + 6 \times 6 =$
$99 - 3 \times 6 =$	$25 + 2 \times 6 =$	$36 - 6 \times 6 =$	$43 - 4 \times 6 =$
$75 + 5 \times 5 =$	$48 - 8 \times 3 =$	$58 + 7 \times 6 =$	$72 - 3 \times 6 =$
$39 - 6 \times 2 =$	$82 + 9 \times 2 =$	$53 + 8 \times 2 =$	$40 + 9 \times 6 =$

— 8. —

1. Koliko delavnikov imajo 3 tedni (2, 4, 5, 6 tednov)?
2. Koliko delavnikov imata 2 tedna, ako sta razen nedelj vmes še 2 praznika (7 tednov, ako so vmes 3 prazniki)?

3. Učenec ima vsak delaven dan 4 ure šole. Koliko ur na teden?

4. Koliko Din zasluži na teden dninar, ki ima poleg hrane na dan 6 Din dneine?

5. Mojster ponuja pomočniku za vsak delavnik 12 Din in hrano, ali pa 17 Din brez hrane. Koliko Din računa mojster na teden za hrano?

6. Koliko Din je plačal gostilničar za 9 kg teletine, ko je bil kg teletine 6 Din. Koliko Din je dobil nazaj, ako je plačal s 60 desetaki?

7. Razstavka ima 10 snopov. Koliko snopov je 5 razstavk (3, 4, 7, 6, 8, 10, 9 razstavk)?

8. Kopa šteje 6 razstavk. Koliko snopov je v kopi?

9. Koliko snopov je 1 kopa in 2 razstavki; 1 kopa in 4 razstavke; 1 kopa 3 razstavke in 8 snopov?

10. Gospodar je nakladal na voz po 6 q sena. Koliko q sena je zvozil, ako je šel ponj 8krat?

11. Za vsakega učenca je v klopi odmerjenih 6 dm. Kako dolga je klop, ako je narejena za 3 učence (za 2, 4 učence)?

12. Koliko listov ima zvezek, ki je narejen iz 6 pol papirja, ako da vsaka pola 4 liste?

13. Za 1 rjuho potrebujejo mati 6 m platna, za 1 srajco 3 m. Koliko m platna potrebujejo za 4 rjuhe in 6 sraje?

14. Krava daje na dan poprečno 6 l mleka. Koliko l na teden? Gospodinja proda na dan 2 l mleka, drugo mleko porabi sama. Koliko l mleka proda in koliko ga porabi na teden doma?

15. V oknu je odznotraj in odzunaj po 6 šip. Koliko šip je v 1 oknu? Koliko šip je v 5 oknih, ki imajo oknice le odzunaj? Za koliko takih oken bi bilo zadosti 42 šip?

16. Sod drži 1 hl. Oče natočijo steklenico, držečo 6 l, Skrat iz njega. Koliko l vina bi imelo biti še v sodu?

17. Od trakú, dolgega 5 m 4 dm, so odstrigli mati kose po 6 dm dolge. Koliko kosov so nastrigli?

18. Koliko desetakov in Din je 6 × 6 Din (8 × 6 Din, 9 × 6 Din)?

12. Množenje števila 9 in s številom 9.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
$99-3=$	$96-6=$	$2+10=$	$28+10=$	$9+9=$	$4+9=$
$96-3=$	$90-6=$	$2+9=$	$28+9=$	$18+9=$	$13-5=$
$93-3=$	$84-6=$	$3+10=$	$47+10=$	$27+9=$	$8+9=$
$:$	$:$	$3+9=$	$47+9=$	$:$	$17-5=$
$:$	$:$	$15+10=$	$89+10=$	$:$	$:$
do 0.	do 0.	$15+9=$	$89+9=$	do 99.	do 100.

— 1. —

●●●●●●●●●● 9	ali $1 \times 9 =$	$9 \times 1 = 1 \times 10 - 1 = 1 \times 9$
●●●●●●●●●● $9+9=$	" $2 \times 9 =$	$9 \times 2 = 2 \times 10 - 2 = 2 \times 9$
●●●●●●●●●● $18+9=$	" $3 \times 9 =$	$9 \times 3 = 3 \times 10 - 3 = 3 \times 9$
●●●●●●●●●● $27+9=$	" $4 \times 9 =$	$9 \times 4 = 4 \times 10 - 4 = 4 \times 9$
●●●●●●●●●● $36+9=$	" $5 \times 9 =$	$9 \times 5 = 5 \times 10 - 5 = 5 \times 9$
●●●●●●●●●● $45+9=$	" $6 \times 9 =$	$9 \times 6 = 6 \times 10 - 6 = 6 \times 9$
●●●●●●●●●● $54+9=$	" $7 \times 9 =$	$9 \times 7 = 7 \times 10 - 7 = 7 \times 9$
●●●●●●●●●● $63+9=$	" $8 \times 9 =$	$9 \times 8 = 8 \times 10 - 8 = 8 \times 9$
●●●●●●●●●● $72+9=$	" $9 \times 9 =$	$9 \times 9 = 9 \times 10 - 9 = 9 \times 9$
●●●●●●●●●● $81+9=$	" $10 \times 9 =$	$9 \times 10 =$

— 2. —

$2 \times 9 =$	$10 \times 9 =$	$3 \times 9 + 8 =$	$1 \times 9 + . = 16$
$9 \times 2 =$	$9 \times 4 =$	$5 \times 9 - 6 =$	$3 \times 9 + . = 32$
$5 \times 9 =$	$9 \times 9 =$	$2 \times 9 - 9 =$	$6 \times 9 + . = 63$
$9 \times 5 =$	$9 \times 7 =$	$4 \times 9 - 7 =$	$4 \times 9 + . = 42$
$3 \times 9 =$	$4 \times 9 =$	$1 \times 9 + 2 =$	$7 \times 9 + . = 71$
$9 \times 3 =$	$9 \times 8 =$	$6 \times 9 - 8 =$	$5 \times 9 + . = 50$
$6 \times 9 =$	$8 \times 9 =$	$8 \times 9 - 4 =$	$2 \times 9 + . = 23$
$9 \times 6 =$	$9 \times 10 =$	$7 \times 9 - 5 =$	$8 \times 9 + . = 81$
$1 \times 9 =$	$7 \times 9 =$	$9 \times 9 - 7 =$	$9 \times 9 + . = 90$

— 3. —

$10 \times 9 - 8 =$	$9 \times 2 + 8 =$	$8 \times 9 - 7 =$	$4 \times 9 + . = 41$
$6 \times 9 - 6 =$	$9 \times 4 + 7 =$	$7 \times 9 - 4 =$	$9 \times 3 + . = 30$
$4 \times 9 - 8 =$	$9 \times 6 - 8 =$	$9 \times 9 - 9 =$	$9 \times 7 + . = 72$
$2 \times 9 + 4 =$	$9 \times 8 - 5 =$	$4 \times 9 - 6 =$	$9 \times 2 + . = 21$
$5 \times 9 - 7 =$	$9 \times 3 - 8 =$	$8 \times 9 - 8 =$	$9 \times 5 + . = 53$
$7 \times 9 - 9 =$	$9 \times 5 - 9 =$	$7 \times 9 - 6 =$	$9 \times 6 + . = 59$
$3 \times 9 + 4 =$	$9 \times 9 - 5 =$	$9 \times 8 - 9 =$	$9 \times 9 + . = 89$
$9 \times 9 - 8 =$	$9 \times 7 - 8 =$	$9 \times 4 - 9 =$	$9 \times 4 + . = 43$
$1 \times 9 + 4 =$	$9 \times 10 - 9 =$	$9 \times 7 - 7 =$	$9 \times 1 + . = 18$
$8 \times 9 - 6 =$	$9 \times 9 + 8 =$	$9 \times 9 - 6 =$	$9 \times 8 + . = 80$

— 4. —

$27 = . \times 9$	$36 = . \times 9$	$69 = . \times 9$	$79 = . \times 9$
$45 = . \times 9$	$45 = 9 \times .$	$69 = 7 \times 9 + 6$	$38 = 9 + .$
$9 = . \times 9$	$63 = . \times 9$	$16 = . \times 9$	$25 = . + 9$
$54 = . \times 9$	$81 = 9 \times .$	$34 = . \times 9$	$78 = 9 + .$
$72 = . \times 9$	$90 = 9 \times .$	$98 = . \times 9$	$39 = . + 9$
$18 = 9 \times .$	$9 = 9 \times .$	$89 = 9 \times .$	$15 = 9 + .$
$36 = 9 \times .$	$72 = 9 \times .$	$89 = 9 \times 9 + 8$	$54 = . + 9$
$63 = 9 \times .$	$81 = . \times 9$	$58 = 9 \times .$	$31 = 9 + .$
$27 = 9 \times .$	$90 = 9 \times .$	$23 = 9 \times .$	$62 = . + 9$
$54 = 9 \times .$	$18 = . \times 9$	$50 = 9 \times .$	$94 = 9 + .$

— 5. —

1. Koliko p je 9 desetic in 8 p?

2. Koliko dm je 9 m 4 dm (7 m 5 dm, 6 m 7 dm)?

3. Koliko cm je 9 dm 6 cm (6 dm 9 cm, 7 dm 8 cm)?

4. Gostilničar jemlje vsak dan v tednu pri mesarju 9 kg mesa, le v nedeljo 12 kg. Koliko kg mesa jemlje na teden?

5. Pri vrtu je ograja iz gredi ob koléh. Koli so zabiti po 4 m 5 dm vsaksebi. Kako dolga je ograja, ako je zabitih 10 kolov? Koliko gredi je v ograji, ako sta med dvema in dvema koloma po 2 gredi?

6. Kos blaga meri 8 m 9 dm. Za obleko se porabi 4 m 2 dm. Koliko blaga ostane?

7. Delavec dela po 9 ur na dan. Koliko ur na teden?

8. V 1 skupku je 9 računov. Koliko računov je v 4 skupkih?
— 2 skupka ste izračunali. Koliko računov imate še izvršiti?

9. Kmet je vsejal 8 hl ajde. Pridelal je 9krat toliko. Koliko hl ajde je pridelal?

10. Kolikokrat udari ura od 1 do 12, če bije le ure?

13. Množenje števila 4 in s številom 4.

1.	2.	3.	4.	5.	
12-10=	65-10=	99-9=	95-9=	1×9+4=	4×4=
12-9=	65-9=	90-9=	86-9=	2×9-4=	8+4=
24-10=	76-10=	81-9=	77-9=	3×9+4=	12+4=
24-9=	76-9=	:	:	:	:
46-10=	97-10=	:	:	:	:
46-9=	97-9=	do 0.	do 5.	10×9-4=	do 100.

— 1. —

• • • • 4	ali	1×4=	4×1=	5×4=	4×4=
• • • • 4+4=	"	2×4=	4×2=	4×5=	2×4=
• • • • 8+4=	"	3×4=	4×3=	3×4=	7×4=
• • • • 12+4=	"	4×4=	4×4=	4×3=	9×4=
• • • • 16+4=	"	5×4=	4×5=	6×4=	4×2=
• • • • 20+4=	"	6×4=	4×6=	4×6=	4×7=
• • • • 24+4=	"	7×4=	4×7=	1×4=	10×4=
• • • • 28+4=	"	8×4=	4×8=	8×4=	4×1=
• • • • 32+4=	"	9×4=	4×9=	4×9=	4×8=
• • • • 36+4=	"	10×4=	4×10=	10×4=	4×10=

— 2. —

$2 \times 4 + 9 =$	$10 \times 4 + 6 =$	$8 \times 4 - 3 =$	$7 \times 4 + . = 31$
$5 \times 4 - 9 =$	$7 \times 4 - 8 =$	$4 \times 6 + 8 =$	$4 \times 2 + . = 11$
$7 \times 4 + 4 =$	$9 \times 4 + 5 =$	$4 \times 4 + 6 =$	$3 \times 4 + . = 21$
$1 \times 4 + 8 =$	$4 \times 1 + 7 =$	$4 \times 8 - 7 =$	$4 \times 4 + . = 18$
$3 \times 4 - 3 =$	$4 \times 3 + 5 =$	$7 \times 4 - 3 =$	$5 \times 4 + . = 29$
$6 \times 4 - 7 =$	$4 \times 5 - 8 =$	$4 \times 10 - 5 =$	$4 \times 6 + . = 33$
$4 \times 4 - 8 =$	$4 \times 7 - 9 =$	$4 \times 4 + 7 =$	$2 \times 4 + . = 16$

— 3. —

$4 \times 3 + . = 18$	$4 \times 2 - 7 =$	$7 \times 4 - 7 =$	$10 + 4 + . = 49$
$6 \times 4 + . = 31$	$8 \times 4 - 6 =$	$4 \times 4 - 9 =$	$9 \times 4 + . = 40$
$5 \times 4 + . = 28$	$4 \times 9 - 7 =$	$4 \times 7 - 6 =$	$7 \times 4 + . = 36$
$1 \times 4 + . = 13$	$7 \times 4 - 4 =$	$9 \times 4 + 7 =$	$4 \times 8 + . = 41$
$7 \times 4 + . = 37$	$4 \times 4 - 7 =$	$4 \times 4 + 4 =$	$4 \times 4 + . = 24$
$8 \times 4 + . = 40$	$8 \times 4 - 9 =$	$4 \times 7 + 5 =$	$8 \times 4 + . = 39$

— 4. —

$8 = . \times 4$	$16 = 4 \times .$	$4 = . \times 4$	$24 = 4 \times .$	$18 = . \times 4$
$24 = . \times 4$	$28 = 4 \times .$	$12 = 4 \times .$	$20 = . \times 4$	$18 = 4 \times 4 + 2$
$12 = . \times 4$	$36 = 4 \times .$	$16 = . \times 4$	$8 = 4 \times .$	$26 = . \times 4$
$28 = . \times 4$	$32 = 4 \times .$	$20 = 4 \times .$	$40 = . \times 4$	$34 = . \times 4$
$36 = . \times 4$	$40 = 4 \times .$	$32 = . \times 4$	$4 = 4 \times .$	$6 = . \times 4$

