

S. ZENČENKO ja W. EMENOW

ELU JA TEADMISED ARWUDES

Rehkenduse ülesannete kogu
I astme maakoolidele

2. õpeaasta

Ar. Wallneri tõlge

Riigi Teadusliku Nõukogu Teaduslik - pedagoogilise
Sektsiooni poolt lubatud I astme kooli käsiraamatuna

С. ЗЕНЧЕНКО и В. ЭМЕНОВ

ЖИЗНЬ И ЗНАНИЕ В ЧИСЛАХ

СБОРНИК АРИФМЕТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ
ДЛЯ 2 ГОДА ОБУЧЕНИЯ

Перевод А. Вальнера

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МОСКВА

S. ZENČENKO ja W. EMENOW

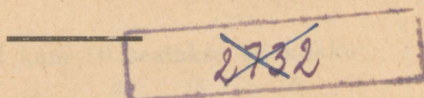
ELU JA TEADMISED ARWUDES

Rehkenduse ülesannete kogu
I astme maakoolidele

2. õpeaasta

Ar. Wallneri tõlge

Riigi Teadusliku Nõukogu Teaduslik - pedagoogilise
Seksiooni poolt lubatud I astme kooli käsiraamatuna



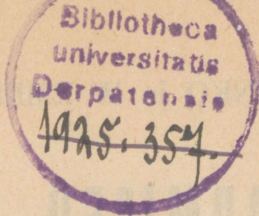
С. ЗЕНЧЕНКО и В. ЭМЕНОВ

ЖИЗНЬ И ЗНАНИЕ В ЧИСЛАХ

СБОРНИК АРИФМЕТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ
ДЛЯ 2 ГОДА ОБУЧЕНИЯ

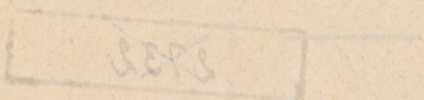
Перевод А. Вальнера

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МОСКВА



29686

A-12820



Типогр. „Коминтерна“ Изд-ва „Красная Новь“. Ленинград, Екатерингофский просп.. 87.

Гиз 8170.

Ленинградский гублит № 1119

Отпечатано 2000

Kordamine.

1. Palju saadakse, kui

5 + 5	12 + 3	9 + 1	6 + 6	2 + 9
7 + 3	12 + 5	9 + 3	8 + 8	4 + 8
4 + 6	15 + 3	8 + 6	10 + 10	7 + 9
2 + 8	16 + 4	7 + 4	7 + 7	5 + 6
1 + 9	18 + 2	8 + 7	9 + 9	3 + 9

2. 10-le wõib 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 juure arwata ja iga kord saadakse arwud 20-st wähemad.

Millised arwud wõib 5, 8, 9, 7, 4-le juure arwata, et iga uus arw ei oleks 20-st suurem?

3. Seadke nr. 1 sarnaste eeskujul ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

4. Juurearwamise tabel kuni 10 seatakse nii kokku:

0	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	6
2	3	4	5	6	7
3	4	5	6	7	8
4	5	6	7	8	9
5	6	7	8	9	10

Selle tabeli eeskujul seadke juurearwamise tabel kuni 20-ni kokku ja katsuge ta läbi.

5. Lugege kuni 20-ni kümnetega, wiiedega, paaridega, neljadega, kaheksatega, kolmedega, kuuedega, üheksatega, seitsmetega.
6. Lugege ja kirjutage sõnadega $\frac{1}{2}$ n. soola, $\frac{1}{4}$ n. suhkrut, $\frac{1}{8}$ n. teed, $\frac{1}{2}$ arsinat, $\frac{1}{4}$ tundi, $\frac{1}{2}$ mõõtu, $\frac{1}{2}$ meetrit, $\frac{1}{4}$ grammi, $\frac{1}{8}$ liitrit.
7. Poolpuuda kirjutatakse nii: $\frac{1}{2}$ puuda. Kirjutage üles: poolarsinat, pooltundi, poolnaela, weerand arsinat, werand naela, kaheksandik naela, weerand tundi, weerand meetrit, poolliitrit, kaheksandik kilogrammi.

8. Lugege kokku, palju tuleb välja, kui

10 × 10	2 × 2	4 × 2	3 × 3	8 × 2
10 × 2	2 × 5	4 × 4	3 × 5	9 × 2
5 × 2	2 × 10	4 × 5	3 × 4	7 × 2
5 × 4	2 × 6	4 × 3	6 × 2	3 × 6
5 × 3	2 × 8	4 × 1	6 × 3	4 × 3

9. Lõpetage kasvatamise tabel:

1	2	3	4	5
2	4	6	8	10
3	6			
4	8			
5	10			

10. Poisid loewad pesas 4 kossi (babki mängus). Mitu kossi on 2, 4, 5, 3 pesas?

11. Kurke loetakse wiiekaupa. Mitu kurki on 2, 4, 3 wiies?

12. Mitu silma on (arwe) kaartides: 2 seitset, 3 kuud, 2 kaheksat, 2 kuud, 2 kümnet, 2 üheksat?

13. Palju saadakse, kui

10 — 5	5 — 3	20 — 1	12 — 2	14 — 7
9 — 4	15 — 3	20 — 5	12 — 3	18 — 9
7 — 3	18 — 6	20 — 8	11 — 4	12 — 6
8 — 5	19 — 5	20 — 4	15 — 6	16 — 8
7 — 4	16 — 4	20 — 9	18 — 9	17 — 9

14. Nr. 13 sammaste eeskujul seadke omad näitused kokku ja arwake nad välja.

15. Wõtke 20 ära kümnete, wiiede, paaride, neljade kaupa.

16. Wõtke 20 ära kaheksate, kolmede, kuuede, üheksate, seitsmete kaupa.

17. Lugege ära, palju saadakse, kui

4 : 2	20 : 10	10 : 2	8 : 2	12 : 6
10 : 2	10 : 5	20 : 2	16 : 4	18 : 6
10 : 5	20 : 5	12 : 2	12 : 4	16 : 8
9 : 3	15 : 5	16 : 2	9 : 3	14 : 7
8 : 4	20 : 10	18 : 2	18 : 3	18 : 9

18. Seadke nr. 17 sammaste eeskujul omad näitused kokku ja arwake nad välja.

19. Mitu kümnet, wiit, paari, nelja on 20-s?

20. Mitu paari, nelja, kaheksat on 16-s?

S A D A.

I osa.

21. Lugege ära, palju tuleb, kui

20 + 10	20 + 20	30 + 30	40 + 40	10 + 20
30 + 10	40 + 20	60 + 30	50 + 50	20 + 30
40 + 10	60 + 20	50 + 30	30 + 30	30 + 70
60 + 10	80 + 20	70 + 30	20 + 20	40 + 60
90 + 10	70 + 20	40 + 30	20 + 40	30 + 50

22. 40 wõib laotada nii

$$40 = 10 + 10 + 10 + 10$$

$$40 = 20 + 20$$

$$40 = 30 + 10$$

Laotage 20, 50, 100, 30, 60, 80, 70, 90.

23. Et 80 täiendada sajani, on vaja 80 + 20.

Täiendage 20, 50, 70, 30, 40, 10, 20.

24. Lugege ära, palju tuleb, kui

10 × 10	20 × 2	10 × 3	10 × 4	10 × 10
10 × 2	50 × 2	20 × 3	20 × 4	50 × 2
10 × 3	30 × 2	30 × 3	10 × 5	20 × 5
10 × 5	40 × 2	10 × 9	20 × 5	40 × 2
10 × 10	10 × 7	40 × 2	30 × 3	30 × 3

Mune müüakse kümnetega. Mitu muna on ühes, viies, kümnes, seitsmes, kuues, kolmes, üheksas kümnes?