— 5. —

$30 = 4 \times .$	$7 = . \times 4$	$29 = . \times 4$	$15 = . \times 4$	$38 = . \times 4$
$30 = 4 \times 7 + 2$	$13 = . \times 4$	$41 = 4 \times .$	$5 = 4 \times .$	$14 = 4 \times .$
$38 = 4 \times .$	$19 = 4 \times .$	$27 = 4 \times .$	$37 = . \times 4$	$35 = 4 \times .$
$10 = 4 \times .$	$33 = 4 \times .$	$31 = . \times 4$	$9 = 4 \times .$	$43 = 4 \times .$
$22 = 4 \times .$	$11 = . \times 4$	$35 = 4 \times .$	$39 = . \times 4$	$17 = 4 \times .$

— 6. —

$31 - 3 \times 4 =$	$29 + 7 \times 6 =$	$100 - 9 \times 6 =$	$38 + 3 \times 6 =$
$50 + 8 \times 6 =$	$82 - 8 \times 4 =$	$47 - 4 \times 4 =$	$95 - 6 \times 9 =$
$29 + 8 \times 3 =$	$100 - 10 \times 4 =$	$24 + 3 \times 9 =$	$66 - 5 \times 4 =$
$80 - 10 \times 6 =$	$17 + 2 \times 9 =$	$36 - 6 \times 6 =$	$21 + 9 \times 6 =$
$100 - 9 \times 9 =$	$73 - 4 \times 6 =$	$81 - 8 \times 9 =$	$45 + 3 \times 9 =$
$52 - 3 \times 6 =$	$20 + 7 \times 9 =$	$51 - 6 \times 4 =$	$51 - 9 \times 3 =$

— 7. —

$40 + 10 \times 6 =$	$93 - 8 \times 9 =$	$29 + 6 \times 9 =$	$100 - 5 \times 6 =$
$35 + 4 \times 9 =$	$40 + 6 \times 6 =$	$100 - 10 \times 9 =$	$58 - 4 \times 9 =$
$74 - 7 \times 4 =$	$35 + 2 \times 6 =$	$90 - 9 \times 9 =$	$81 - 7 \times 6 =$
$71 - 7 \times 9 =$	$50 + 5 \times 9 =$	$63 - 2 \times 6 =$	$27 - 2 \times 9 =$
$60 + 5 \times 6 =$	$95 - 9 \times 4 =$	$46 + 5 \times 9 =$	$31 + 4 \times 6 =$

— 8. —

Pomni: $\left. \begin{array}{l} 1 \text{ novc za } 25 \text{ p} \\ 1 \text{ novčanica za } 25 \text{ p} \end{array} \right\} = 1 \text{ krona (1 K).}$

1. Koliko p imaš, ako imaš 2 novčanici po 25 p? Koliko K?

Pomni: 1 novčanica za 50 p = 2 K.

2. Koliko p je 50 p + 25 p? Koliko K je to?

75 p = 3 K.

3. Koliko je 75 p + 25 p? Koliko p je to? Koliko Din? Koliko K?

Pomni: 1 Din = 4 K.

4. Koliko K je 2 Din, 3, 4, 5 10 Din?

5. Koliko K je 1 petak?

Pomni: 1 novčanica za 5 Din ali 1 petak je 20 K.

6. Koliko K je 1 desetak?

Pomni: 1 novčanica za 10 Din ali 1 desetak je 40 K.

7. Koliko K je znamka za 25 p, 50 p, 75 p, za 1 Din, 2 Din, 4 Din, 5 Din, 10 Din?

8. Dopisnica stane 50 p. Koliko K?

9. Od pisma so plačali oče 1 Din, 1 Din 50 p, 2 Din, 4 Din. Koliko je to K?

10. Vozni železniški listek je 5 Din 25 p, 7 Din 50 p, 10 Din 75 p. Koliko je to K?

11. Koliko Din je 4 K, 8, 20, 24, 16, 32, 28, 36, 12, 40 K?

12. Koliko Din in p je 6 K, 11, 14, 19, 22, 27, 30, 33, 38 K?

13. Povej cene v Din in p, ako je:

1 kg bele moke	18 K
1 kg krušne moke	15 „
1 kg pšeničnega zdroba	20 „
1 kg koruznega zdroba	14 „
1 kg riža	30 „

14. Plačaj, kolikor moreš v Din, kar je več z novčanicami po 25 p in 50 p, ako kupiš:

1 l	petroleja	za	16 K
1 l	kisa	„	7 „
1 l	vina	„	34 „
1 kg	govedine	„	32 „
1 kg	teletine	„	25 „
1 kg	svinjine	„	38 „
1 kg	sladkorja	„	46 „

⋮

15. Učenec ima 18 K, za god dobi 14 K. Koliko Din ima potem?

16. Učenec ima 57 K. Koliko Din in p mu ostane, ako si kupi 1 svinčnik za 2 K in 3 zvezke po 6 K?

17. Mati vzemo v prodajalni 1 l petroleja za 16 K in plačajo s petakom. Koliko dobodo nazaj?

18. Koliko dobodo mati nazaj, ako vzemo 1 kg govedine za 32 K in plačajo s desetakom?

19. Koliko dobiš nazaj iz petaka, ako kupiš 2 zvezka po 5 K?
— Koliko dobiš nazaj iz desetaka, ako kupiš knjigo za 18 K in papirja za 16 K?

20. V šoli so klopi v 2 vrstah. Na eni strani je 8 klopi, v vsaki klopi po 4 dečki; na drugi strani 7 klopi, v vsaki klopi po 4 deklice. Koliko učencev je v šoli?

21. Lestva ima 10 klinov. Klin je od klina po 4 *dm*. Kako dolga je lestva, ako je pod prvim in nad zadnjim klinom še po 5 *dm* lestvenice?

14. Množenje števila 8 in s številom 8.

$80-4=$	$1 \times 10+9=$	$1 \times 5+8=$	$1 \times 6+8=$	$8+8=$
$76-4=$	$2 \times 10-9=$	$2 \times 5-8=$	$2 \times 6-8=$	$16+8=$
$\vdots$	$\vdots$	$\vdots$	$\vdots$	$\vdots$
do 0.	$10 \times 10-9=$	$10 \times 5-8=$	$10 \times 6-8=$	do 96.

— 1. —

●●●●●●●●	8	ali	$1 \times 8=$	$8 \times 1=$	$4 \times 8=$
●●●●●●●●	$8+8=$	"	$2 \times 8=$	$8 \times 2=$	$8 \times 4=$
●●●●●●●●	$16+8=$	"	$3 \times 8=$	$8 \times 3=$	$2 \times 8=$
●●●●●●●●	$24+8=$	"	$4 \times 8=$	$8 \times 4=$	$8 \times 2=$
●●●●●●●●	$32+8=$	"	$5 \times 8=$	$8 \times 5=$	$5 \times 8=$
●●●●●●●●	$40+8=$	"	$6 \times 8=$	$8 \times 6=$	$8 \times 5=$
●●●●●●●●	$48+8=$	"	$7 \times 8=$	$8 \times 7=$	$3 \times 8=$
●●●●●●●●	$56+8=$	"	$8 \times 8=$	$8 \times 8=$	$8 \times 3=$
●●●●●●●●	$64+8=$	"	$9 \times 8=$	$8 \times 9=$	$8 \times 8=$
●●●●●●●●	$72+8=$	"	$10 \times 8=$	$8 \times 10=$	$10 \times 8=$

— 2. —

$8 \times 6=$	$6 \times 8=$	$4 \times 8-7=$	$10 \times 8+5=$	$3 \times 8+.=33$
$8 \times 9=$	$7 \times 8=$	$1 \times 8+9=$	$9 \times 8-4=$	$5 \times 8+.=49$
$8 \times 1=$	$8 \times 8=$	$3 \times 8-6=$	$8 \times 8+7=$	$7 \times 8+.=65$
$9 \times 8=$	$1 \times 8=$	$6 \times 8+7=$	$5 \times 8-5=$	$4 \times 8+.=40$
$8 \times 7=$	$8 \times 10=$	$2 \times 8-7=$	$7 \times 8-6=$	$9 \times 8+.=79$

— 3. —

$6 \times 8 + . = 56$	$8 \times 10 - 8 =$	$8 \times 3 + 8 =$	$8 \times 9 - 7 =$
$1 \times 8 + . = 15$	$7 \times 8 + 6 =$	$9 \times 8 + 3 =$	$8 \times 7 + 7 =$
$10 \times 8 + . = 88$	$8 \times 8 - 6 =$	$8 \times 5 - 8 =$	$8 \times 4 - 6 =$
$2 \times 8 + . = 21$	$8 \times 7 - 9 =$	$8 \times 7 - 8 =$	$9 \times 8 + 6 =$
$8 \times 8 + . = 73$	$8 \times 2 + 6 =$	$7 \times 8 - 5 =$	$7 \times 8 + 8 =$
$8 \times 9 + . = 80$	$8 \times 8 - 7 =$	$8 \times 7 - 7 =$	$8 \times 8 - 9 =$

— 4. —

$16 = . \times 8$	$16 = 8 \times .$	$32 = . \times 8$	$64 = 8 \times .$
$40 = . \times 8$	$32 = 8 \times .$	$8 = 8 \times .$	$48 = . \times 8$
$56 = . \times 8$	$56 = 8 \times .$	$72 = . \times 8$	$72 = 8 \times .$
$8 = . \times 8$	$80 = 8 \times .$	$48 = 8 \times .$	$64 = . \times 8$
$24 = . \times 8$	$40 = 8 \times .$	$80 = . \times 8$	$24 = 8 \times .$

— 5. —

$20 = . \times 8$	$77 = 8 \times .$	$70 = . \times 8$	$30 = 8 \times .$
$20 = 2 \times 8 + 4$	$77 = 8 \times 9 + 5$	$69 = 8 \times .$	$87 = 8 \times .$
$47 = . \times 8$	$45 = 8 \times .$	$46 = . \times 8$	$38 = . \times 8$
$31 = . \times 8$	$60 = 8 \times .$	$54 = 8 \times .$	$62 = 8 \times .$
$52 = . \times 8$	$39 = 8 \times .$	$61 = . \times 8$	$53 = . \times 8$
$30 = . \times 8$	$54 = 8 \times .$	$37 = 8 \times .$	$70 = 8 \times .$
$76 = . \times 8$	$44 = 8 \times .$	$87 = . \times 8$	$36 = . \times 8$

— 6. —

1. Koliko desetic in p je 4×8 p; 9×8 p; 5×8 p?
2. Koliko desetkov in Din je 7×8 Din; 6×8 Din; 9×8 Din?
3. Koliko K je 8 Din in 18 K; 8 Din in 8 novčanic po 50p?
4. Koliko Din je bilo plačati za 8 kg jabolk, ko so bila jabolka kg po 5 K?
5. Koliko so stali 4 hlebi kruha, ko je bil hleb 8 K? Koliko Din?
6. Koliko dm in cm je 3×8 cm; 5×8 cm; 8×8 cm?

7. Koliko *m* in *dm* je 8×7 *dm*; 8×6 *dm*; 8×9 *dm*?

8. Mlekarica je pripeljala v mesto 32 *l* mleka. V 3 gostilnah ima naročenih po 8 *l*, ostalo mleko proda na trgu. Koliko *l* mleka je prodala na trgu?

9. Na vrtu je posaditi 9 vrst dreves, v vsako vrsto po 8 dreves. a) Koliko dreves je to? b) Koliko jih je še posaditi, ako že stoji 5 vrst?

10. Kočijaž daje na dan poprečno svojemu konju po 4 *kg* ovs, po 8 *kg* sena in po 5 *kg* slame. Koliko *kg* vsake krme na teden?

11. S konjem delamo poprečno 8 ur na dan. Koliko ur na teden?

12. Rezika je nakvačkala skozi 6 dni po 8 zobcev na dan. Koliko zobcev ji še manjka, ako jih potrebuje za krilce 80?

13. V drevesnici je 95 žlahtnih drevesc. Koliko drevesc še ostane, ako jih proda vrtnar najprej 36 in potem še 48?

14. Od 34 *hl* pšenice porabi gospodar 15 *hl* in proda 12 *hl*. Koliko *hl* mu še ostane?

15. Množenje števila 7 in s številom 7!

$96 - 8 =$	$1 \times 3 + 7 =$	$1 \times 4 + 7 =$	$1 \times 8 - 7 =$	$7 + 7 =$
$88 - 8 =$	$3 \times 3 + 7 =$	$2 \times 4 - 7 =$	$2 \times 8 + 7 =$	$14 + 7 =$
$\vdots$	$\vdots$	$\vdots$	$\vdots$	$\vdots$
do 0.	$10 \times 3 + 7 =$	$10 \times 4 - 7 =$	$10 \times 8 + 7 =$	do 98

— 1. —

●●●●●●●●	7	= ali	$1 \times 7 =$	$7 \times 1 =$	$2 \times 7 =$
●●●●●●●●	$7 + 7 =$	"	$2 \times 7 =$	$7 \times 2 =$	$7 \times 2 =$
○●●●●●●●	$14 + 7 =$	"	$3 \times 7 =$	$7 \times 3 =$	$4 \times 7 =$
●●●●●●●●	$21 + 7 =$	"	$4 \times 7 =$	$7 \times 4 =$	$7 \times 4 =$
●●●●●●●●	$28 + 7 =$	"	$5 \times 7 =$	$7 \times 5 =$	$8 \times 7 =$
●●●●●●●●	$35 + 7 =$	"	$6 \times 7 =$	$7 \times 6 =$	$7 \times 8 =$
●●●●●●●●	$42 + 7 =$	"	$7 \times 7 =$	$7 \times 7 =$	$6 \times 7 =$
●●●●●●●●	$49 + 7 =$	"	$8 \times 7 =$	$7 \times 8 =$	$7 \times 6 =$
●●●●●●●●	$56 + 7 =$	"	$9 \times 7 =$	$7 \times 9 =$	$1 \times 7 =$
●●●●●●●●	$63 + 7 =$	"	$10 \times 7 =$	$7 = 10 \times$	$7 \times 7 =$

— 2. —

$9 \times 7 =$	$7 \times 1 =$	$4 \times 7 + 3 =$	$7 \times 7 + 2 =$	$6 \times 7 + . = 50$
$7 \times 10 =$	$7 \times 5 =$	$7 \times 1 + 6 =$	$1 \times 7 + 9 =$	$2 \times 7 + . = 18$
$3 \times 7 =$	$7 \times 3 =$	$5 \times 7 - 6 =$	$7 \times 4 + 4 =$	$1 \times 7 + . = 15$
$7 \times 9 =$	$10 \times 7 =$	$7 \times 7 + 8 =$	$3 \times 7 - 4 =$	$7 \times 7 + . = 55$
$5 \times 7 =$	$7 \times 7 =$	$7 \times 5 + 6 =$	$6 \times 7 - 5 =$	$5 \times 7 + . = 44$

— 3. —

$4 \times 7 + . = 33$	$7 \times 5 + 8 =$	$2 \times 7 - 5 =$	$7 \times 5 + 7 =$
$9 \times 7 + . = 71$	$7 \times 6 + 6 =$	$10 \times 7 - 9 =$	$2 \times 7 - 8 =$
$2 \times 7 + . = 21$	$7 \times 10 - 8 =$	$7 \times 2 + 9 =$	$7 \times 6 - 9 =$
$10 \times 7 + . = 79$	$8 \times 7 - 8 =$	$9 \times 7 - 9 =$	$7 \times 7 - 4 =$
$7 \times 3 + . = 29$	$7 \times 9 - 5 =$	$4 \times 7 + 9 =$	$9 \times 7 - 8 =$
$8 \times 7 + . = 61$	$7 \times 8 + 7 =$	$2 \times 7 - 9 =$	$7 \times 7 - 6 =$
$7 \times 8 + . = 65$	$7 \times 7 - 8 =$	$8 \times 7 + 8 =$	$8 \times 7 - 6 =$
$9 \times 7 + . = 70$	$7 \times 8 - 9 =$	$7 \times 7 - 9 =$	$4 \times 7 + 8 =$

— 4. —

$21 = . \times 7$	$21 = 7 \times .$	$35 = . \times 7$	$7 = 7 \times .$
$42 = . \times 7$	$35 = 7 \times .$	$56 = 7 \times .$	$56 = . \times 7$
$7 = . \times 7$	$49 = 7 \times .$	$14 = 7 \times .$	$28 = 7 \times .$
$14 = . \times 7$	$70 = 7 \times .$	$49 = . \times 7$	$63 = . \times 7$
$28 = . \times 7$	$63 = 7 \times .$	$70 = . \times 7$	$42 = 7 \times .$

— 5. —

$22 = . \times 7$	$41 = 7 \times .$	$52 = . \times 7$	$43 = 7 \times .$
$22 = 3 \times 7 + 1$	$41 = 7 \times 5 + 6$	$61 = 7 \times .$	$62 = . \times 7$
$18 = . \times 7$	$11 = 7 \times .$	$39 = . \times 7$	$50 = 7 \times .$
$30 = . \times 7$	$68 = 7 \times .$	$16 = 7 \times .$	$67 = . \times 7$
$46 = . \times 7$	$50 = 7 \times .$	$59 = . \times 7$	$33 = 7 \times .$
$20 = . \times 7$	$27 = 7 \times .$	$34 = 7 \times .$	$40 = . \times 7$
$47 = . \times 7$	$54 = 7 \times .$	$50 = . \times 7$	$76 = 7 \times .$

— 1. —

$95 - 10 \times 7 =$	$40 + 7 \times 5 =$	$90 - 9 \times 8 =$	$61 - 8 \times 4 =$
$63 + 3 \times 8 =$	$41 - 4 \times 8 =$	$67 - 4 \times 5 =$	$72 - 8 \times 7 =$
$15 + 4 \times 4 =$	$42 - 3 \times 7 =$	$89 - 6 \times 5 =$	$100 - 7 \times 9 =$
$60 + 5 \times 8 =$	$55 + 8 \times 5 =$	$35 + 6 \times 7 =$	$49 - 7 \times 7 =$
$23 + 7 \times 7 =$	$42 + 6 \times 8 =$	$63 - 10 \times 4 =$	$99 - 6 \times 9 =$
$59 - 6 \times 8 =$	$31 - 4 \times 7 =$	$60 - 5 \times 8 =$	$50 + 2 \times 7 =$

— 2. —

$74 - 8 \times 8 =$	$83 - 3 \times 8 =$	$31 + 7 \times 8 =$	$45 - 9 \times 4 =$
$37 + 6 \times 4 =$	$47 + 5 \times 7 =$	$100 - 3 \times 9 =$	$90 - 3 \times 5 =$
$73 - 5 \times 5 =$	$17 + 8 \times 8 =$	$60 - 8 \times 7 =$	$80 - 9 \times 8 =$
$31 - 2 \times 8 =$	$27 + 9 \times 5 =$	$58 + 7 \times 4 =$	$81 - 9 \times 7 =$
$40 + 5 \times 4 =$	$76 + 2 \times 8 =$	$95 - 4 \times 8 =$	$100 - 8 \times 8 =$
$33 + 10 \times 5 =$	$12 + 3 \times 4 =$	$59 + 5 \times 7 =$	$100 - 9 \times 9 =$

1. Koliko *dm* je 7 *m* 8 *dm*?

2. Koliko **Din** je 7 desetakov in 17 Din? 7 petakov in 19 Din?

3. Koliko *cm* je 7 *dm* 9 *cm*?

4. Marija dobi vsako nedeljo in vsak praznik od očeta 4 desetice, od matere 3 desetice. Koliko je dobila Marija, ako je bilo v mesecu 7 nedelj in praznikov?

5. 1 srebrna žlica tehta 7 *dkg*, 1 srebrna žličica 3 *dkg*. Koliko tehta 6 žlic in 6 žličic?

6. Gospodinja porabi na dan 3 *dkg* kave. Koliko *dkg* na teden?

7. Koliko dni je 4 tedne (5, 3, 6, 7, 8, 9 tednov)?

8. Velikih počitnic je 9 tednov. Koliko dni je to?

9. Od vélike nedelje do binkošti je 7 tednov in 1 dan. Koliko dni je to?

10. Od pepelnice do vélike nedelje je 6 tednov in 4 dni. Koliko dni je to?

11. 3. dan v mesecu je nedelja. a) Katere dni je še nedelja, ako ima mesec 31 dni? b) Kateri dan tedna je 18., 25., 30.? (Več podobnih računov za poedine dni tedna v mesecu, v katerem si.)

12. 3 mesarji izroče na sejmu gonjaču kupljene ovce, da jih žene v mesto; prvi 66, drugi 28, tretji 17 ovac. Koliko glav je štelo krdelo?

13. Pomočnik služi na dan 15 Din, za hrano in stanovanje plačuje 32 K. Koliko mu ostane na dan?

14. Koliko Din in p ti ostane od 50 K, ako zakupiš 7 Din?

Za ponavljanje do popolne mehanične spretnosti.

$$4 \times 9 = \quad 7 \times 5 = \quad 10 \times 3 = \quad 4 \times 10 = \quad 7 \times 1 =$$

$$5 \times 8 = \quad 1 \times 1 = \quad 2 \times 6 = \quad 2 \times 5 = \quad 6 \times 4 =$$

$$3 \times 2 = \quad 8 \times 4 = \quad 1 \times 10 = \quad 6 \times 3 = \quad 8 \times 10 =$$

$$7 \times 6 = \quad 7 \times 7 = \quad 5 \times 5 = \quad 10 \times 1 = \quad 5 \times 1 =$$

$$9 \times 5 = \quad 5 \times 6 = \quad 9 \times 4 = \quad 3 \times 9 = \quad 9 \times 10 =$$

$$3 \times 4 = \quad 2 \times 10 = \quad 5 \times 9 = \quad 5 \times 4 = \quad 7 \times 9 =$$

$$8 \times 5 = \quad 6 \times 5 = \quad 6 \times 8 = \quad 1 \times 8 = \quad 1 \times 4 =$$

$$5 \times 7 = \quad 8 \times 2 = \quad 3 \times 10 = \quad 10 \times 10 = \quad 5 \times 10 =$$

$$9 \times 3 = \quad 9 \times 9 = \quad 8 \times 1 = \quad 2 \times 9 = \quad 8 \times 3 =$$

$$4 \times 4 = \quad 7 \times 10 = \quad 7 \times 3 = \quad 8 \times 8 = \quad 7 \times 8 =$$

$$6 \times 6 = \quad 10 \times 4 = \quad 7 \times 4 = \quad 1 \times 2 = \quad 3 \times 8 =$$

$$10 \times 7 = \quad 4 \times 5 = \quad 1 \times 5 = \quad 4 \times 7 = \quad 10 \times 9 =$$

$$2 \times 1 = \quad 1 \times 3 = \quad 6 \times 9 = \quad 9 \times 2 = \quad 6 \times 2 =$$

$$6 \times 10 = \quad 10 \times 5 = \quad 5 \times 3 = \quad 1 \times 7 = \quad 9 \times 7 =$$

$$3 \times 3 = \quad 2 \times 4 = \quad 8 \times 9 = \quad 4 \times 2 = \quad 4 \times 3 =$$

$$6 \times 1 = \quad 9 \times 1 = \quad 10 \times 8 = \quad 1 \times 9 = \quad 2 \times 8 =$$

$$3 \times 5 = \quad 3 \times 6 = \quad 2 \times 2 = \quad 5 \times 2 = \quad 6 \times 7 =$$

$$8 \times 7 = \quad 4 \times 8 = \quad 4 \times 6 = \quad 3 \times 7 = \quad 9 \times 8 =$$

$$9 \times 6 = \quad 2 \times 7 = \quad 2 \times 3 = \quad 8 \times 6 = \quad 10 \times 2 =$$

$$4 \times 1 = \quad 3 \times 1 = \quad 10 \times 6 = \quad 7 \times 2 = \quad 1 \times 6 =$$

Ura.

1. Koliko je ura? (Na ure. Na ure in minute.)

2. Sedaj je ura 8 zjutraj. Koliko bo ura čez 3 ure (čez 6, 7, 9 ur)? Koliko bo ura čez 11, 12, 15, 20, 24 ur?

3. Sedaj je ura 3 popoldne. Koliko bo ura čez 4 (8, 10) ur? Koliko bo ura, čez 11 (13, 17, 19, 24) ur?

4. Oče so šli od doma ob petih zjutraj. Hodili so 7 ur, med potjo počivali 1 uro. Obkorej so bili na mestu?

5. Janezek je šel spat ob devetih zvečer. Spal je 9 ur. Kdaj je vstal?

6. Ura je 9 in 15 minut dopoldne. Koliko bo ura čez 5 (3, 9, 11, 12) ur? Koliko bo ura čez 2 uri in 15 minut; čez 3 ure 45 minut; čez 5 ur 20 minut; čez 7 ur 15 minut?

7. Koliko minut je 1 ura 15 minut; 1 ura 30 minut; 1 ura 40 minut?

8. Od božiča do svečnice se dan izdaljša za 1 uro 8 minut. Za koliko minut?

9. Meseca februarja naraste dan za 1 uro 28 minut. Koliko minut je to?

10. Do dvanajstih manjka 18 (15, 12, 10, 6) minut. Koliko je ura? (Na ure in minute.)

11. Sedaj je ura osem in 35 minut (40, 45, 52 minut). Čez koliko minut bo ura devet?

12. Koncem meseca aprila vzhaja solnce ob petih zjutraj in sveti 14 ur. Ob kateri uri zahaja?

13. Koliko ur je od šestih zjutraj do desetih, do dvanajstih dopoldne; do petih, osmih, devetih zvečer?

14. Matijček hodi spat ob osmih zvečer in vstaja ob šestih zjutraj. Koliko ur spi?

15. Poleti hodimo spat ob desetih zvečer in vstajamo ob petih zjutraj. Koliko ur spimo?

16. Sedaj je ob enajstih dopoldne. Koliko je bila ura pred 5, 6, 9, 11 urami?

17. Kosci so kosili do osmih zjutraj, vsega skupaj 4 ure. Kdaj so začeli kositi?

18. Celih 8 ur je deževalo. Razvedrilo se je ob treh popoldne. Kdaj je začelo deževati?

19. „7 ur sem bil na potu“, rekó oče, prišedši ob eni popoldne domov. Ob kateri uri so se odpravili na pot?

20. O sv. Jožefu (21. marca) vzhaja solnce ob šestih in zahaja ob osemnajstih. Koliko ur nam sije?

21. O kresu (21. junija) zahaja solnce ob dvajsetih. Sveti nam 16 ur. Ob kateri uri vzhaja?

22. O sv. Matevžu (23. septembra) zahaja solnce ob osemnajstih. Sveti nam 12 ur. Ob kateri uri vzhaja?

23. O božiču (21. decembra) vzhaja solnce ob osmih in zahaja ob šestnajstih. Koliko ur nam sije?

16. Množenje desetic in ednic z ednicami.

$$4 \times 20 =$$

$$3 \times 30 =$$

$$4 \times 2 \text{ des.} =$$

$$3 \times 3 \text{ des.} =$$

— 1. —

$$\begin{array}{ccccc} 2 \times 20 = & 1 \times 50 = & 1 \times 20 = & 2 \times 20 = & 2 \times 40 = \\ 1 \times 40 = & 2 \times 30 = & 5 \times 20 = & 1 \times 30 = & 2 \times 50 = \end{array}$$

— 2. —

$$15 = 10 + 5: \quad 18 = 10 + 8: \quad 35 = 30 + 5 \dots$$

Razstavi 27, 14, 37, 22, 26, 36, 11, 15, 25, 16.....!