26. Pakis on 20 paberossi. Mitu paberossi on 2, 5, 3, 4 pakis?

27. Kuus on 30 päewa. Mitu päewa on 2, 3 kuus?

28. Palju saadakse, kui

20 — 10	20 — 20	60 — 30
40 — 10	40 — 20	90 — 30
50 — 10	60 — 20	40 — 40
80 — 10	80 — 20	80 — 40
100 — 10	100 — 20	100 — 50
	100 — 10	50 — 20
	100 —	70 — 30
	100 — 50	90 — 60
	100 — 80	80 — 50
	100 — 70	90 — 70

29. Wõtke sajast 10, 20, 50, 30, 40 kaupa maha.

30. Seadke nr. 28 sammaste eeskujul omad näited kokku ja arwake nad wälja.

31. Palju saadakse, kui
- | | | | | |
|---------|---------|----------|--------|----------|
| 20 : 2 | 20 : 4 | 20 : 10 | 30 : 3 | 90 : 9 |
| 40 : 2 | 40 : 4 | 40 : 10 | 60 : 3 | 70 : 7 |
| 60 : 2 | 20 : 5 | 50 : 10 | 90 : 3 | 100 : 5 |
| 80 : 2 | 50 : 5 | 100 : 10 | 60 : 6 | 90 : 3 |
| 100 : 2 | 100 : 5 | 70 : 10 | 80 : 8 | 100 : 10 |
32. Jagage sada tikku kaheks, wiieks, kümneks pakiks. Mitu tikku on igas pakis?
33. Jagage kaheks kuhjaks 100, 40, 80, 60 kiwikest. Palju on igas kuhjas?
34. Öunu müüakse kümnetega. Mitu kümnet on 10, 100, 50, 40, 80, 30, 60, 90-nes öunas?
35. Seadke oma näited jagamise peale kokku ja arwake nad wälja.
36. $(8 + 8) : 4$ $(12 : 3) + 16$ $(20 : 10) \times 10$
 $(20 - 5) : 5$ $(5 \times 4) : 10$ $(6 \times 3) : 9$
 $(4 \times 3) - 9$ $(14 : 7) \times 9$ $(9 + 7) : 8$
 $(18 : 9) + 18$ $(4 \times 4) - 7$ $(20 - 6) : 7$
 $(4 \times 5) - 7$ $(18 - 9) : 3$ $(2 \times 9) : 3$
37. $(20 + 20) - 30$ $(20 \times 2) + 60$
 $(40 + 40) - 50$ $(50 \times 2) - 70$
 $(50 + 50) - 90$ $(30 \times 3) + 10$
 $(30 + 30) - 40$ $(40 \times 2) - 50$
 $(20 + 70) - 80$ $(10 \times 10) - 90$
 $(20 : 2) \times 10$
 $(100 : 10) \times 9$
 $(40 \times 2) : 8$
 $(30 \times 3) : 10$
 $(90 : 3) \times 3$
38. Lugeseraamat maksab 50 kop., kuna ülesannete kogu 30 kop. Palju maksawad mõlemad raamatud kokku?
39. Koolis on 100 õpilast, neist 40 teises jaoskonnas. Palju õpilasi on teistes jaoskondades?
40. Külas on 80 maja, neist 20 hohusetu. Mitu maja on külas hobusega?
41. Perenaisel oli 5 haudujat kana ja igal kanal 10 poega. Mitu kana poega oli perenaisel?
42. Talupoeg kogus kartulit kolmelt ribalt, 20 kotti igalt ribalt. Palju kartulit kogus tema kokku?

43. Wiiele talule anti 50 puud mahawõtmiseks. Mitu puud saab iga talu, kui puud jagati nende wahel ühtlasi ära.
44. 20 kana pealt wõeti 60 muna toidumaksuna. Kui suur oli toidumaks kana pealt?
45. Tööline sai kuus 80 kilogrammi jahu. Tema pere seisab koos neljast inimesest (tema ise on neljas). Mitu kilogrammi jahu tuleb ühe perekona liikme peale?

II osa.

- | | | | |
|----|-----------------------------------|-------------|------------------|
| 1. | 12 | seisab koos | 10-st ja |
| | 15 | " " | 10 " " |
| | 18 | " " | 10 " " |
| | 17 | " " | 10 " " |
| | 20 | " " | 10 " " |
| 2. | 25 | " " | 20 " " |
| | 28 | " " | 20 " " |
| | 32 | " " | 30 " " |
| | 36 | " " | 30 " " |
| | 43 | " " | 40 " " |
| 3. | 56 | " " | 50 " " |
| | 62 | " " | 60 " " |
| | 75 | " " | 70 " " |
| | 89 | " " | 80 " " |
| | 96 | " " | 90 " " |
| 4. | 15 | " " | 5 " " |
| | 18 | " " | 8 " " |
| | 24 | " " | 4 " " |
| | 32 | " " | 2 " " |
| | 49 | " " | 9 " " |
| 5. | 51 | " " | 1 " " |
| | 64 | " " | 4 " " |
| | 72 | " " | 2 " " |
| | 85 | " " | 5 " " |
| | 96 | " " | 6 " " |
| 6. | Lugege kokku, palju saadakse, kui | | |
| | 10 + 2 | 10 + 5 | 10 + 8 |
| | 20 + 2 | 30 + 5 | 40 + 8 |
| | 40 + 2 | 50 + 5 | 30 + 8 |

60 + 2	70 + 5	70 + 8
80 + 2	90 + 5	90 + 8

7. Nr. 6 sammaste eeskujul mõtelge omad näited välja, kus ümargustele kümnetele on vaja üksused juure panna ja arwake nad välja.

8.	1 + 10 =	4 + 10 =	6 + 10 =
	1 + 20 =	4 + 20 =	6 + 30 =
	1 + 50 =	4 + 40 =	6 + 50 =
	1 + 70 =	4 + 60 =	6 + 70 =
	1 + 80 =	4 + 80 =	6 + 90 =

9. Palju saadakse, kui

21 + 1	42 + 2	94 + 1
21 + 3	42 + 4	94 + 3
21 + 5	42 + 5	94 + 5
21 + 7	42 + 7	94 + 2
21 + 8	42 + 6	94 + 4

10.	12 + 3 =	11 + 5 =	12 + 6 =
	22 + 3 =	31 + 5 =	22 + 6 =
	42 + 3 =	51 + 5 =	52 + 6 =
	62 + 3 =	71 + 5 =	62 + 6 =
	82 + 3 =	91 + 5 =	92 + 6 =

11. Nr. 9 ja 10 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad välja.

12.	25 + 2 =	31 + 3 =	45 + 2 =
	36 + 3 =	42 + 4 =	64 + 4 =
	53 + 2 =	63 + 5 =	72 + 6 =
	42 + 4 =	75 + 4 =	83 + 5 =
	31 + 5 =	96 + 3 =	92 + 7 =

13. Palju saadakse, kui

8 - 2	9 - 3	8 - 5
28 - 2	59 - 3	98 - 5
28 - 4	59 - 2	98 - 3
28 - 3	59 - 4	98 - 7
28 - 5	59 - 5	98 - 6

14.	16 - 4 =	18 - 6 =	19 - 7 =
	26 - 4 =	38 - 6 =	29 - 7 =
	46 - 4 =	58 - 6 =	49 - 7 =
	56 - 4 =	78 - 6 =	69 - 7 =
	76 - 4 =	98 - 6 =	89 - 7 =

15. Nr. 13 ja 14 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad wälja.

16.	54 — 2 =	58 — 3 =	69 — 5 =
	65 — 3 =	67 — 5 =	87 — 4 =
	84 — 3 =	75 — 4 =	78 — 6 =
	76 — 4 =	89 — 5 =	97 — 5 =
	95 — 2 =	78 — 7 =	99 — 8 =

17. Külas on 45 maja puust ja 3 kiwist. Mitu maja on kokku külas?

18. Külas on 48 maja. Neist põles 6 maha. Mitu maja jäi terweks?

19. Talupoeg külwas 22 puuda rukist ja 5 puuda nisu. Mitu puuda seemet külwas talupoeg kokku?

20. Talupoeg kogus 98 puuda teri; neist andis tema 7 puuda toidumaksuks. Palju teri jäi temal järele?

21. Küla karjas käis 43 lehma ja 6 wasikat. Mitu sarwlooma oli karjas?

22. Külas oli 49 hobust. Suwe jooksul aeti 5 hobust ära. Mitu hobust jäi karja?

23. Lugege kokku, palju saadakse, kui

19 + 1	25 + 5	16 + 4	17 + 3
18 + 2	45 + 5	36 + 4	27 + 3
28 + 2	65 + 5	56 + 4	47 + 3
38 + 2	85 + 5	76 + 4	67 + 3
48 + 2	95 + 5	96 + 4	87 + 3