— 3. —

Ustno in pismeno:

$6 \times 12 =$	$3 \times 27 =$	$4 \times 15 =$	$1 \times 19 =$	$4 \times 18 =$
$6 \times 10 = 60$	$4 \times 14 =$	$2 \times 25 =$	$2 \times 23 =$	$2 \times 39 =$
$6 \times 2 = 12$	$2 \times 32 =$	$6 \times 16 =$	$5 \times 17 =$	$7 \times 12 =$
$60 + 12 = 72$	$4 \times 22 =$	$2 \times 37 =$	$2 \times 42 =$	$5 \times 19 =$
$6 \times 12 = 72$	$2 \times 26 =$	$3 \times 24 =$	$3 \times 18 =$	$2 \times 45 =$
	$3 \times 21 =$	$2 \times 47 =$	$2 \times 44 =$	$7 \times 14 =$
	$2 \times 36 =$	$4 \times 13 =$	$3 \times 32 =$	$2 \times 41 =$
	$8 \times 11 =$	$2 \times 34 =$	$2 \times 43 =$	$3 \times 28 =$

— 4. —

1. Koliko ur so 4 dnevi?
2. Koliko ur je 2 dni in 17 ur; 3 dni in 16 ur?
3. Koliko komadov sta 2 ducata (3, 4, 5, 6, 7, 8 ducatov)?
4. Koliko komadov je 7 ducatov in 8 komadov; 3 ducati in 7 komadov; 6 ducatov in 5 komadov; 4 ducati in 9 komadov?

5. Oče so plačali krojaču za popravo suknje 8 Din 25 p, za popravo hlač 4 Din 30 p. Koliko skupaj?

6. Mati so vzeli na trg 12 Din 75 p. Zakupili so 9 Din 30 p. Koliko so prinesli nazaj?

7. Gospodinja vzame 4 kg bele moke à 18 K in plača z 2 desetakoma. Koliko Din dobi nazaj?

8. Koliko Din dobi gospodinja nazaj, ako kupi 2 kg sladkorja à 48 K in plača z 2 desetakoma in 1 petakom?

9. 1 hl pšenične moke tehta 45 kg. Koliko kg 2 hl?

10. Mizar popravi 3 mize à 12 Din in 8 stolov à 4 Din. Koliko zasluži?

11. Gospodinja namolze na dan počrez 14 l mleka. Koliko na teden? — Vsak dan proda 9 l. Koliko l mleka porabi na teden doma?

12. Branjevka kupi sadja za 63 Din 80 p. Proda ga za 72 Din 20 p. Koliko je zaslužila?

13. Hlapec je bil pri gospodarju v službi od 15. aprila do 9. julija. Koliko dni je služil?

14. Krava potrebuje na dan 14 kg sena, vol, če dela, 16 kg. Koliko kg sena potrebuje 1 vol več na teden nego 1 krava?

15. Gospodinja potrebuje za kurjavo počrez na dan 14 kg premoga. Koliko kg na teden?

16. V hiši so 3 stolbe druga nad drugo. Vsaka stolba ima 12 stopnjic. Koliko je vseh stopnjic?

17. Za 1 srajco je treba 3 m 15 cm platna. Koliko za 6 srajce?

18. Krojač računa za 1 obleko 3 m 30 cm sukna. Koliko sukna bo kupil, ako ima naročene 3 obleke?

19. Za zastor pri oknu računajo mati 3 m 20 cm blaga. Koliko za 5 oken?

II. Merjenje in deljenje.

1. Merjenje s števili 2 in 3 v številnem obsegu do 20, oziroma 30.

1. Ponovi poštrevanko števil 1, 2, 3!

— 2. —

$4 = . \times 2$	$10 = . \times 2$	$3 = . \times 2$	$10 = . \times 3$	$10 = . \times 10$
$6 = . \times 6$	$24 = . \times 3$	$8 = . \times 3$	$13 = . \times 3$	$9 = . \times 3$
$15 = . \times 3$	$14 = . \times 2$	$29 = . \times 3$	$17 = . \times 2$	$8 = . \times 2$
$8 = . \times 8$	$9 = . \times 9$	$5 = . \times 2$	$11 = . \times 2$	$18 = . \times 2$
$21 = . \times 3$	$12 = . \times 3$	$9 = . \times 2$	$5 = . \times 5$	$13 = . \times 2$

— 3. —

$16 = . \times 3$	$7 = . \times 2$	$12 = . \times 2$	$7 = . \times 3$	$4 = . \times 3$
$18 = . \times 3$	$2 = . \times 2$	$19 = . \times 3$	$4 = . \times 2$	$20 = . \times 2$
$7 = . \times 7$	$6 = . \times 3$	$27 = . \times 3$	$28 = . \times 3$	$23 = . \times 3$
$16 = . \times 2$	$19 = . \times 2$	$30 = . \times 3$	$6 = . \times 2$	$25 = . \times 3$
$15 = . \times 2$	$3 = . \times 3$	$1 = . \times 1$	$22 = . \times 3$	$11 = . \times 3$

● ● Kolikokrat po 2 kroglici vidiš, ako potegneš 6 kroglic?

● ● 6 kroglic = . $\times$ 2 kroglici?

● ● 6 „ = 3 $\times$ 2 „

Kolikokrat sta 2 kroglici v 6 (šestih) kroglicah?

Kolikokrat položiš po 2 kocki, ako položiš 8 kock?

Kolikokrat narediš po 2 piki, ako narediš 10 pik?

Kolikokrat je 2 (dva) v 6 (šest)? Zakaj?

Kolikokrat je 2 (dva) v 8 (osem)? Zakaj?

Kolikokrat je 2 (dva) v 10 (deset)? Zakaj?

1. 2 v 10, 4, 12, 14, 16, 18, 20. Zakaj?

2. 3 v 6, 9, 12, 18, 21, 24, 27, 30, 15. Zakaj?

Kolikokrat imaš po 2 desetici, ako imaš 2 desetici?

$$2 \text{ desetici v } 2 \text{ deseticah} =$$

$$2 \text{ v } 2 =$$

$$3 \text{ desetice v } 3 \text{ deseticah} =$$

$$3 \text{ v } 3 =$$

$$3. \quad 4 \text{ v } 4 =, \quad 5 \text{ v } 5 =, \quad 6 \text{ v } 6 =, \quad 7 \text{ v } 7 =, \quad 8 \text{ v } 8 =, \quad 9 \text{ v } 9 =, \\ 10 \text{ v } 10 =, \quad 1 \text{ v } 1.$$

Kolikokrat po 2 kroglici (kocki, piki...) je 7 kroglic (kock, pik...)?

$$7 \text{ kroglic} = . \times 2 \text{ kroglici?}$$

$$7 \text{ kroglic} = 3 \times 2 \text{ kroglici} + 1 \text{ kroglica.}$$

Kolikokrat sta 2 kroglici v 7 kroglicah?

2 kroglici sta v 7 kroglicah 3 krat in 1 kroglica ostane.

Kolikokrat je 2 v 7?

$$2 \text{ v } 7 = 3 (1). \text{ Zakaj?}$$

$$1. \quad 2 \text{ v } 11, 15, 19, 3, 9, 17, 5, 13.$$

$$2. \quad 3 \text{ v } 10, 14, 19, 23, 28, 7, 11, 17, 4, 5, \\ 8, 13, 25, 16, 20, 22, 26, 29.$$

1. Kolikokrat imaš po 2 Din, ako imaš 12 Din? kolikokrat sta 2 Din v 12 Din?

2. Kolikokrat sta 2 Din v 10 Din (4 Din, 8 Din, 16 Din, 18 Din, 14 Din, 20 Din)?

3. Koliko *kg* hrušk dobiš za 20 Din, ako plačaš *kg* po 2 Din?

4. Mati porabijo na teden 2 *kg* sladkorja. Za koliko tednov so preskrbljeni s sladkorjem, ako imajo 18 *kg* sladkorja?

5. Kolikokrat vidiš po 3 *dm*, ako vidiš 6 *dm*; 9 *dm*?

6. Kolikokrat moreš odrezati po 3 *dm* traku od kosa, ki je dolg 12 *dm* (6, 9, 15, 21, 18, 27, 24, 30 *dm*)?

7. Kolikokrat so 3 *cm* v 21 *cm* (12, 15, 18, 24, 27 *cm*)?

8. Koliko parov nogavic je 14 nogavic (12, 16, 20 nogavic)?

9. Metulj ima 6 nog. Koliko parov?

10. Gosenice imajo navadno po 16 nog, nekatere po 10 nog. Koliko parov nog imajo prve, koliko druge?

11. 18 učencev koraka po 2 in 2. Koliko parov jih je?

12. V 1 klopi sedé 3 učenci. Koliko klopi mora biti v šoli za 27 učencev in 30 učenk?

13. Nekdo potroši 3 Din na dan. Za koliko dni mu bo dosti 12 Din (6, 9, 18, 15, 21, 24, 30, 27 Din)?

14. Koliko pisanic po 3 K moreš kupiti za 15 K, (9, 6, 30, 24, 27, 12, 21, 18 K)?

15. Kolikokrat moreš napolniti z vinom steklenico, ki drži 3 l (2 l) iz posode, v kateri je 12 l (18 l) vina?

16. Za 1 peko jemljo mati 3 kg moke. Kolikokrat bodo mogli peči, ako imajo 30 kg moke?

17. Nežika ima prihranjenih 36 Din 60 p, njena sestra Anička 27 Din 20 p. a) Koliko imata obe skupaj? b) Koliko ima Nežika več?

18. Mati merijo platno z merskim trakom, ki je dolg 1 m 50 cm. Koliko je platna, ako so položili mérski trak 2 krat?

19. Pri mizi se da položiti merski trak ob robu 1 krat, potem pa še 35 cm merskega traku. Kako dolga je miza?

$2 \times 22 =$	$8 \times 12 =$	$2 \times 18 =$	$3 \times 23 =$	$3 \times 33 =$
$5 \times 13 =$	$2 \times 35 =$	$3 \times 28 =$	$5 \times 12 =$	$2 \times 46 =$
$3 \times 16 =$	$3 \times 27 =$	$1 \times 19 =$	$2 \times 33 =$	$3 \times 19 =$
$1 \times 31 =$	$1 \times 17 =$	$2 \times 13 =$	$3 \times 25 =$	$6 \times 13 =$
$2 \times 14 =$	$1 \times 27 =$	$2 \times 29 =$	$6 \times 12 =$	$3 \times 14 =$
$4 \times 23 =$	$3 \times 22 =$	$4 \times 12 =$	$7 \times 13 =$	$1 \times 26 =$

2. Merjenje s števili 4 in 5 v številnem obsegu do 40, oziroma do 50.

1. Ponovi poštevanke števil 4 in 5!

— 2. —

12 = . × 4	8 = . × 4	32 = . × 5	39 = . × 5	5 = . × 5
20 = . × 5	10 = . × 5	43 = . × 5	19 = . × 5	35 = . × 5
24 = . × 4	17 = . × 4	16 = . × 4	44 = . × 5	19 = . × 4
50 = . × 5	27 = . × 4	45 = . × 5	4 = . × 4	22 = . × 4
36 = . × 4	33 = . × 4	47 = . × 5	40 = . × 4	9 = . × 5
15 = . × 5	30 = . × 4	25 = . × 5	30 = . × 5	35 = . × 4
28 = . × 4	14 = . × 5	32 = . × 4	28 = . × 5	9 = . × 4
40 = . × 5	23 = . × 5	14 = . × 4	25 = . × 4	47 = . × 5

1. 4 v 8, 12, 20, 28, 36, 40.

2. 5 v 5, 15, 25, 40, 45, 50.

4 v 9, 11, 15, 26, 29, 34, 37.

5 v 8, 12, 17, 22, 24, 29, 34.

3. 4 v 4, 16, 7, 13, 21, 32, 23, 38, 24, 39.

5 v 10, 20, 11, 16, 19, 26, 33, 49, 30, 35.

— 4. —

1. Koliko K je: 3 Din, 5 Din, 2 Din, 4 Din, 7 Din, 6 Din, 10 Din, 9 Din?

2. Koliko K je 5 Din? Koliko K je 1 petdinarska novčanica (petak)? Koliko K je 5 petakov? Koliko K je 1 desetdinarska novčanica (desetak)?

3. Knjiga stane 3 Din. Koliko je to K?

4. Koliko Din je: 8 K, 16 K, 4 K, 12 K, 40 K, 32 K, 24 K, 36 K, 20 K, 28 K?

5. Koliko Din in K je: 5 K, 9 K, 19 K, 17 K, 13 K, 25 K, 29 K, 31 K, 23 K, 39 K, 43 K, 27 K?

6. Koliko Din dobiš nazaj, ako plačaš račun, ki znaša 15 K, s petdinarsko novčanico? Koliko K dobiš nazaj iz petdinarske novčanice, ako je račun 9 K, 13 K, 17 K, 18 K?

7. Koliko Din dobi nazaj žena, ki vzame pri trgovcu moke za 34 K in plača z desetdinarsko novčanico? Koliko bi doilba nazaj, ako bi vzela moke za 18 K, 24 K, 7 K, 15 K, 29 K?

8. Koliko revežev obdari župan z 20 Din (24, 36, 40 Din), ako dobi vsak revež 4 Din?

9. Koliko znamk po 5 p dobiš za 25 p, (30, 45, 50, 35, 20 p)?

10. Koliko petakov je 10 Din (15, 20, 30, 25, 40, 45, 50, 35 Din)?

11. Koliko petakov in Din je 27 Din (29, 37, 49, 38, 47 Din)?

12. Gostilničar iztoči na mesec 4 *hl* vina. Za koliko mescev mu bode zadosti 32 *hl*.

13. Gospodinja porabi počrez 5 jajc na dan. Za koliko dni ji bo dosti 35 jajc?

14. V 2 tednih porabi gospodinja 5 *kg* petroleja. Za koliko tednov bo zadosti 20 *kg* petroleja?

15. Iz 3 *kg* moke naredi gospodinja 4 *kg* kruha. Koliko *kg* moke bi morala vzeti, da bi naredila 16 *kg* kruha?

16. Gospodinja kupi 40 *kg* masti. Za koliko mescev je preskrbljena z mastjo, ako porabi na mesec 5 *kg*? Za koliko mescev bil zadostovala mast, ako bi porabila na mesec 4 *kg* masti?

17. Ob potu je posaditi z obeh strani jablane 5 *m* drugo od druge. Koliko jablan je treba, ako je pot dolga 50 *m* in stoji na obeh straneh prva jablana v začetku, zadnja na koncu pota?

18. Delavec prihrani na teden 4 Din. V koliko tednih prihrani 36 Din?

19. Voznik naloži vsakikrat po 4 hlode. Kolikokrat pojde po 28 hlodov?

20. V šoli je 25 dečkov in 30 deklic. V vsaki klopi sedi po 5 otrok. Koliko klopi je treba za vse otroke?

21. Učitelj postavi svojih 35 učencev v vrste po 4 in 4. V koliko vrstah bodo stali učenci po 4, koliko jih bode v zadnji vrsti?

22. Marija naredi v 4 dneh 1 par nogavic. Koliko parov v 12 dneh (16, 24, 28 dneh)?

23. Popotnik hodi 3 ure 15 minut, nato počiva 30 minut, potem zopet hodi 2 uri 15 minut. Koliko časa potrebuje za pot?

24. Gospodar pripravi mezdo za 5 delavcev, za vsakega 12 Din 20 p. Koliko za vse?

25. Da zarobijo 1 krilo, potrebujejo mati 4 m 45 cm vrvice. Koliko za dvojne krile?

26. Koliko stane 5 kg jabolk, ako stane 1 kg 1 Din 20 p?

27. Koliko je bilo 4 kg sladkorja, ko je bil kg po 15 Din 25 p?

$1 \times 15 =$	$4 \times 21 =$	$5 \times 16 =$	$2 \times 13 =$	$9 \times 11 =$
$4 \times 23 =$	$1 \times 24 =$	$4 \times 19 =$	$2 \times 28 =$	$2 \times 24 =$
$6 \times 14 =$	$5 \times 15 =$	$3 \times 26 =$	$3 \times 31 =$	$2 \times 48 =$
$4 \times 25 =$	$2 \times 11 =$	$7 \times 11 =$	$2 \times 47 =$	$2 \times 21 =$
$6 \times 15 =$	$4 \times 16 =$	$2 \times 32 =$	$5 \times 13 =$	$3 \times 11 =$
$4 \times 24 =$	$3 \times 29 =$	$2 \times 16 =$	$4 \times 17 =$	$2 \times 19 =$
$5 \times 14 =$	$2 \times 31 =$	$5 \times 18 =$	$2 \times 15 =$	$5 \times 17 =$

3. Deljenje s števili 2 in 3 v številnem obsegu do 20, oziroma do 30.

1. Ponovi poštevanko s številoma 2, 3!

— 2. —

$6 = 2 \times$	$9 = 2 \times$	$9 = 3 \times$	$11 = 3 \times$	$5 = 2 \times$
$12 = 2 \times$	$7 = 2 \times$	$19 = 2 \times$	$13 = 2 \times$	$30 = 3 \times$
$18 = 2 \times$	$11 = 2 \times$	$16 = 2 \times$	$18 = 3 \times$	$4 = 2 \times$
$10 = 2 \times$	$15 = 2 \times$	$14 = 3 \times$	$14 = 2 \times$	$7 = 3 \times$
$6 = 3 \times$	$8 = 3 \times$	$8 = 2 \times$	$2 = 2 \times$	$3 = 3 \times$
$15 = 3 \times$	$10 = 3 \times$	$12 = 3 \times$	$24 = 3 \times$	$20 = 2 \times$
$21 = 3 \times$	$16 = 3 \times$	$3 = 2 \times$	$17 = 2 \times$	$4 = 3 \times$
$27 = 3 \times$	$23 = 3 \times$	$26 = 3 \times$	$25 = 3 \times$	$29 = 3 \times$

1. Polovica, tretjina m , dm , krožne plošče, traku, niti, črte na tabli.

$\frac{1 \text{ celota}}{\text{na 2 enaka kosa, dela}}$ razrezana, razdeljena $= \frac{1}{2}$

$\frac{1 \text{ celota}}{\text{na 3 enake kose, dele}}$ razrezana, razdeljena $= \frac{1}{3}$

2. $\frac{2}{3}$, $\frac{2}{3}$, $\frac{3}{3} m$, dm ,

3 a. Učitelj da v roko 2 učencema 12 desetih, vsakemu enako. Koliko desetih ima v roki vsak učenec?

$$12 \text{ deseti} = 2 \times . \text{ deseti}$$

$$12 \text{ deseti} = 2 \times 6 \text{ deseti}$$

Vsak učenec ima v roki 6 desetih. 6 deseti je polovica ($\frac{1}{2}$) od 12 desetih (dvanajstih desetih). $\frac{1}{2}$ od 12 = 6 ($\frac{1}{2}$ od dvanajst je šest). Zakaj?

b. Razdeli 16 orehov na 2 kupčka tako, da bode v obeh kupčkih enako orehov!

$$16 \text{ orehov} = 2 \times . \text{ orehov}$$

$$16 \text{ orehov} = 2 \times 8 \text{ orehov.}$$

V vsakem kupčku je 8 orehov. 8 orehov je polovica ($\frac{1}{2}$) od 16 orehov.

$$\frac{1}{2} \text{ od } 16 = 8. \text{ Zakaj?}$$

c. Nit je dolga 15 dm . Razreži jo na 3 enake kose!

$$15 \text{ dm} = 3 \times . \text{ dm}$$

$$15 \text{ dm} = 3 \times 5 \text{ dm.}$$

Vsak kos meri 5 dm . 5 dm je tretjina ($\frac{1}{3}$) od 15 dm .

$$\frac{1}{3} \text{ od } 15 = 5. \text{ Zakaj?}$$

1. $\frac{1}{2}$ od 2, 4, 6, 8, 10, 14, 18, 20.

2. $\frac{1}{3}$ od 3, 6, 9, 12, 18, 21, 24, 27, 30.

3. Koliko cm meri vsak del, ako razdeliš 20 dm (18, 14 cm) dolgo daljico na 2 enaka dela? Načrtaj daljico na tablo in razdeli jo.

4. Razdeli prav tako 30 *cm* (24, 18 *cm*) dolgo daljico na 3 enake dele!

5. $\frac{2}{8}$ od 6, 12, 18, 27, 9, 15, 21, 24, 30.

1. Imenuj mnogokratnike števila 2 ter povej, koliko je polovica vsakega!

2. Imenuj mnogokratnike števila 3 ter izračunaj vsakemu tretjino!

3. a) Koliko p je $\frac{1}{2}$ desetice; b) koliko desetic je $\frac{1}{2}$ Din?

4. a) Koliko Din je $\frac{1}{2}$ desetaka?

5. a) Koliko *dm* je $\frac{1}{2}$ *m*; b) koliko *cm* je $\frac{1}{2}$ *dm*?

6. Koliko komadov je $\frac{1}{2}$ ducata; $\frac{1}{3}$, $\frac{2}{3}$ ducata?

7. Koliko ur je $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{3}$ dneva?

8. Koliko mescev je $\frac{1}{2}$ leta; $\frac{1}{3}$, $\frac{2}{3}$ leta?

9. Za 1 srajčko potrebujejo mati 1 *m* 12 *cm* platna. Koliko za 5 srajček; za $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{3}$ ducata?

10. Delavec je prihranil v $\frac{1}{2}$ leta 50 Din. Koliko celo leto?

11. Mati dadó 2 revežema 20 p. Koliko p vsakemu, ako sta dobila vsak enako?

12. 3 otrokom razdelé mati 9 jabolk, 18 orehov in 30 lešnikov, vsakemu enako. Koliko jabolk, orehov in lešnikov dobi vsak otrok?

13. Za 3 enake znamke je dala Francika 30 p. Koliko velja 1 znamka?

14. Koliko je bilo $\frac{1}{2}$ *l* vina, ko je bil *l* po 8 Din? $\frac{1}{2}$ *l* laškega olja, ko je bil *l* po 18 Din?

15. Koliko je bilo $\frac{1}{2}$ *kg* sladkorja, ko je bil *kg* po 14 Din? $\frac{1}{2}$ *kg* kave, ko je bil *kg* po 20 Din?

16. V 3 tednih je porabila gospodinja 21 *kg* moke. Koliko počrez v 1 tednu?

17. Iz 9 *m* 6 *dm* sukna naredi krojač troje oblek. Koliko sukna deva počrez v eno obleko?

18. 2 *m* 7 *dm* dolgo vrvico denejo oče v 3 enake gube. Kako dolga je vsaka guba?

4. Deljenje s številom 4 v številnem obsegu do 40.

1. Ponovi poštevanke s številom 4.

— 2. —

$28 = 4 \times .$	$7 = 4 \times .$	$8 = 4 \times .$	$18 = 4 \times .$	$13 = 4 \times .$
$12 = 4 \times .$	$21 = 4 \times .$	$26 = 4 \times .$	$36 = 4 \times .$	$11 = 4 \times .$
$20 = 4 \times .$	$34 = 4 \times .$	$4 = 4 \times .$	$39 = 4 \times .$	$24 = 4 \times .$
$40 = 4 \times .$	$22 = 4 \times .$	$32 = 4 \times .$	$16 = 4 \times .$	$23 = 4 \times .$
$19 = 4 \times .$	$31 = 4 \times .$	$27 = 4 \times .$	$33 = 4 \times .$	$35 = 4 \times .$

Pojem četrtna ($\frac{1}{4}$) — $\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$, $\frac{4}{4}$.

1. $\frac{1}{4}$ od 4, 16, 20, 32, 40, 36, 24, 8, 12, 28.

2. $\frac{3}{4}$ od 4, 16, 20, 32, 40.

3. Razdeli 36 cm dolgo daljico na 4 enake dele! — Koliko cm so $\frac{3}{4}$ te daljice? Prepričaj se, da je res?

— 1. —

1. Naštej mnogokratnike števila 4 ter izračunaj vsakemu $\frac{1}{4}$!

2. Mati razdelé med 4 otroke 36 orehov in 16 jabolk. Koliko orehov in koliko jabolk dadó vsakemu?

3. Koliko K je $\frac{1}{4}$, $\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$ (desetdinarske novčance)?

4. Koliko mesecev je $\frac{1}{4}$, $\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$ leta?

5. Koliko komadov je $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{4}$ ducata?

6. Koliko ur je $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{4}$ dneva?

7. Koliko Din je bilo $\frac{1}{4}$, ($\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$) kg čaja, ko je bil kg po 32 Din; $\frac{1}{4}$, ($\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$) kg surovnega masla, ko je bil kg po 28 Din?

8. Hlapec je služil pri gospodarju $\frac{3}{4}$ leta. Koliko mesecev je bil v službi? Koliko si je prihranil, ako mu je ostalo na mesec 10 Din?

9. Šivček ima 4 vrste. Anica je napletla 36 vrst. Koliko šivčkov je to?

10. Marija potrebuje za spodnje krilce kos čipek, ki ima 80 zobcev. 48 zobcev ima narejenih. Koliko zobcev ji še manjka? — V koliko dneh jih bo naredila, ako izgotovi 4 zobce na dan?

11. V vasi je 36 oseb, $\frac{3}{4}$ je domačih, ostali so posli. Koliko je domačih, koliko poslov?

5. Deljenje s številom 5 v številnem obsegu do 50.

1. Ponovi poštevanko s številom 5!

— 2. —

15 = 5 × .	24 = 5 × .	25 = 5 × .	10 = 5 × .	47 = 5 × .
30 = 5 × .	17 = 5 × .	32 = 5 × .	28 = 5 × .	50 = 5 × .
45 = 5 × .	43 = 5 × .	11 = 5 × .	5 = 5 × .	49 = 5 × .
20 = 5 × .	6 = 5 × .	40 = 5 × .	35 = 5 × .	36 = 5 × .
33 = 5 × .	37 = 5 × .	38 = 5 × .	29 = 5 × .	19 = 5 × .

Pojem petina ($\frac{1}{5}$) — $\frac{2}{5}$, $\frac{3}{5}$, $\frac{4}{5}$, $\frac{5}{5}$.

1. $\frac{1}{5}$ od 5, 15, 30, 40, 45, 35, 10, 25, 20, 50.

2. $\frac{2}{5}$ od 5, 15, 30.

$\frac{3}{5}$ od 40, 45, 10.

$\frac{4}{5}$ od 50, 20, 35.

— 3. —

1. Naštej mnogokratnike števila 5 ter izračunaj vsakemu $\frac{1}{5}$!

2. Dninar si je prihranil v 5 tednih 45 Din. Koliko Din počrez na teden?

3. Za 5 pernic ima gospodinja pripravljenih 30 kg perja. Koliko kg perja dene v 1 pernico, ako so vse enake?

4. Gospodinja potrebuje na mesec 5 kg masti. Koliko masti potrebuje za $7\frac{3}{5}$ meseca?

5. Koliko dni je $\frac{3}{5}$ meseca, ako računamo mesec 30 dni?

6. Vsako nedeljo in vsak praznik dobi Rezika od matere 2 desetici, od očeta 3 desetice. Koliko prazničnih dni je bilo v mesecu, ako je dobila ta mesec skupaj 2 Din 5 desetec?