24. 14 + 6 = 13 + 7 = 12 + 8 = 21 + 9 =

34 + 6 = 23 + 7 = 42 + 8 = 31 + 9 =

54 + 6 = 43 + 7 = 62 + 8 = 51 + 9 =

74 + 6 = 63 + 7 = 82 + 8 = 71 + 9 =

84 + 6 = 83 + 7 = 92 + 8 = 91 + 9 =

25. Nr. 23 ja 24 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad wälja.

26. Lugege kokku paaride kaupa 0-st kuni 100-ni ja arwud kirjutage üles.

27. Lugege kokku wiiede kaupa 0-st kuni 100-ni ja arwud kirjutage üles.

28. Palju saadakse, kui

20 — 1 20 — 2 20 — 5 20 — 4

30 — 1 40 — 2 30 — 5 40 — 4

40 — 1 60 — 2 50 — 5 60 — 4

- 50 — 1 80 — 2 70 — 5 80 — 4
 60 — 1 100 — 2 90 — 5 100 — 4
29. 20 — 6 = 20 — 8 = 20 — 9 = 30 — 5 =
 30 — 6 = 40 — 8 = 30 — 9 = 70 — 7 =
 50 — 6 = 60 — 8 = 50 — 9 = 90 — 3 =
 70 — 6 = 80 — 8 = 70 — 9 = 60 — 8 =
 90 — 6 = 100 — 8 = 90 — 9 = 100 — 9 =
30. Nr. 28 ja 29 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad wälja.
31. Lugege 100-st maha paaride, wiiede kaupa kuni 0-ni.
32. 28 + 2 = 25 + 5 = 24 + 6 = 31 + 9 =
 40 — 2 = 50 — 5 = 40 — 6 = 50 — 9 =
 58 + 2 = 45 + 5 = 32 + 8 = 70 — 7 =
 70 — 2 = 70 — 5 = 70 — 8 = 81 + 9 =
 100 — 2 = 95 + 5 = 100 — 8 = 100 — 9 =
33. Palju saadakse, kui
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 9 + 2 | 18 + 4 | 16 + 6 | 14 + 8 |
| 19 + 2 | 38 + 4 | 26 + 6 | 24 + 8 |
| 29 + 2 | 58 + 4 | 46 + 6 | 34 + 8 |
| 49 + 2 | 78 + 4 | 66 + 6 | 54 + 8 |
| 69 + 2 | 88 + 4 | 86 + 6 | 74 + 8 |
34. 18 + 3 = 19 + 5 = 15 + 7 = 13 + 9 =
 28 + 3 = 39 + 5 = 25 + 7 = 33 + 9 =
 38 + 3 = 59 + 5 = 45 + 7 = 53 + 9 =
 58 + 3 = 79 + 5 = 65 + 7 = 63 + 9 =
 78 + 3 = 89 + 5 = 85 + 7 = 73 + 9 =
35. 18 + 4 = 57 + 5 = 25 + 6 = 23 + 8 =
 39 + 3 = 68 + 6 = 36 + 5 = 34 + 9 =
 47 + 5 = 79 + 4 = 54 + 8 = 52 + 9 =
 38 + 3 = 67 + 6 = 75 + 6 = 75 + 8 =
 46 + 4 = 89 + 5 = 84 + 7 = 83 + 9 =
36. № 33 ja 34 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad wälja.
37. Lugege kokku 4 kaupa kuni 40-ni.
38. Lugege kokku 8 kaupa kuni 80-ni.
39. Lugege kokku 3 kaupa kuni 30-ni.
40. Lugege kokku 6 kaupa kuni 60-ni.
41. Lugege kokku 9 kaupa kuni 90-ni.
42. Lugege kokku 7 kaupa kuni 70-ni.

43. Karjas käib 49 tööhobust ja 7 sõiduhobust. Mitu hobust käib karjas?
44. Külas on 76 lihtsahka ja 8 täiendatud sahka. Mitu sahka on külas?
45. Külas on 65 inimest ametis kohwrite ja laudade walmistamises, kuna 9 inimest punuwad korwe. Mitu inimest on külas käsitöoga ametis?
46. Palju saadakse, kui
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 11 — 2 | 12 — 3 | 13 — 4 | 12 — 5 |
| 21 — 2 | 32 — 3 | 23 — 4 | 32 — 5 |
| 31 — 2 | 52 — 3 | 43 — 4 | 52 — 5 |
| 41 — 2 | 72 — 3 | 63 — 4 | 72 — 5 |
| 51 — 2 | 92 — 3 | 83 — 4 | 92 — 5 |
47. 14 — 6 = 15 — 7 = 16 — 8 = 17 — 9 =
 24 — 6 = 35 — 7 = 26 — 8 = 37 — 9 =
 44 — 6 = 55 — 7 = 46 — 8 = 57 — 9 =
 64 — 6 = 75 — 7 = 66 — 8 = 77 — 9 =
 84 — 6 = 95 — 7 = 86 — 8 = 97 — 9 =
48. Seadke № 46, 47 sammaste eeskujul omad näited kokku ja arwake nad välja.
49. 21 — 4 = 32 — 4 = 51 — 5 = 73 — 6 =
 43 — 5 = 24 — 5 = 72 — 6 = 82 — 7 =
 32 — 3 = 45 — 6 = 63 — 8 = 56 — 9 =
 23 — 4 = 61 — 4 = 74 — 6 = 67 — 8 =
 42 — 5 = 82 — 6 = 95 — 8 = 96 — 9 =
50. Wõtke 40-st ära 4 kaupa kuni 0-ni.
51. Wõtke 30-st ära 3 kaupa kuni 0-ni.
52. Wõtke 60-st ära 6 kaupa kuni 0-ni.
53. Wõtke 80-st ära 8 kaupa kuni 0-ni.
54. Wõtke 70-st ära 7 kaupa kuni 0-ni.
55. Wõtke 90-st ära 9 kaupa kuni 0-ni.
56. Klassis õpib 25 last, neist on 9 tütarlast. Mitu poisslast õpib klassis?
57. Külas on 91 inimest, neist 4 wanakest. Palju inimesi on külas wanakesteta?
58. Külas on 98 inimest, neist suri suwe jooksul koolerasse 9 inim. Palju inimesi jäi ellu?
59. Palju saadakse, kui
- | | | | |
|--------|--------|-------|-------|
| 10 × 1 | 10 × 5 | 2 × 2 | 2 × 5 |
| 10 × 4 | 10 × 7 | 2 × 4 | 2 × 8 |

10×3	10×6	2×1	2×10
10×5	10×8	2×5	2×7
10×2	10×10	2×3	2×9

60. Mune loetakse kümnetega. Palju mune on 5, 3, 10, 8, 7, 9, 6, 4 kümnes?

61. Ostmisel ja müümisel loetakse saapaid paaridena. Mitu saapast on 2, 4, 5, 10, 6, 8, 7, 9 paaris?

62. $5 + 5 + 5 =$ $5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$
 $5 \times 3 =$ $5 \times 5 =$
 $5 + 5 + 5 + 5 =$ $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$
 $5 \times 4 =$ $5 \times 6 =$
 $5 \times 2 =$ $5 \times 4 =$

63. $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$
 $5 \times 7 =$
 $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$
 $5 \times 8 =$
 $5 \times 5 =$
 $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 =$
 $5 \times 9 =$
 $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$
 $5 \times 10 =$
 $5 \times 5 =$

64. $5 \times 2 =$ $5 \times 3 =$ $5 \times 10 =$ $5 \times 3 =$
 $5 \times 4 =$ $5 \times 5 =$ $5 \times 8 =$ $5 \times 6 =$
 $5 \times 1 =$ $5 \times 1 =$ $5 \times 6 =$ $5 \times 7 =$
 $5 \times 3 =$ $5 \times 4 =$ $5 \times 4 =$ $5 \times 9 =$
 $5 \times 5 =$ $5 \times 5 =$ $5 \times 8 =$ $5 \times 10 =$

65. Kurke loetakse wiiedega. Mitu kurki on 2, 4, 5, 10, 6, 8, 7, 9 wiies?

66. $4 + 4 + 4 + 4 =$
 $4 \times 4 =$
 $4 + 4 + 4 + 4 + 4 =$
 $4 \times 5 =$
 $4 \times 2 =$
 $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 =$
 $4 \times 6 =$
 $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 =$
 $4 \times 8 =$
 $4 \times 4 =$

67. $4 \times 2 =$ $4 \times 4 =$ $4 \times 5 =$ $4 \times 4 =$
 $4 \times 4 =$ $4 \times 2 =$ $4 \times 10 =$ $4 \times 6 =$
 $4 \times 3 =$ $4 \times 5 =$ $4 \times 4 =$ $4 \times 8 =$
 $4 \times 5 =$ $4 \times 6 =$ $4 \times 8 =$ $4 \times 7 =$
 $4 \times 1 =$ $4 \times 3 =$ $4 \times 3 =$ $4 \times 9 =$

68. Naelas on 4 weerandit. Mitu weerandit on 2, 4, 5, 10, 3, 6, 8, 7, 9 naelas?

69. $3 + 3 + 3 =$ $3 + 3 + 3 + 3 + 3 =$
 $3 \times 3 =$ $3 \times 5 =$
 $3 \times 3 \times 3 \times 3 =$ $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 =$
 $3 \times 4 =$ $3 \times 6 =$
 $3 \times 2 =$ $3 \times 3 =$

70. $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 =$
 $3 \times 8 =$
 $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 =$
 $3 \times 7 =$
 $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 =$
 $3 \times 10 =$
 $3 \times 5 =$
 $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 =$
 $3 \times 9 =$
 $3 \times 6 =$

71. $3 \times 2 =$ $3 \times 4 =$ $3 \times 5 =$ $3 \times 10 =$
 $3 \times 4 =$ $3 \times 8 =$ $3 \times 10 =$ $3 \times 8 =$
 $3 \times 3 =$ $3 \times 5 =$ $3 \times 6 =$ $3 \times 6 =$
 $3 \times 5 =$ $3 \times 10 =$ $3 \times 9 =$ $3 \times 9 =$
 $3 \times 1 =$ $3 \times 6 =$ $3 \times 7 =$ $3 \times 8 =$

72. Süllas on 3 arsinat. Mitu arsinat on 2, 4, 6, 8, 10, 5, 7, 9 süllas?

73. $5 \times 2 =$ $2 \times 6 =$ $3 \times 10 =$ $4 \times 9 =$
 $5 \times 4 =$ $4 \times 3 =$ $5 \times 6 =$ $3 \times 7 =$
 $4 \times 5 =$ $3 \times 4 =$ $10 \times 3 =$ $4 \times 8 =$
 $10 \times 2 =$ $4 \times 4 =$ $4 \times 6 =$ $3 \times 6 =$
 $2 \times 10 =$ $2 \times 8 =$ $3 \times 8 =$ $3 \times 9 =$

74. Mitu kümnet on 20-s, 40-s, 30-s, 50-s, 70-s, 60-s, 90-s, 100-s, 80-s?

75. Mitu paari on 4-s, 8-s, 6-s, 10-s, 20-s, 12-s, 16-s, 14-s, 18-s?

76. Jagage pooleks 10, 20, 8, 16, 6, 12, 14, 18.

77. Kui suur on pool 6-st, 8-st, 4-st, 10-st, 16-st, 12-st, 20-st, 14-st, 18-st?
78. Palju saadakse, kui
- | | | | |
|--------|--------|---------|----------|
| 4 : 2 | 20 : 2 | 20 : 10 | 100 : 10 |
| 8 : 2 | 12 : 2 | 40 : 10 | 70 : 10 |
| 10 : 2 | 16 : 2 | 50 : 10 | 90 : 10 |
| 6 : 2 | 14 : 2 | 30 : 10 | 80 : 10 |
| 20 : 2 | 18 : 2 | 60 : 10 | 100 : 10 |
79. Jagage 5 võrdseks osaks 10, 20, 30, 40, 50, 5, 12, 25, 35, 45 tikku.
80. Mitu viisnurka võib ehitada 15, 25, 40, 35, 45 tikust?
81. $10 : 5 =$ $20 : 5 =$ $25 : 5 =$ $20 : 5 =$
 $20 : 5 =$ $30 : 5 =$ $50 : 5 =$ $15 : 5 =$
 $15 : 5 =$ $40 : 5 =$ $45 : 5 =$ $35 : 5 =$
 $25 : 5 =$ $25 : 5 =$ $35 : 5 =$ $45 : 5 =$
 $15 : 5 =$ $35 : 5 =$ $40 : 5 =$ $30 : 5 =$
82. Jagage 4 võrdseks pakiks 8, 16, 32, 12, 24, 20, 40 tikku.
83. Mitu kwadraati võib ehitada 4, 8, 16, 32, 20, 40, 12 ja 24 tikust?
84. $8 : 4 =$ $12 : 4 =$ $20 : 4 =$ $40 : 4 =$
 $16 : 4 =$ $24 : 4 =$ $28 : 4 =$ $36 : 4 =$
 $12 : 4 =$ $16 : 4 =$ $24 : 4 =$ $28 : 4 =$
 $20 : 4 =$ $32 : 4 =$ $32 : 4 =$ $32 : 4 =$
 $16 : 4 =$ $20 : 4 =$ $28 : 4 =$ $36 : 4 =$
85. Jagage 3 võrdseks osaks 6, 12, 24, 9, 18, 21, 30 tikku.
86. Mitu kolmnurka võib ehitada 6, 9, 15, 30, 18, 12, 24, 27, 21 tikust?
87. $6 : 3 =$ $15 : 3 =$ $30 : 3 =$ $27 : 3 =$
 $12 : 3 =$ $30 : 3 =$ $27 : 3 =$ $21 : 3 =$
 $9 : 3 =$ $12 : 3 =$ $18 : 3 =$ $18 : 3 =$
 $18 : 3 =$ $24 : 3 =$ $21 : 3 =$ $24 : 3 =$
 $15 : 3 =$ $18 : 3 =$ $24 : 3 =$ $27 : 3 =$
88. Kui suur on pool ($\frac{1}{2}$) 10, 20, 40, 60, 80, 100, 4, 8, 16, 6, 12, 18, 14 tikust?
89. Kui suur on weerand ($\frac{1}{4}$) 20, 40, 80, 8, 16, 32, 12, 24, 28, 36 tikust?
90. Ühes pesas on 4 kossi (mängus). Mitu kossi on 5, 10, 2, 4, 3, 6, 8, 9, 7 pesas?

91. Arsinas on 4 weerandit. Mitu arsinat on 16, 8, 24, 40, 12, 36, 20, 32, 28 weerandis?
92. Mitu õuna on 2, 4, 8, 3, 5, 6, 7, 9, 10 wiies?
93. Mitu wiit sünnitab 10, 20, 40, 30, 50, 15, 25, 35, 45 kurki?
94. Süllas on 3 arsinat. Mitu arsinat on 2, 4, 8, 3, 5, 8, 9, 7, 10 süllas?
95. Kolm samm on sülla wõrdne. Mitu sülda on 9, 18, 6, 12, 24, 15, 30, 21, 27 sammus?
96. $(27 + 9) - 8 =$ $50 - (20 - 11) =$
 $(45 + 5) - 9 =$ $36 - (18 - 12) =$
 $(28 + 7) - 9 =$ $42 - (15 - 6) =$
 $(76 + 8) - 7 =$ $64 - (16 - 9) =$
 $(89 + 5) - 6 =$ $81 - (17 - 8) =$
97. $(5 \times 5) + 9 =$ $(20 : 4) + 25 =$
 $(4 \times 4) + 8 =$ $(40 : 5) + 32 =$
 $(5 \times 8) + 5 =$ $(24 : 3) + 28 =$
 $(3 \times 9) - 8 =$ $(32 : 4) + 48 =$
 $(4 \times 8) - 5 =$ $(35 : 5) + 35 =$

III osa.

1. $10 + 10 =$ $20 + 10 =$ $30 + 10 =$ $54 + 10 =$
 $15 + 10 =$ $25 + 10 =$ $32 + 10 =$ $65 + 10 =$
 $12 + 10 =$ $24 + 10 =$ $36 + 10 =$ $72 + 10 =$
 $16 + 10 =$ $21 + 10 =$ $35 + 10 =$ $89 + 10 =$
 $18 + 10 =$ $28 + 10 =$ $45 + 10 =$ $75 + 10 =$
2. $20 + 20 =$ $40 + 40 =$ $25 + 50 =$ $40 + 24 =$
 $25 + 20 =$ $45 + 40 =$ $12 + 60 =$ $50 + 45 =$
 $42 + 20 =$ $53 + 40 =$ $21 + 70 =$ $60 + 36 =$
 $35 + 30 =$ $65 + 30 =$ $16 + 80 =$ $40 + 56 =$
 $54 + 30 =$ $72 + 20 =$ $32 + 60 =$ $30 + 66 =$

Pange juure

3. $15 + 10$ kuni 95-ni.
 4. $24 + 20$ kuni 84-ni.
 5. $32 + 30$ kuni 92-ni.
6. $15 - 10 =$ $30 - 10 =$ $45 - 10 =$ $65 - 10 =$
 $25 - 10 =$ $35 - 10 =$ $42 - 10 =$ $72 - 10 =$
 $24 - 10 =$ $32 - 10 =$ $50 - 10 =$ $85 - 10 =$
 $21 - 10 =$ $36 - 10 =$ $56 - 10 =$ $91 - 10 =$
 $29 - 10 =$ $38 - 10 =$ $59 - 10 =$ $97 - 10 =$