7. Učenec si naredi iz 15 pol papirja 5 enakih zvezkov. Koliko pol papirja je dejal v vsak zvezek?

8. Krčmar potoči 25 l vina v 5 enakih steklenic. Koliko l vina dene v vsako steklenico?

9. Kmet pridelal 35 hl pšenice. $\frac{1}{5}$ pridelka vseje, $\frac{2}{5}$ proda; kar ostane porabi doma. Koliko hl pšenice vseje, koliko proda, koliko hl porabi doma?

10. V klopi, dolgi 3 m, sedi 5 učencev. Koliko dm klopi pride na 1 učenca?

11. V zavitku je 50 pletilnih igel. Za koliko učenk jih je dosti, ako rabi vsaka učenka 5 igel?

12. Zvezek ima 20 belih listov. $\frac{3}{8}$ zvezka je popisane. Koliko strani je še praznih?

1. $\frac{2}{1}$ v 8, 16, 18, 14, 20, 12, 6, 10, 4, 2.

2. $\frac{3}{1}$ v 6, 12, 30, 24, 27, 21, 18, 9, 3, 15.

3. $\frac{4}{1}$ v 8, 12, 20, 36, 16, 24, 28, 32, 40, 4.

4. $\frac{5}{1}$ v 10, 25, 35, 15, 50, 30, 45, 20, 40, 5.

6. Merjenje in deljenje v številnem obsegu do 100 s števili 2, 3, 4, 5.

2 v 40 =

2 v 4 = 2

2 v 10×4 10krat toliko

2 v 40 = 20

1. 2 v 20, 40, 60, 80, 100.

2. 3 v 30, 60, 90. — 3. 4 v 40, 80. = 4. 5 v 50, 100.

3 v 90 =

3 v 9 = 3

3 v 10×9 10krat toliko

3 v 90 = 30

2 v 38 =

2 v 20 = 10 krat

2 v 18 = 9 krat

2 v 38 = 19 krat

3 v 75 =

3 v 60 = 20 krat

3 v 15 = 5 krat

3 v 75 = 25 krat

1. 2 v 24, 28, 32, 36, 40, 46, 58, 68, 72, 94.

2. 3 v 36, 42, 45, 60, 57, 63, 72, 75, 87, 93.

3. 4 v 48, 56, 60, 64, 68, 72, 76, 84, 96, 92.

4. 5 v 55, 60, 65, 80, 70, 90, 75, 85, 95, 100.

$$\frac{1}{2} \text{ od } 60 =$$

$$\frac{1}{2} \text{ od } 6 \text{ des.} = 3 \text{ des.}$$

$$\frac{1}{2} \text{ od } 60 = 30$$

1. $\frac{1}{2}$ od 20, 40, 60, 80, 100.

2. $\frac{1}{3}$ od 30, 60, 90.

$$\frac{1}{3} \text{ od } 90 =$$

$$\frac{1}{3} \text{ od } 9 \text{ des.} = 3 \text{ des.}$$

$$\frac{1}{3} \text{ od } 90 = 30$$

3. $\frac{1}{4}$ od 40, 80.

4. $\frac{1}{5}$ od 50, 100.

$$\frac{1}{2} \text{ od } 32 =$$

$$\frac{1}{2} \text{ od } 20 = 10$$

$$\frac{1}{2} \text{ od } 12 = 6$$

$$\frac{1}{2} \text{ od } 32 = 16$$

$$\frac{1}{3} \text{ od } 72 =$$

$$\frac{1}{3} \text{ od } 60 = 20$$

$$\frac{1}{3} \text{ od } 12 = 4$$

$$\frac{1}{3} \text{ od } 72 = 24$$

1. $\frac{1}{2}$ od 42, 54, 66, 78, 88, 94, 96.

2. $\frac{1}{3}$ od 36, 39, 42, 57, 66, 87, 93.

3. $\frac{1}{4}$ od 48, 52, 56, 60, 68, 84, 92.

4. $\frac{1}{5}$ od 60, 65, 80, 85, 90, 95, 100.

5. $\frac{2}{2} \text{ v } \frac{1}{2} \text{ od } 26, 34, 54, 64, 76.$

6. $\frac{3}{3} \text{ v } \frac{1}{3} \text{ od } 39, 45, 54, 72, 87.$

7. $\frac{4}{4} \text{ v } \frac{1}{4} \text{ od } 56, 60, 76, 84, 92.$

8. $\frac{5}{5} \text{ v } \frac{1}{5} \text{ od } 60, 75, 80, 90, 95.$

— 4. —

1. Leto ima 52 tednov. Koliko tednov je $\frac{1}{2}$ leta; $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{4}$ leta?

2. Koliko minut je $\frac{1}{2}$ ure; $\frac{1}{4}$, $\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$ ure?

3. Koliko p je $\frac{1}{2}$ Din, $\frac{1}{4}$ Din, $\frac{3}{4}$ Din, $\frac{1}{5}$ Din, $\frac{2}{5}$ Din, $\frac{3}{5}$ Din, $\frac{4}{5}$ Din?

4. Koliko l je $\frac{1}{2}$ hl; $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{4}$ hl?

5. Koliko dkg je $\frac{1}{5}$ kg ($\frac{2}{5}$, $\frac{3}{5}$, $\frac{4}{5}$ kg)?

6. Koliko dkg je $\frac{1}{2}$ kg ($\frac{1}{4}$, $\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$ kg)?

7. Koliko cm je $\frac{1}{5}$ m ($\frac{2}{5}$, $\frac{3}{5}$, $\frac{4}{5}$ m)?

8. Poišči $\frac{1}{4}$ ($\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$) od 3 dm 6 cm; 2 dm 8 cm; 6 dm 4 cm; 7 dm 2 cm; 9 m 6 cm! Prepričaj se na m, da je račun prav!

9. Najdi $\frac{1}{5}$ ($\frac{2}{5}$, $\frac{3}{5}$, $\frac{4}{5}$) od 15 Din 60 p; 45 Din 80 p; 75 Din 35 p; 60 Din 40 p!

10. Najdi $\frac{1}{4}$ ($\frac{2}{4}$, $\frac{3}{4}$) od 28 Din 40 p; 84 Din 60 p; 56 Din 52 p; 72 Din 32 p!

11. Koliko Din je 48 K (56, 76, 100 K)?

12. Koliko Din je stalo 1 kg sladkorja, ko je bil sladkor kg po 52 K? — Povej cene za 1 kg v Din, ko je bilo 1 kg slanine 60 K, 1 kg svinjskè masti 64 K, 1 kg sira 80 K, 1 kg medu 72 K!

13. Koliko l petroleja se je dobilo za 48 Din, ko je bil 1 l 4 Din?

14. Koliko je bil 1 kg sladkorja, ko je bilo 5 kg sladkorja 80 K?

15. Koliko kg suhih češpelj se je dobilo za 60 Din, ko je bil 1 kg 3 Din?

16. Koliko je bilo 1 kg čaja, ko so bili 4 kg 100 K?

17. Človek ima v obeh čeljustih enako zob. Odrasli ljudje imajo po 32 zob, otroci po 20 mlečnih zob. Koliko zob ima v vsaki čeljusti odrasel človek, koliko otrok?

18. V drevoredu stojé drevesa po 2 in 2, skupaj 72 dreves. Koliko na vsaki strani?

19. Marija je napletla pri nogavici 52 vrst. Koliko je to šivčkov, ako ima šivček 4 vrste?

20. Voznik prevzame vožnjo smrek iz gozda. Posekanih je bilo 96 smrek. Vsakokrat naloži 3 smreke. a) Kolikokrat pojde ponje? — Na dan pelje 8krat. b) Koliko dni vozi? — Vsak dan ima 20 Din čistega zaslužka. c) Koliko zasluži?

7. Merjenje in deljenje s številom 6 v številnem obsegu do 100.

1. Ponovi poštevkano števíla 6 in s številom 6!

— 2. —

26 +	6 × 6 =	6 = . × 6	7 = . × 6	55 = . × 6	2 v 19 =
35 +	8 × 6 =	48 = 6 × .	14 = 6 × .	50 = 6 × .	$\frac{1}{2}$ od 12 =
19 +	4 × 6 =	24 = . × 6	27 = . × 6	45 = . × 6	3 v 24 =
38 +	6 × 9 =	60 = 6 × .	32 = 6 × .	40 = 6 × .	$\frac{2}{3}$ od 27 =
49 +	6 × 7 =	30 = . × 6	59 = . × 6	35 = . × 6	4 v 35 =
51 -	6 × 3 =	54 = 6 × .	31 = 6 × .	25 = 6 × .	$\frac{3}{4}$ od 24 =
93 -	6 × 8 =	18 = . × 6	38 = . × 6	20 = . × 6	5 v 50 =
71 -	6 × 4 =	36 = 6 × .	15 = 6 × .	21 = 6 × .	$\frac{2}{5}$ od 15 =
85 -	10 × 6 =	42 = . × 6	16 = . × 6	17 = . × 6	$\frac{3}{5}$ od 35 =
60 -	7 × 6 =	12 = 6 × .	29 = 6 × .	28 = 6 × .	$\frac{4}{5}$ od 30 =

Pojem $\frac{1}{6}$ — $\frac{2}{6}$, $\frac{3}{6}$, $\frac{4}{6}$, $\frac{5}{6}$, $\frac{6}{6}$.

1. 6 v 6, 18, 30, 42, 54.

2. 6 v 7, 27, 59, 38, 16,
55, 45, 35, 20, 17.

3. $\frac{1}{6}$, $\frac{2}{6}$, $\frac{3}{6}$, $\frac{4}{6}$, $\frac{5}{6}$ od 6, 18, 42, 48, 54.

4. $\frac{6}{6}$ v 30, 54, 18, 42, 24, 48, 36, 12, 48, 60, 6.
 $\frac{1}{6}$ od

5. 6 v 66, 72, 84, 96, 60,
78, 90.

6. $\frac{1}{6}$ od 60, 78, 90, 66, 72,
84, 96.

— 3. —

1. Izračunaj $\frac{1}{6}$ ($\frac{2}{6}$, $\frac{3}{6}$, $\frac{4}{6}$, $\frac{5}{6}$) od 1 dm 8 cm; 3 dm 6 cm; 4 dm 8 cm; 6 dm 6 cm; 7 dm 2 cm; 9 dm 6 cm! Prepričaj se na metru, da si prav računal!

2. Za 6 parov nogavic porabijo mati 96 *dkg* volne. Koliko za 1 par; koliko za 5 (2, 3, 4, 5) parov?

3. Mati kupijo za $\frac{1}{2}$ ducata predpasnikov 8 m 4 dm trakú. Koliko trakú pride na 1 predpasnik; na 3 predpasnike (4, 5 predpasnikov)?

4. Učiteljica razdeli med 6 učenk 30 pletilnih igel. Koliko igel dobi vsaka učenka?

5. Kuharica bi rada vedela koliko tehta počrez 1 jajce. Iztehta 6 jajc in najde da tehtajo 36 *dkg*. Koliko tehta 1 jajce?

6. S katerimi novčanicami moreš plačati 38 K, 40 K, 45 K, 50 K?

7. Kuharica si je prihranila v $\frac{1}{2}$ leta 78 Din? Koliko Din počrez na mesec? Koliko je to K?

8. Janezek je računal 1 uro 20 minut, potem se je učil $1\frac{1}{2}$ ure. Koliko časa je delal?

9. Tonček je vstal ob šestih zjutraj; spat je šel ob osmih in tri četrti. Koliko ur in minut je bil pokonci?

10. Gospodar plača 6 delavcem 72 Din? Koliko dobi vsak delavec?

11. Koliko desk, dolgih po 6 dm, more nažagati mizar iz deske, ki meri 4 m 8 dm?

12. V 1 oknu je 6 šip. Nekdo kupi 96 šip. Za koliko oken jih bo?

13. Kozolec ima 7 oken. V vsakem oknu je 13 prekelj. Koliko prekelj je v kozolcu?

14. Kmet je pridelal 38 *hl* pšenice, 17 *hl* soržice, 27 *hl* rži, 28 *hl* ječmena. Koliko *hl* strni je pridelal?

15. Od 73 vrst razpusti Marija 18 vrst. Koliko vrst ostane?

8. Merjenje in deljenje s številom 7 v številnem obsegu do 100.

1. Ponovi poštevanke števila 7 in s številom 7!

— 2. —

$42 + 7 \times 7 =$	$67 - 3 \times 7 =$	$24 + 7 \times 4 =$	$37 + 7 \times 2 =$
$28 + 9 \times 7 =$	$49 - 7 \times 7 =$	$59 + 7 \times 3 =$	$85 - 7 \times 8 =$
$17 + 2 \times 7 =$	$100 - 10 \times 7 =$	$47 + 7 \times 5 =$	$74 - 7 \times 7 =$
$47 + 5 \times 7 =$	$82 - 6 \times 7 =$	$91 - 7 \times 9 =$	$90 - 7 \times 8 =$
$50 + 3 \times 7 =$	$64 - 8 \times 7 =$	$62 - 7 \times 6 =$	$80 - 7 \times 10 =$

— 3. —

$28 = 7 \times .$	$56 = 7 \times .$	$38 = . \times 7$	$66 = . \times 7$	$19 = . \times 7$
$49 = . \times 7$	$7 = . \times 7$	$9 = 7 \times .$	$27 = 7 \times .$	$54 = 7 \times .$
$14 = 7 \times .$	$70 = 7 \times .$	$40 = . \times 7$	$8 = . \times 7$	$57 = . \times 7$
$63 = . \times 7$	$35 = . \times 7$	$20 = 7 \times .$	$36 = 7 \times .$	$67 = 7 \times .$
$42 = 7 \times .$	$12 = . \times 7$	$45 = . \times 7$	$17 = . \times 7$	$55 = . \times 7$
$21 = . \times 7$	$25 = 7 \times .$	$58 = 7 \times .$	$45 = 7 \times .$	$20 = 7 \times .$

Pojem $\frac{1}{7}$ — $\frac{2}{7}$, $\frac{3}{7}$, $\frac{4}{7}$, $\frac{5}{7}$, $\frac{6}{7}$, $\frac{7}{7}$.