7. $25 - 20 = 45 - 30 = 68 - 50 = 85 - 70 =$
 $28 - 20 = 72 - 30 = 75 - 50 = 98 - 70 =$
 $35 - 20 = 96 - 30 = 92 - 50 = 95 - 80 =$
 $38 - 20 = 58 - 40 = 76 - 60 = 91 - 80 =$
 $45 - 20 = 65 - 40 = 95 - 60 = 96 - 70 =$
8. Jaoskonnas on 48 lugemiseraamatut ja 50 ülesannetekogu. Mitu raamatut on kokku jaoskonnas?
9. Kool sai 96 pliiatsit; neist anti teisele jaoskonnale 30 pliiatsit. Mitu pliiatsit anti teistele jaoskondadele?
10. Koolis õpib 40 tütarlast ja 51 poisslast. Mitu last on kokku koolis?
11. Aasta alguses oli jaoskonna raamatukogus 96 raamatut. Aasta lõpul jäi 80 järele. Mitu raamatut läks kaduma?
12. $10 + 10 = 11 + 11 = 32 + 32 = 42 + 42 =$
 $12 + 10 = 21 + 21 = 32 + 16 = 54 + 15 =$
 $12 + 12 = 24 + 12 = 36 + 12 = 64 + 12 =$
 $13 + 13 = 21 + 14 = 42 + 14 = 72 + 16 =$
 $14 + 14 = 26 + 13 = 51 + 17 = 81 + 18 =$
13. $24 + 12 = 51 + 28 = 15 + 24 = 41 + 53 =$
 $25 + 21 = 54 + 35 = 16 + 32 = 25 + 72 =$
 $32 + 24 = 62 + 26 = 24 + 42 = 32 + 64 =$
 $46 + 31 = 65 + 24 = 25 + 63 = 35 + 52 =$
 $53 + 26 = 63 + 35 = 31 + 58 = 48 + 51 =$
14. $20 - 10 = 26 - 13 = 36 - 24 = 65 - 12 =$
 $24 - 10 = 25 - 15 = 48 - 16 = 78 - 24 =$
 $24 - 12 = 27 - 14 = 48 - 24 = 64 - 32 =$
 $22 - 11 = 29 - 16 = 56 - 45 = 86 - 43 =$
 $28 - 14 = 32 - 12 = 58 - 24 = 98 - 54 =$
15. $26 - 13 = 44 - 22 = 67 - 35 = 75 - 52 =$
 $28 - 14 = 66 - 33 = 78 - 43 = 87 - 43 =$
 $48 - 24 = 82 - 41 = 86 - 61 = 95 - 73 =$
 $64 - 32 = 68 - 34 = 79 - 54 = 89 - 38 =$
 $84 - 42 = 88 - 44 = 98 - 67 = 96 - 54 =$
16. Jaoskonnas on 32 punast ja 24 sinist pliiatsit. Mitu värwulist pliiatsit on jaoskonnas?
17. Kooli pikkus on 26 m.; sellest on 9 meetrit õpetajate korterite all. Mitu arsinat tuleb jaoskonna peale?
18. Kool sai toidu peale 64 kgr. tangu; ladus oli 32 kgr. Kui suur on tangutagawara koolis?

19. Lõunate jaoks küpsetati koolis 78 kgr. leiba. Lõuna ajal anti lastele wälja 27 kgr. Palju leiba jäi koolis järele?
20. Koolis käiwad lapsed kahest külast; ühest 54, teisest 35 last. Mitu last õpib kokku koolis?
21. Koolis õpib 96 last. Aasta lõpul wiidi üle teistesse jaoskondadesse 85 õpilast. Mitu last jäeti teiseks aastaks?
22. $15 + 5 = 25$ $25 + 25 = 45$ $45 + 15 = 78$ $78 + 12 = 90$
 $15 + 15 = 24$ $24 + 16 = 56$ $56 + 14 = 82$ $82 + 18 = 100$
 $16 + 4 = 28$ $28 + 12 = 58$ $58 + 12 = 91$ $91 + 9 = 100$
 $16 + 14 = 35$ $35 + 15 = 69$ $69 + 11 = 76$ $76 + 14 = 90$
 $18 + 12 = 48$ $48 + 12 = 64$ $64 + 16 = 85$ $85 + 15 = 100$
23. $35 + 15 = 45$ $45 + 45 = 18$ $18 + 32 = 42$ $42 + 58 = 100$
 $49 + 21 = 75$ $75 + 25 = 26$ $26 + 44 = 17$ $17 + 63 = 80$
 $19 + 11 = 64$ $64 + 36 = 32$ $32 + 58 = 28$ $28 + 72 = 100$
 $56 + 24 = 32$ $32 + 28 = 21$ $21 + 69 = 19$ $19 + 81 = 100$
 $42 + 28 = 86$ $86 + 14 = 37$ $37 + 53 = 37$ $37 + 63 = 100$
24. Lugege 25 kaupa kuni 100-ni.
25. Lugege 12 kaupa kuni 96-ni.
26. Lugege 15 kaupa kuni 90-ni.
27. $20 - 15 = 30$ $30 - 15 = 50$ $50 - 15 = 70$ $70 - 14 = 56$
 $20 - 12 = 30$ $30 - 12 = 50$ $50 - 16 = 70$ $70 - 12 = 58$
 $20 - 16 = 40$ $40 - 16 = 60$ $60 - 12 = 80$ $80 - 15 = 65$
 $20 - 13 = 40$ $40 - 15 = 60$ $60 - 18 = 80$ $80 - 13 = 67$
 $20 - 11 = 40$ $40 - 18 = 50$ $50 - 19 = 90$ $90 - 18 = 72$
28. $30 - 15 = 70$ $70 - 35 = 90$ $90 - 45 = 70$ $70 - 58 = 12$
 $50 - 25 = 60$ $60 - 32 = 80$ $80 - 42 = 80$ $80 - 67 = 13$
 $40 - 24 = 80$ $80 - 36 = 70$ $70 - 46 = 90$ $90 - 75 = 15$
 $60 - 28 = 90$ $90 - 34 = 90$ $90 - 41 = 100$ $100 - 25 = 75$
 $80 - 26 = 80$ $80 - 39 = 60$ $60 - 47 = 100$ $100 - 45 = 55$
29. Wõtke 100-st maha 25 kaupa kuni 0-ni.
30. Wõtke 96-st maha 12 kaupa kuni 0-ni.
31. Wõtke 90-st maha 15 kaupa kuni 0-ni.
32. Külas on 56 lehma ja 24 wasikat. Mitu sarwlooma on külas?
33. Suwel oli alewikus 90 kitse, kuna talweks jäeti toidu puudusel 48. Mitu kitse müüdi maha ja tapeti ära?
34. Talwel oli ühes külas 34 lammast. Kewadeks oli neist 56 tallekest. Mitu lammast oli kokku külas?
35. Suwel käis 100 hobust karjas, talweks jäeti 75 hobust järele. Mitu hobust müüdi ära?

Exhib. Mitt. Dep.

36. Raudtee puhastamiseks lumehangedest läks külast 56 meesterahvast ja 34 naisterahvast välja. Palju rahvast läks kokku välja?

37. Küla pidi töökorraldusel 90 sülda puid vedama. Tema vedas aga 62 sülda ära. Mitu sülda jäi külal vedamata?

38. $16 + 6 = 16 + 16 = 48 + 14 = 68 + 15 =$

$48 + 8 = 26 + 16 = 49 + 15 = 75 + 18 =$

$68 + 4 = 28 + 14 = 56 + 16 = 72 + 19 =$

$76 + 6 = 39 + 12 = 58 + 18 = 63 + 18 =$

$84 + 8 = 38 + 16 = 67 + 15 = 84 + 16 =$

39. $16 + 16 = 36 + 36 = 48 + 48 = 35 + 49 =$

$26 + 26 = 48 + 36 = 24 + 38 = 36 + 38 =$

$38 + 28 = 54 + 38 = 16 + 56 = 24 + 67 =$

$49 + 24 = 47 + 38 = 25 + 68 = 19 + 32 =$

$68 + 26 = 46 + 46 = 15 + 76 = 32 + 59 =$

40. $45 + 27 = 29 + 42 = 34 + 58 = 15 + 78 =$

$36 + 45 = 15 + 57 = 29 + 63 = 24 + 68 =$

$48 + 24 = 79 + 12 = 64 + 19 = 49 + 35 =$

$35 + 56 = 18 + 75 = 38 + 54 = 27 + 45 =$

$18 + 73 = 36 + 47 = 49 + 47 = 26 + 69 =$

41. Lugege 16 kaupa kuni 96-ni.

42. " 24 " " 96-ni.