1. $\frac{7}{7}$ v 14, 28, 42, 56, 70, 7, 21, 35, 49, 63.

2. $\frac{7}{7}$ v 8, 12, 17, 18, 38, 40, 45, 55, 57, 66.

3. $\frac{1}{7}$, $\frac{2}{7}$... $\frac{6}{7}$ od 56, 63, 70, 49, 35, 42.

4. $\frac{7}{7}$ v 70, 84, 77, 98, 91.

— 4. —

1. Koliko tednov je 14, 28, 42, 49, 63, 70 dni?

2. Koliko tednov in dni imajo meseci *a)* po 30 dni, *b)* po 31 dni?

3. Od enega ščipa do drugega preteče 29 dni. Koliko tednov in dni je to?

4. Od velike maše do male maše je 24 dni. Koliko tednov in koliko dni?

5. Od velike nedelje do vnebohoda je 40 dni, do binkošti 50 dni, do telovega 60 dni. Koliko tednov in dni je od velike nedelje do *a)* vnebohoda, *b)* binkošti, *c)* telovega? — Kateri dan v tednu morajo biti vselej *a)* vnebohoda, *b)* binkošti, *c)* telovo?

6. Svečnica je vedno 2. februarja. Črez koliko tednov in dni od novega leta? — Ako je novo leto na torek, kateri dan v tednu bo svečnica?

7. Vsi sveti so vedno 1. novembra, božič 25. decembra. Koliko tednov in dni je od vseh svetih do božiča? — Ako so vsi sveti na petek, kateri dan v tednu bo božič?

8. Gospod župnik razdelé 70 Din, ki jih je zapustil revežem rajniki gospod župan, med 7 vaških siromakov. Koliko dobi vsak siromak?

9. Iz 14 *m* blaga naredi šivilja 7 predpasnikov. Koliko *m* potrebuje za 1 predpasnik?

10. Šivilja ima 23 *m* blaga. V 1 obleko gre 7 *m* blaga. Koliko oblek bi se dalo narediti iz tega blaga?

11. Učenec hoče razdeliti 2 *dm* in 1 *cm* dolgo črto na 7 enakih delov. Kako dolg mora biti 1 del?

12. Marija je spletla iz 56 *dkg* volne 7 parov nogavic.
a) Koliko *dkg* je porabila za 1 par; *b)* koliko *dkg* volne bi bilo treba za 8 (9, 10) parov?

1. 2 v . . in $\frac{1}{2}$ od 28, 44, 36, 68, 52, 66,
30, 52, 78, 82, 92, 88.

2. 3 v ... in $\frac{1}{3}$ od 27, 18, 24, 36, 75, 21,
42, 87, 66, 45, 81, 96.
3. $\frac{2}{3}$ od 15, 12, 9, 27, 90, 60, 30,
87, 57, 84, 78, 45, 75, 99.
4. 4 v 8, 36, 17, 32, 39, 64, 76, 40,
35, 72, 29, 27, 80, 92, 40, 100.
5. $\frac{1}{4}$ od 28, 52, 48, 32, 40, 44, 56, 48, 68, 96.
6. $\frac{2}{4}, \frac{3}{4}$ od 20, 4, 12, 16, 24, 32,
56, 52, 84, 96, 80, 88.
7. 5 v 25, 30, 45, 50, 60, 75, 95, 100,
36, 47, 28, 44, 90.
8. $\frac{1}{5}$ od 20, 35, 40, 15, 55, 95, 75, 80.
9. $\frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{4}{5}$ od 5, 10, 35, 80, 85,
55, 70, 95, 100.
10. 6 v 12, 30, 60, 90, 19, 84,
38, 51, 72, 96, 52, 90.
11. $\frac{1}{6}$ od 6, 24, 42, 54, 66, 78, 72.
12. $\frac{2}{6}, \frac{3}{6}, \frac{4}{6}, \frac{5}{6}$ od 18, 36, 48, 72, 96.
13. 7 v 49, 77, 91, 15, 30, 38,
53, 59, 70, 84.
14. $\frac{1}{7}$ od 28, 56, 84, 98, 77, 91.
15. $\frac{2}{7}, \frac{3}{7}, \frac{4}{7}, \frac{5}{7}, \frac{6}{7}$ od 21, 35, 42, 63, 70, 91.

— 16. —

$9 \times 11 - 46 =$	$2 \times 46 - 87 =$	$2 \times 39 - 25 =$	$1 \times 20 + . = 100$
$7 \times 7 + 14 =$	$8 \times 6 + 38 =$	$5 \times 17 - 50 =$	$5 \times 19 + . = 100$
$7 \times 12 - 55 =$	$2 \times 37 - 74 =$	$3 \times 28 - 62 =$	$6 \times 14 + . = 100$
$8 \times 8 + 29 =$	$9 \times 9 + 19 =$	$7 \times 14 - 98 =$	$4 \times 20 + . = 100$
$6 \times 16 - 48 =$	$5 \times 15 - 26 =$	$5 \times 16 - 28 =$	$5 \times 16 + . = 100$
$6 \times 7 + 42 =$	$8 \times 7 + 25 =$	$4 \times 19 - 53 =$	$6 \times 11 + . = 100$
$8 \times 12 - 19 =$	$4 \times 18 - 41 =$	$8 \times 11 - 39 =$	$3 \times 17 + . = 100$
$5 \times 8 + 49 =$	$6 \times 8 + 39 =$	$7 \times 13 - 91 =$	$5 \times 18 + . = 100$
$3 \times 27 - 35 =$	$3 \times 33 - 50 =$	$2 \times 49 - 56 =$	$6 \times 12 + . = 100$
$8 \times 9 + 19 =$	$7 \times 6 + 28 =$	$3 \times 29 - 80 =$	$3 \times 20 + . = 100$

9. Merjenje in deljenje s števili 8, 9, 10 v številnem obsegu do 100.

Ponovi poštevanke števil 8, 9, 10 in s števili 8, 9, 10!

$\cdot \times 9 = 32$	$9 \times \cdot = 79$	$8 \times \cdot = 55$	$8 \times \cdot = 79$	$\cdot \times 9 = 22$
$8 \times \cdot = 46$	$\cdot \times 8 = 38$	$\cdot \times 10 = 78$	$\cdot \times 9 = 61$	$9 \times \cdot = 87$
$\cdot \times 9 = 86$	$8 \times \cdot = 15$	$8 \times \cdot = 61$	$\cdot \times 8 = 45$	$\cdot \times 8 = 53$
$8 \times \cdot = 29$	$\cdot \times 9 = 40$	$\cdot \times 9 = 75$	$9 \times \cdot = 41$	$9 \times \cdot = 62$
$\cdot \times 8 = 30$	$\cdot \times 8 = 13$	$8 \times \cdot = 39$	$9 \times \cdot = 13$	$\cdot \times 9 = 50$
$6 \times \cdot = 69$	$9 \times \cdot = 34$	$9 \times \cdot = 25$	$\cdot \times 9 = 14$	$\cdot \times 8 = 71$
$\cdot \times 8 = 54$	$\cdot \times 8 = 21$	$\cdot \times 8 = 65$	$\cdot \times 10 = 56$	$10 \times \cdot = 47$
$9 \times \cdot = 51$	$10 \times \cdot = 93$	$8 \times \cdot = 70$	$8 \times \cdot = 22$	$\cdot \times 9 = 67$

Pojmi $\frac{1}{8}, \frac{1}{9}, \frac{1}{10} - \frac{2}{8} \dots \frac{8}{8}; \frac{2}{9} \dots \frac{9}{9}; \frac{2}{10} \dots \frac{10}{10}!$

1. 8 v 24, 40, 48, 72;

$\frac{1}{8}$ od 8, 16, 64, 80;

8 v 12, 26, 38, 53, 71, 73.

2. 9 v 9, 27, 45, 81;

$\frac{1}{9}$ od 18, 36, 54, 90;

9 v 12, 25, 40, 51, 57, 74.

3. 10 v 20, 40, 60, 70;

$\frac{1}{10}$ od 30, 50, 90, 100;

10 v 24, 35, 59, 52, 61, 79.

4. $\frac{1}{8}, \frac{2}{8} \dots \frac{7}{8}$ od 72, 80, 96;

$\frac{1}{9}, \frac{2}{9} \dots \frac{8}{9}$ od 54, 63, 99;

$\frac{1}{10}, \frac{2}{10} \dots \frac{9}{10}$ od 50, 70, 100.

5. 8 v 32, 48, 56, 80, 72, 40, 24, 64, 16, 8.

$\frac{1}{8}$ od

9 v

$\frac{1}{9}$ od

10 v

$\frac{1}{10}$ od

63, 72, 45, 54, 81, 90, 18, 36, 18, 9.

50, 80, 40, 100, 70, 20, 60, 10, 30, 90.

6.

6 v 24, 57

8 v 56, 60

$\frac{1}{9}$ od 36, 54

$\frac{3}{8}$ od 24, 88

$\frac{2}{3}$ od 27, 99

$\frac{1}{2}$ od 18, 82

$\frac{3}{8}$ od 65, 90

$\frac{7}{10}$ od 30, 70

$\frac{5}{8}$ od 64, 96

9 v 63, 99

7.

$\frac{3}{10}$ od 40, 80

$\frac{5}{8}$ od 42, 78

$\frac{3}{4}$ od 36, 64

3 v 27, 69

$\frac{2}{9}$ od 27, 81

$\frac{3}{7}$ od 35, 84

$\frac{9}{10}$ od 80, 100

$\frac{1}{8}$ od 32, 96

5 v 30, 75

$\frac{4}{5}$ od 50, 75

8.

7 v 49, 84

10 v 100, 76

$\frac{2}{6}$ od 54, 72

$\frac{4}{7}$ od 56, 91

$\frac{5}{9}$ od 63, 99

$\frac{7}{8}$ od 72, 88

4 v 36, 92

$\frac{2}{7}$ od 21, 98

$\frac{8}{9}$ od 63, 90

$\frac{6}{7}$ od 49, 70

$\frac{8}{9}$ od 45, 90.

1. Koliko desetic je $\frac{1}{10}$ ($\frac{2}{10}, \frac{3}{10}, \dots, \frac{10}{10}$) Din?

2. Koliko p $\left\{ \begin{array}{l} dm \\ cm \\ l \\ kg \\ dkg \end{array} \right\}$ je $\left\{ \begin{array}{l} m? \\ dm? \\ hl? \\ q? \\ kg? \end{array} \right\}$ Din?

3. Koliko l $\left\{ \begin{array}{l} je \frac{1}{2} \\ \frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4}, \\ \frac{1}{5}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{4}{5} \end{array} \right\}$ $\left\{ \begin{array}{l} hl? \end{array} \right\}$

4. Koliko kg $\left\{ \begin{array}{l} je \frac{1}{2} \\ \frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4}, \\ \frac{1}{5}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{4}{5} \end{array} \right\}$ $\left\{ \begin{array}{l} q? \end{array} \right\}$

5. Koliko K — Din in p — je bilo $\frac{1}{2} l, \frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4} l$, ko je bilo

1 l vina 28 K

1 l petroleja . . . 16 K

1 l ruma 96 „

1 l laškega olja 60 „

6. Koliko K — Din in p — je bilo $\frac{1}{2} kg, \frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4} kg$, ko je bilo

1 kg govedine 32 K

1 kg masti 76 K

1 kg teletine 24 „

1 kg sladkorja . . . 52 „

1 kg svinjine 36 „

1 kg kave 100 „

1 kg sirovega masla 92 „

7. Koliko kop je 18 (24, 30) razstavk?

8. Koliko kop in razstavk je 29 (41, 53) razstavk?

9. $\frac{1}{8} (\frac{3}{8}, \frac{5}{8}, \frac{6}{8}, \frac{7}{8})$ od 8 Din 80 p; 16 Din 72 p; 64 Din 24 p; 32 Din 56 p.

10. $\frac{1}{9} (\frac{2}{9}, \frac{4}{9}, \frac{7}{9}, \frac{8}{9})$ od 18 Din 90 p; 81 Din 27 p; 72 Din 36 p; 63 Din 45 p.

11. Gospodar porabi na dan 8 q krme. Za koliko dni mu bo zadosti 72 q ?

12. Kočijaž daje svojemu konju na teden 28 kg ovsas, 56 kg detelje in 35 kg ovsene slame. Koliko kg vsake krme na dan?

13. Na travniku je zrastle polovico manj otave nego sena. Sena je bilo 34 q . a) Koliko je bilo otave? b) Koliko sena in otave?

14. Od 5 m 7 dm dolgega smrekovega hloda žagajo panje, dolge po 9 dm . Koliko dobé takih panjev in koliko ostane?

15. Ob poti je posajenih 9 dreves. Koliko m je drevo od drevesa, ako stoji drevo na enem koncu od drevesa na drugem 48 m ?

16. Najkrajša noč (o kresu) traja 8 ur. Koliki del dneva je to?

17. Janezek prihaja v šolo 15 minut pred 8. uro. Iz šole odhaja ob desatih. Popoldne prihaja v šolo ob dveh in je v šoli do štirih. Doma se uči in dela naloge 1 uro. Koliko časa obrača na dan učenju v prid?

18. Gospodar da popraviti 9 stolov in plača 72 K. Koliko velja počrez popravek 1 stola? Račun plača z 2 desetakoma. Koliko K (Din) dobi nazaj?