43. " 14 " " 98-ni.

44. $21 - 2 = 21 - 12 = 32 - 16 = 72 - 18 =$

$24 - 6 = 24 - 16 = 36 - 18 = 81 - 17 =$

$25 - 9 = 25 - 18 = 42 - 14 = 92 - 19 =$

$27 - 8 = 22 - 14 = 54 - 18 = 85 - 16 =$

$28 - 9 = 26 - 19 = 64 - 16 = 96 - 18 =$

45. $32 - 24 = 41 - 32 = 52 - 43 = 63 - 54 =$

$36 - 28 = 52 - 34 = 61 - 42 = 65 - 56 =$

$42 - 23 = 63 - 36 = 73 - 45 = 71 - 52 =$

$45 - 26 = 72 - 36 = 86 - 47 = 84 - 58 =$

$52 - 26 = 81 - 39 = 91 - 42 = 95 - 59 =$

46. $63 - 49 = 72 - 48 = 54 - 36 = 62 - 49 =$

$81 - 45 = 64 - 56 = 96 - 48 = 92 - 58 =$

$64 - 36 = 63 - 35 = 35 - 18 = 74 - 6 =$

$72 - 54 = 84 - 28 = 42 - 24 = 83 - 65 =$

$81 - 72 = 63 - 54 = 51 - 17 = 63 - 47 =$

47.	Wõtke	96-st	maha	16	kaupa	kuni	0-ni
	"	98-st	"	14	"	"	0-ni
	"	96-st	"	24	"	"	0-ni
	"	100-st	"	15	"	"	10-ni
	"	100-st	"	12	"	"	4-ni
	"	100-st	"	14	"	"	2-ni

48.	35 + 27 =	26 + 68 =	10 + 12 =	15 =
	63 - 49 =	81 - 63 =	36 + 48 =	56 =
	15 + 76 =	64 - 48 =	62 - 15 =	34 =
	94 - 47 =	32 + 49 =	90 - 26 =	64 =
	73 + 19 =	75 - 27 =	36 + 36 =	48 =

49.	45 + 28 =	37 =	42 - 14 =	56 =
	100 - 25 =	56 =	25 - 17 =	92 =
	84 - 68 =	26 =	49 + 35 =	48 =
	80 - 16 =	36 =	54 + 36 =	75 =
	28 + 64 =	78 =	100 - 63 =	18 =

50.	(5 × 5) + 49 =	100 - (5 × 7) =
	(4 × 8) + 68 =	91 - (45 : 5) =
	(3 × 9) + 63 =	73 - (32 : 4) =
	(5 × 9) - 36 =	64 - (5 × 9) =
	(3 × 6) + 72 =	51 - (3 × 9) =

51. Kooli maatükil istutati esimesel mail 58 kasewõsu ja 36 pärnawõsu. Mitu puud istutati?
52. Kooli aeda istutati 75 waarika põõsast; neist hakkas kasvama 59 põõsast. Mitu põõsast läks kaduma?
53. „Kassi ja hiirt“ mängis 19 poisslast ja 33 tütarlast. Mitu last mängis?
54. Koolis on 62 õpilast. Jalutuskäigule läks 38 inimest. Mitu last jäi kooli?
55. Kooli seinte pikkus on: 1-se seinä pikkus 24 meetrit, 2-se seinä 12 meetrit, 3-da seinä pikkus 24 meetrit ja 4-da seinä 12 meetrit. Kui suur on üldine seinte pikkus?
56. Kooli maatüki pikkus on 95 meetrit. Tema on õue ja keeduwilja aia all. Keeduwilja aia pikkus on 59 meetrit. Kui suur on kooli õue pikkus?
57. № 48, 49 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad välja.

58. (Kordamise osa) 4. ülesande eeskujul seadke kokkuarvamise tabel kokku 100 piirides.
59. Leidke toa seinte üldine pikkus üles, kui nende pikkus ja laius on järgmine tabeli järele:

Pikkus Laius	2 m.	3 m.	4 m.	5 m.	6 m.	7 m.	8 m.
2 m.							
3 m.							
4 m.							
5 m.							
6 m.							
7 m.							
8 m.							
9 m.							
10 m.							

60. $6 + 6 =$ $6 + 6 + 6 + 6 + 6 =$
 $6 \times 2 =$ $6 \times 5 =$
 $6 + 6 + 6 =$ $6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 =$
 $6 \times 3 =$ $6 \times 6 =$
 $6 \times 4 =$ $6 \times 7 =$
 $6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 =$
 $6 \times 8 =$
 $6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 =$
 $6 \times 9 =$
 $6 \times 10 =$

61. $6 \times 2 =$ $6 \times 3 =$ $6 \times 6 =$ $6 \times 6 =$
 $2 \times 6 =$ $3 \times 6 =$ $4 \times 9 =$ $6 \times 9 =$
 $6 \times 4 =$ $2 \times 9 =$ $6 \times 10 =$ $6 \times 7 =$
 $4 \times 6 =$ $6 \times 5 =$ $6 \times 8 =$ $6 \times 8 =$
 $6 \times 6 =$ $5 \times 6 =$ $6 \times 7 =$ $6 \times 9 =$

62. Mitu silma on 2, 4, 6, 8, 10, 3, 5, 7, 9 kuues arwekaartidel.

63. Mitu tikku on waja, et ehitada 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 7, 10 kuusnurka.

64. $8 + 8 =$ $8 + 8 + 8 + 8 + 8 =$
 $8 \times 2 =$ $8 \times 5 =$
 $8 + 8 + 8 =$ $8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 =$
 $8 \times 3 =$ $8 \times 6 =$
 $8 \times 4 =$ $8 \times 7 =$
 $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 =$
 $8 \times 8 =$
 $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 =$
 $8 \times 9 =$
 $8 \times 10 =$

65. $8 \times 2 =$ $8 \times 3 =$ $8 \times 5 =$ $8 \times 7 =$
 $2 \times 8 =$ $4 \times 6 =$ $5 \times 8 =$ $8 \times 9 =$
 $4 \times 4 =$ $6 \times 4 =$ $4 \times 10 =$ $8 \times 8 =$
 $8 \times 5 =$ $8 \times 4 =$ $6 \times 8 =$ $8 \times 5 =$
 $5 \times 8 =$ $4 \times 8 =$ $8 \times 6 =$ $8 \times 10 =$

66. Mitu silma on 1, 2, 3, 4, 6, 8, 5, 7, 9, 10 kaheksas arwekaartidel?

67. Kuulis on 8 mõõtu kartulit. Mitu mõõtu on 5, 10, 2, 4, 8, 3, 6, 7, 9 kuulis kartulit?

68. $7 \times 7 =$ $7 + 7 + 7 + 7 + 7 =$
 $7 \times 2 =$ $7 \times 5 =$
 $7 + 7 + 7 =$ $7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 =$
 $7 \times 3 =$ $7 \times 6 =$
 $7 \times 4 =$ $7 \times 7 =$
 $7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 =$
 $7 \times 8 =$
 $7 \times 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 =$
 $7 \times 9 =$
 $7 \times 10 =$

69. $7 \times 2 =$ $7 \times 5 =$ $7 \times 8 =$ $7 \times 9 =$
 $2 \times 7 =$ $5 \times 7 =$ $8 \times 7 =$ $7 \times 7 =$
 $7 \times 3 =$ $7 \times 6 =$ $7 \times 9 =$ $7 \times 8 =$
 $3 \times 7 =$ $6 \times 7 =$ $10 \times 7 =$ $7 \times 6 =$
 $7 \times 4 =$ $7 \times 8 =$ $7 \times 10 =$ $7 \times 9 =$

70. Mitu silma on 1, 2, 4, 6, 8, 10, 3, 5, 7, 9 seitsmes arwekaartidel?

71. Nädalas on 7 päewa. Mitu päewa on 2, 4, 8, 3, 6, 9, 5, 7 nädalas?

72. Süllas on 7 jalga. Mitu jalga on 3, 5, 7, 4, 8, 6, 9 süllas?

73. $9 + 9 =$ $9 + 9 + 9 + 9 + 9 =$
 $9 \times 2 =$ $9 \times 5 =$
 $9 + 9 + 9 =$ $9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 =$
 $9 \times 3 =$ $9 \times 6 =$
 $9 \times 4 =$ $9 \times 7 =$
 $9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 =$
 $9 \times 8 =$
 $9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 =$
 $9 \times 9 =$
 $9 \times 10 =$

74. $9 \times 2 =$ $9 \times 4 =$ $9 \times 6 =$ $9 \times 9 =$
 $2 \times 9 =$ $4 \times 9 =$ $6 \times 9 =$ $9 \times 7 =$
 $3 \times 6 =$ $6 \times 6 =$ $9 \times 8 =$ $7 \times 9 =$
 $6 \times 3 =$ $9 \times 5 =$ $8 \times 9 =$ $9 \times 8 =$
 $9 \times 3 =$ $5 \times 9 =$ $9 \times 7 =$ $9 \times 9 =$

75. Mitu silma on 1, 2, 4, 6, 8, 10, 3, 5, 7, 9 üheksas arwekaartidel?

76. Jagada 6 wõrdseks osaks 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48, 54, 60 pliiaitsit.

77. Mitu kuusnurka wõib ehitada 12, 24, 36, 48, 60, 18, 30, 42 tikust?

78. $12 : 6 =$ $30 : 6 =$ $36 : 6 =$ $60 : 6 =$
 $24 : 6 =$ $24 : 6 =$ $42 : 6 =$ $42 : 6 =$
 $18 : 6 =$ $36 : 6 =$ $54 : 6 =$ $54 : 6 =$
 $30 : 6 =$ $18 : 6 =$ $48 : 6 =$ $48 : 6 =$
 $24 : 6 =$ $30 : 6 =$ $42 : 6 =$ $36 : 6 =$

79. Jagada 8 wõrdseks osaks 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 72, 80 tikku.

80. $16 : 8 =$ $40 : 8 =$ $64 : 8 =$ $80 : 8 =$
 $32 : 8 =$ $32 : 8 =$ $48 : 8 =$ $72 : 8 =$
 $24 : 8 =$ $48 : 8 =$ $32 : 8 =$ $56 : 8 =$
 $32 : 8 =$ $56 : 8 =$ $56 : 8 =$ $64 : 8 =$
 $40 : 8 =$ $32 : 8 =$ $64 : 8 =$ $72 : 8 =$
81. Mitu mõõtu rukist võib puistata 16, 32, 64, 24, 48, 40, 56, 72 tsetwertist?
82. Jagada 7 sõrdseks osaks 14, 21, 28, 35, 42, 49, 56, 63, 70 tikku.
83. $14 : 7 =$ $35 : 7 =$ $49 : 7 =$ $70 : 7 =$
 $28 : 7 =$ $21 : 7 =$ $28 : 7 =$ $56 : 7 =$
 $21 : 7 =$ $28 : 7 =$ $35 : 7 =$ $63 : 7 =$
 $35 : 7 =$ $42 : 7 =$ $21 : 7 =$ $49 : 7 =$
 $28 : 7 =$ $49 : 7 =$ $42 : 7 =$ $28 : 7 =$
84. Mitu nädalat teewad 14, 28, 56, 21, 42, 63, 35, 70 päewa? Nädalas on 7 päewa.
85. Jagada 9 sõrdseks osaks 18, 27, 36, 45, 54, 63, 72, 81, 90 tikku.
86. $18 : 9 =$ $45 : 9 =$ $81 : 9 =$ $90 : 9 =$
 $36 : 9 =$ $18 : 9 =$ $54 : 9 =$ $63 : 9 =$
 $27 : 9 =$ $36 : 9 =$ $72 : 9 =$ $72 : 9 =$
 $45 : 9 =$ $27 : 9 =$ $63 : 9 =$ $54 : 9 =$
 $36 : 9 =$ $54 : 9 =$ $72 : 9 =$ $81 : 9 =$
87. Mitu arwekaarti üheksatega peab wõtma, et 18, 36, 72, 27, 54, 45, 63, 81, 90 silma saada?
88. $(6 \times 6) + (9 \times 4) =$ $(9 \times 6) + (7 \times 4) =$
 $(8 \times 5) - (4 \times 7) =$ $(6 \times 8) + (9 \times 4) =$
 $(9 \times 6) + (7 \times 6) =$ $(9 \times 8) - (7 \times 6) =$
 $(8 \times 7) - (5 \times 9) =$ $(7 \times 8) - (6 \times 7) =$
 $(7 \times 9) - (8 \times 7) =$ $(9 \times 9) - (8 \times 7) =$
89. $(6 \times 7) + (42 : 7) =$ $(72 : 8) + (63 : 7) =$
 $(7 \times 9) - (72 : 8) =$ $(81 : 9) - (56 : 8) =$
 $(8 \times 6) + (63 : 7) =$ $(63 : 9) + (6 \times 9) =$
 $(9 \times 7) - (32 : 8) =$ $(56 : 7) + (72 : 9) =$
 $(8 \times 9) + (7 \times 4) =$ $(54 : 6) - (54 : 9) =$
90. Wõtta $\frac{1}{2}$ 12, 20, 40, 80, 100-st.
 „ $\frac{1}{4}$ 8, 12, 24, 32, 40, 36-st.
 „ $\frac{1}{8}$ 16, 32, 48, 40, 56, 64, 80, 72-st.

91. Koolis õpitakse 6 päewa nädalas. Mitu päewa õpiti 4, 8, 6, 7, 5, 10 nädalal?
92. Kool sai 72 hefti. Mitmele õpilasele jatkuks neist heftidest aastaks, kui õpilase peale aastas kulub 9 hefti.
93. Iga kooli pingi peale anti 8 õperaamatut. Mitu raamatut jaotati wälja 9, 7, 8, 6, 5 pingi peale?
94. Keskmiselt loetakse iga perekonna kohta 6 inimest. Mitu inimest on 5, 10, 4, 8, 3, 6, 7, 9 peres?
95. Et kantsüld puid ühtaegu wälja wedada, selleks on 8 hobust waja. Mitu hobust läheb waja, et ühtaegu 3, 6, 4, 8, 5, 10, 7, 9 kantsülda wälja wedada?
96. Kaheksal hobusel weetakse kantsüld puid wälja. Mitu kantsülda weetakse 16, 32, 48, 64, 72, 40, 80, 24, 56 hobusel wälja?
97. Küläs tuleb iga õue (talu) peale keskmiselt 6 lammast. Mitemel õuel wõib 36, 48, 24, 30, 60, 54, 42 lammast olla?
98. Külale anti ehitusemetsa, 8 puud maja peale. Mitu puud wõeti maha 3, 5, 9, 10, 4, 6, 8, 7 maja poolt?
99. Iga küla majapidamise peale, millel seemned puudusid, anti 9 mõõtu kartulit wälja istutamiseks. Mitu majapidamist wõis kartulit saada, kui jaotati 27, 36, 54, 72, 45, 63, 81, 90 mõõtu wälja?
100. Talupoeg kogus: rukist 36 puuda
 kaeru 32 „
 kartulit 72 kotti
- Külwiks jättis tema: rukist $\frac{1}{4}$ saaki
 kaeru $\frac{1}{4}$ „
 kartulit $\frac{1}{8}$ „
- Palju rukist, kaeru ja kartulit jättis talupoeg seemneteks?

IV osa.