19. Anica je kupila 5 razglednic za 1 Din. Po čem so bile razglednice?

20. Tonček gre kupit očetu znamke: 3 po 15 p, 1 za 25 p in 1 za 10 p. Koliko denarja mora vzeti s seboj?

21. Kako moreš plačati 100 K, ako imaš le pet — in desetdinarske novčаницe?

22. Mati imajo s seboj 4 petdinarske novčаницe. Koliko K prineso nazaj, ako zakupijo 55 K?

23. Na kegljišču pade od 9 kegljev $\frac{1}{3}$. Koliko jih pade, koliko stoji?

24. Od 9 ovac je nastrigel ovčar 18 kg volne. Koliko počrez od 1 ovce?

25. Na 100 let štejejo 3 rodove. Koliko celih let pride na 1 rod?

26. Odrasel človek ima v gornji in doljnji čeljusti po 4 sekavce, na vsaki strani v obeh čeljustih po 1 podočnjak in po 5 kočnikov. Koliko zob ima človek v ustih?

27. Palci na rokah in nogah imajo po 2 člena, drugi prsti po 3 člene. V vsakem členu je 1 koščica. Koliko koščic je v prstih na nogah in rokah!

28. V dlani na roki in v stopalu na nogi je po 5 kosti. Koliko kosti je v dlanéh in stopalih?

29. Hrošč ima 6 nog. a) Koliko parov; b) koliko nog na vsaki strani?

30. Pajek ima 8 nog. a) Koliko parov; b) koliko nog na vsaki strani?

31. Konj ima v gornji in doljnji čeljusti po 5 sekavcev in v obeh čeljustih na vsaki strani po 6 kočnikov. Koliko zob ima v gobcu?

32. Govedo ima na vsaki strani v gornji in doljnji čeljusti po 6 kočnikov in v doljnji še 8 sekavcev. Koliko zob ima govedo?

Dotatek.

Novci, mere in uteži.

Novci (denarji).

Denar računamo v dinarjih in kronah.

Novčna enota je:

1 dinar (Din) = 100 par (p).

Zlati novci (zlatniki).

- a) dvajsetdinarski zlatnik (20 Din),
- a) desetdinarski zlatnik (10 Din),
- c) dvajsetkronski zlatnik (20 K),
- d) desetakronski zlatnik (10 K).

1 krona v zlatu je nekaj več nego 105 par v zlatu.

Srebrni novci.

- a) Srebrni petdinarski novc (5 Din),
- b) srebrni dvodinarski novc (2 Din),
- c) srebrni enodinarski novc (1 Din),
- d) srebrni poldinarski novc (= 50 par),
- e) srebrni petkronski novc (5 K),
- f) srebrni dvokronski novc (2 K),
- g) srebrni enokronski novc (1 K).

Ako računamo 1 Din v srebru = 100 par, je 1 K v srebru 91 par (približno).

Kovani drobiž.

- a) Novec za 25 par (25 p) = 1 K,
- b) novc za 10 par (10 p) = desetica,
- c) novc za 5 par,
- d) novc za 20 vinarjev iz niklja = 20 p,
- e) novc za 10 vinarjev iz niklja = 10 p,
- f) novc za 2 vinarja iz brona = $\frac{1}{2}$ p,
- g) novc za 1 vinar iz brona = $\frac{1}{4}$ p.

Papirnatl novci.

- a) Novčanica za 10 Din = 40 K — desetak,
- b) novčanica za 5 Din = 20 K — petak,
- c) novčanica za 1 Din = 4 K
- d) poldinarska novčanica = 50 p = 2 K,
- e) četrtinarska novčanica = 25 p = 1 K.

1 Din v novčanicah (bankovcih) plača 4 K.

Meri in uteži.

a) Dolžinske mere:

1 meter (*m*) = 10 decimetrov (*dm*) = 100 centimetrov (*cm*),
 1 decimeter = 10 centimetrov.

b) Votle mere:

1 hektoliter (*hl*) = 100 litrov (*l*).

c) Časovne mere:

1 leto = 12 mesecev (= 52 tednov),

1 teden = 7 dni, 1 dan = 24 ur, 1 ura = 60 minut.

Januar (prosinec)	ima 31	dni.
februar (svečan)	„ 28 (29)	„
marec (sušec)	„ 31	„
april (mali traven)	„ 30	„
maj (veliki traven)	„ 31	„
junij (rožnik)	„ 30	„
julij (mali srpan)	„ 31	„
avgust (veliki srpan)	„ 31	„
september (kimavec)	„ 30	„
oktober (vinotok)	„ 31	„
november (listopad)	„ 30	„
december (gruden)	„ 31	„

d) Števnne mere:

1 ducat = 12 kosov;

1 razstavka = 10 snopov;

1 kopa = 6 razstavk = 60 snopov.

e) Uteži:

1 metrski cent (1 *q*) = 100 kilogramov (*kg*),

1 kilogram = 100 dekagramov (*dkg*),

1 dekagram = 10 gramov (*g*).

Rimske številke, kolikor jih je treba pri uri.

I = 1	IV (III) = 4	VII = 7	X = 10
II = 2	V = 5	VIII = 8	XI = 11
III = 3	VI = 6	IX = 9	XII = 12

Poštevanka.

$1 \times 1 = 1$	$1 \times 2 = 2$	$1 \times 3 = 3$	$1 \times 4 = 4$	$1 \times 5 = 5$
$2 \times 1 = 2$	$2 \times 2 = 4$	$2 \times 3 = 6$	$2 \times 4 = 8$	$2 \times 5 = 10$
$3 \times 1 = 3$	$3 \times 2 = 6$	$3 \times 3 = 9$	$3 \times 4 = 12$	$3 \times 5 = 15$
$4 \times 1 = 4$	$4 \times 2 = 8$	$4 \times 3 = 12$	$4 \times 4 = 16$	$4 \times 5 = 20$
$5 \times 1 = 5$	$5 \times 2 = 10$	$5 \times 3 = 15$	$5 \times 4 = 20$	$5 \times 5 = 25$
$6 \times 1 = 6$	$6 \times 2 = 12$	$6 \times 3 = 18$	$6 \times 4 = 24$	$6 \times 5 = 30$
$7 \times 1 = 7$	$7 \times 2 = 14$	$7 \times 3 = 21$	$7 \times 4 = 28$	$7 \times 5 = 35$
$8 \times 1 = 8$	$8 \times 2 = 16$	$8 \times 3 = 24$	$8 \times 4 = 32$	$8 \times 5 = 40$
$9 \times 1 = 9$	$9 \times 2 = 18$	$9 \times 3 = 27$	$9 \times 4 = 36$	$9 \times 5 = 45$
$10 \times 1 = 10$	$10 \times 2 = 20$	$10 \times 3 = 30$	$10 \times 4 = 40$	$10 \times 5 = 50$
$1 \times 6 = 6$	$1 \times 7 = 7$	$1 \times 8 = 8$	$1 \times 9 = 9$	$1 \times 10 = 10$
$2 \times 6 = 12$	$2 \times 7 = 14$	$2 \times 8 = 16$	$2 \times 9 = 18$	$2 \times 10 = 20$
$3 \times 6 = 18$	$3 \times 7 = 21$	$3 \times 8 = 24$	$3 \times 9 = 27$	$3 \times 10 = 30$
$4 \times 6 = 24$	$4 \times 7 = 28$	$4 \times 8 = 32$	$4 \times 9 = 36$	$4 \times 10 = 40$
$5 \times 6 = 30$	$5 \times 7 = 35$	$5 \times 8 = 40$	$5 \times 9 = 45$	$5 \times 10 = 50$
$6 \times 6 = 36$	$6 \times 7 = 42$	$6 \times 8 = 48$	$6 \times 9 = 54$	$6 \times 10 = 60$
$7 \times 6 = 42$	$7 \times 7 = 49$	$7 \times 8 = 56$	$7 \times 9 = 63$	$7 \times 10 = 70$
$8 \times 6 = 48$	$8 \times 7 = 56$	$8 \times 8 = 64$	$8 \times 9 = 72$	$8 \times 10 = 80$
$9 \times 6 = 54$	$9 \times 7 = 63$	$9 \times 8 = 72$	$9 \times 9 = 81$	$9 \times 10 = 90$
$10 \times 6 = 60$	$10 \times 7 = 70$	$10 \times 8 = 80$	$10 \times 9 = 90$	$10 \times 10 = 100$

1. Imena golih števil do sto so:

eden	enajst	dvajset eden	trideset eden
dva	dvanajst	dvajset dva	trideset dva
tri	trinajst	dvajset tri	i. t. d.
štiri	štirinajst	dvajset štiri	štirideset
pet	petnajst	dvajset pet	petdeset
šest	šestnajst	dvajset šest	šestdeset
sedem	sedemnajst	dvajset sedem	sedemdeset
osem	osemnajst	dvajset osem	osemdeset
devet	devetnajst	dvajset devet	devetdeset
deset	dvajset	trideset	sto

Namesto eden, dva se šteje tudi ena, dve. Ker pravimo enajst (t. j. eden na deset) dvanajst (t. j. dva na deset) in dvajset (t. j. dva deset), je dosledno šteti eden, dva — ne pa ena, dve, in potem tudi dvajset eden, dvajset dva, trideset eden, trideset dva

2. Odštej 3 p od 7 p (7 p—3 p)! čitamo: Odštej tri pare od sedmih par!

Odštej 3 od 7 (7—3)! pa čitamo: Odštej tri od sedem (ne od sedmih)!

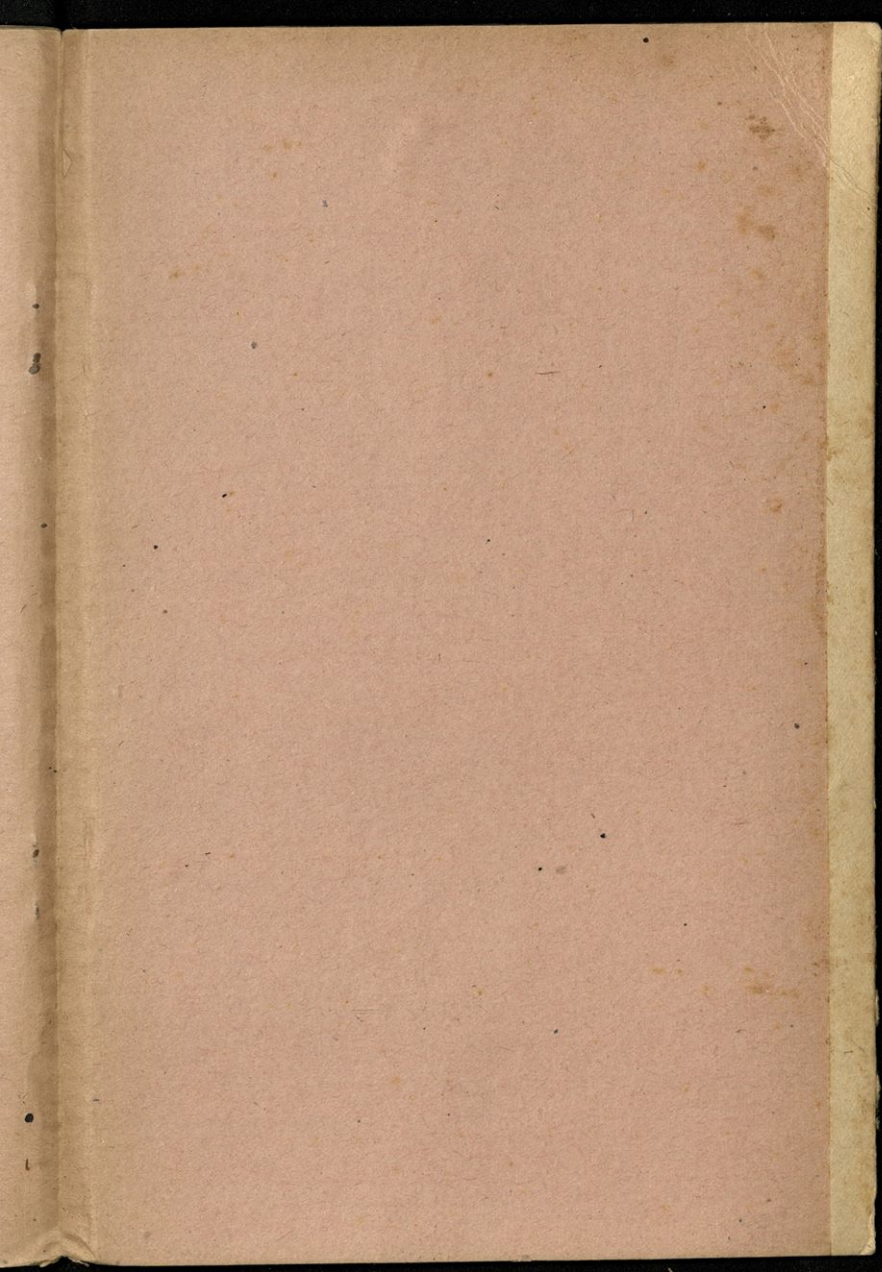
15 p : 3 p čitamo: Tri pare v petnajstih parah,

15 : 3 pa čitamo: Tri v petnajst (ne v petnajstih),

$\frac{1}{3}$ od 15 p čitamo: Ena tretjina od petnajstih par,

$\frac{1}{3}$ od 15 pa: Ena tretjina od petnajst (ne od petnajstih).

Imena golih števil se ne sklanjajo, sklanjajo pa se v zvezi s samostalniki. Primerjaj: „Ne zna do pet šteti“ — (ne do petih). Štej od dvajset do trideset! — (ne od dvajsetih do tridesetih)



Univerzitetna knjižnica Maribor



S

21334/2, 1923



000510038

COBISS o

ZA ČITALNICO