1. $100 + 100 = 200 + 200 = 400 + 300 = 100 + 500 =$
 $200 + 100 = 300 + 300 = 600 + 300 = 200 + 700 =$
 $400 + 100 = 400 + 400 = 500 + 300 = 300 + 600 =$
 $600 + 100 = 500 + 500 = 700 + 300 = 400 + 500 =$
 $800 + 100 = 400 + 200 = 500 + 400 = 200 + 800 =$
2. $200 - 100 = 400 - 200 = 800 - 400 = 900 - 700 =$
 $400 - 100 = 600 - 200 = 900 - 400 = 800 - 500 =$

- $600 - 100 = 800 - 200 = 700 - 200 = 900 - 400 =$
 $800 - 100 = 600 - 300 = 500 - 300 = 700 - 500 =$
 $1000 - 100 = 900 - 300 = 1000 - 500 = 800 - 700 =$
3. $100 \times 2 = 100 \times 5 = 200 \times 2 = 300 \times 2 =$
 $100 \times 4 = 100 \times 7 = 200 \times 4 = 400 \times 2 =$
 $100 \times 6 = 100 \times 9 = 200 \times 3 = 300 \times 3 =$
 $100 \times 8 = 100 \times 10 = 200 \times 5 = 500 \times 2 =$
 $100 \times 3 = 100 \times 7 = 200 \times 4 = 300 \times 3 =$
4. $100 : 2 = 1000 : 2 = 900 : 3 = 800 : 8 =$
 $400 : 2 = 400 : 4 = 500 : 5 = 700 : 7 =$
 $200 : 2 = 800 : 4 = 1000 : 5 = 900 : 9 =$
 $600 : 2 = 300 : 3 = 1000 : 10 = 1000 : 10 =$
 $800 : 2 = 600 : 3 = 600 : 6 = 1000 : 2 =$
5. $(100 \times 5) - (1000 : 2) = (100 \times 10) - (900 : 3) =$
 $(200 \times 4) - (300 \times 2) = (200 \times 5) - (700 : 7) =$
 $(300 \times 3) - (800 : 4) = (100 \times 9) - (800 : 8) =$
 $(200 \times 3) + (900 : 3) = (100 \times 6) + (200 \times 2) =$
 $(500 \times 2) - (1000 : 10) = (800 : 4) + (600 : 3) =$
6. $10 + 5 = 200 + 40 = 400 + 20 = 600 + 10 =$
 $100 + 50 = 200 + 60 = 400 + 60 = 600 + 80 =$
 $100 + 60 = 300 + 50 = 500 + 10 = 700 + 50 =$
 $100 + 80 = 300 + 90 = 500 + 30 = 800 + 40 =$
 $100 + 90 = 300 + 70 = 500 + 80 = 900 + 90 =$
7. $12 + 3 = 240 + 20 = 420 + 20 = 630 + 40 =$
 $120 + 30 = 250 + 40 = 460 + 30 = 720 + 70 =$
 $140 + 40 = 320 + 10 = 510 + 40 = 830 + 60 =$
 $160 + 20 = 350 + 20 = 540 + 30 = 920 + 70 =$
 $150 + 30 = 370 + 10 = 560 + 20 = 840 + 50 =$
8. $150 - 50 = 250 - 50 = 410 - 10 = 630 - 30 =$
 $130 - 30 = 280 - 80 = 460 - 60 = 720 - 20 =$
 $160 - 60 = 260 - 60 = 520 - 20 = 810 - 10 =$
 $180 - 80 = 320 - 20 = 550 - 50 = 950 - 50 =$
 $190 - 90 = 370 - 70 = 590 - 90 = 890 - 90 =$
9. $40 - 20 = 230 - 10 = 450 - 40 = 740 - 30 =$
 $140 - 20 = 260 - 30 = 480 - 50 = 790 - 70 =$
 $160 - 40 = 280 - 40 = 530 - 20 = 850 - 40 =$
 $180 - 60 = 350 - 30 = 590 - 50 = 870 - 30 =$
 $190 - 70 = 390 - 40 = 650 - 20 = 960 - 50 =$

10. Swenigorodski maakonnas oli 1916. a. hirside all 220 tiinu maad, kuna Wereiski maakonnas 20 tiinu rohkem. Mitu tiinu maad oli hirside all Wereiski maakonnas?
11. Wereiski maakonnas oli 1916. a. linade all 490 tiinu, kuna 1917. a. 20 tiinu vähem. Mitu tiinu maad oli 1917. a. linade all?
12. Jaoskonnal oli 460 lehte ruut paberit tagawaras. Sellest anti lastele 50 lehte töö peale. Palju paberit jäi tagawaraks?
13. Jaoskonna raamatukogus oli 340 raamatut. Aasta jooksul saadi kohalikust Nõukogust 50 raamatut. Palju raamatuid oli jaoskonna raamatukogus?
14. Koolis õpiti aastas 210 päewa, kuna koloonias 80 päewa rohkem. Mitu päewa õpiti koloonias?
15. Kool töötas ühel aastal 180 päewa, kuna järgmisel laste haiguste tõttu 40 päewa vähem. Mitu päewa töötas kool sel aastal?

$$\begin{array}{l}
 16. \quad 12 + 12 = 240 + 120 = 420 + 140 = 610 + 180 = \\
 120 + 120 = 320 + 160 = 510 + 170 = 720 + 160 = \\
 130 + 130 = 240 + 140 = 450 + 130 = 850 + 130 = \\
 140 + 140 = 360 + 120 = 540 + 120 = 710 + 180 = \\
 130 + 120 = 210 + 150 = 460 + 130 = 830 + 160 =
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 17. \quad 220 + 220 = 410 + 410 = 540 + 230 = 240 + 510 = \\
 230 + 230 = 420 + 420 = 610 + 350 = 320 + 630 = \\
 240 + 240 = 440 + 440 = 720 + 260 = 410 + 570 = \\
 320 + 320 = 420 + 240 = 630 + 340 = 230 + 750 = \\
 340 + 340 = 410 + 340 = 520 + 470 = 340 + 630 =
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 18. \quad 24 - 12 = 360 - 120 = 540 - 120 = 850 - 130 = \\
 240 - 120 = 380 - 140 = 560 - 140 = 890 - 170 = \\
 260 - 130 = 370 - 120 = 640 - 120 = 960 - 150 = \\
 280 - 140 = 450 - 140 = 780 - 160 = 980 - 160 = \\
 250 - 120 = 480 - 160 = 790 - 180 = 990 - 170 =
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 19. \quad 420 - 210 = 680 - 340 = 540 - 230 = 690 - 470 = \\
 490 - 230 = 660 - 330 = 680 - 430 = 780 - 560 = \\
 480 - 240 = 820 - 410 = 780 - 250 = 870 - 630 = \\
 440 - 220 = 880 - 440 = 870 - 360 = 960 - 750 = \\
 640 - 320 = 860 - 430 = 960 - 420 = 980 - 670 =
 \end{array}$$

20. Kool sai sügisel 260 sulge, kuna talwel 130. Mitu sulge sai kool aastas?
21. Kool sai sügisel 690 hefti ladust. Aasta jooksul kirjutati 540 hefti täis. Mitu hefti jäi koolil järele järgmiseks aastaks?
22. Jaoskonnal oli ruudulist paberit 340 lehte, kuna muude joontega 450 lehte rohkem. Palju paberit muude joontega oli jaoskonnal?
23. Koloonia sai ühel kuul 480 kilogrammi kartulit, kuna teisel kuul 160 kilogrammi vähem. Mitu kilogrammi kartulit sai koloonia teisel kuul?
24. Küla kari seisab 680 peast koos. Lehmi on karjas 270; muud loomad on lambad ja wasikad. Mitu lammast ja wasikat on karjas?
25. Peale andmete kokkuwõtmist tuli ilmsiks, et küla külwab:
- | | |
|-------------------|------------|
| rukist | 460 puuda, |
| kaeru | 230 „ |
| otre | 120 „ |
| hernest | 30 „ |

Nende andmete waral seadke ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

26. $190 + 10 = 250 + 50 = 420 + 80 = 720 + 80 =$
 $150 + 50 = 260 + 40 = 510 + 90 = 810 + 90 =$
 $180 + 20 = 340 + 60 = 430 + 70 = 920 + 80 =$
 $160 + 40 = 370 + 30 = 520 + 80 = 830 + 70 =$
 $140 + 60 = 320 + 80 = 630 + 70 = 910 + 90 =$

27. $18 + 12 = 250 + 150 = 480 + 120 = 630 + 170 =$
 $180 + 120 = 280 + 120 = 560 + 140 = 720 + 180 =$
 $160 + 140 = 360 + 140 = 420 + 180 = 810 + 190 =$
 $150 + 150 = 270 + 130 = 530 + 170 = 730 + 170 =$
 $190 + 110 = 380 + 120 = 540 + 160 = 820 + 180 =$

28. $150 + 150 = 260 + 240 = 580 + 320 = 210 + 790 =$
 $250 + 250 = 380 + 220 = 630 + 270 = 340 + 560 =$
 $350 + 350 = 360 + 340 = 230 + 570 = 420 + 480 =$
 $450 + 450 = 420 + 380 = 360 + 640 = 190 + 810 =$
 $750 + 250 = 450 + 250 = 180 + 520 = 320 + 680 =$

29. №№ 27 ja 28 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad wälja.

30. $200 - 10 = 300 - 50 = 500 - 50 = 700 - 30 =$
 $200 - 50 = 300 - 30 = 500 - 60 = 800 - 80 =$
 $200 - 20 = 300 - 60 = 600 - 40 = 900 - 60 =$
 $200 - 40 = 400 - 20 = 600 - 70 = 800 - 70 =$
 $200 - 60 = 400 - 50 = 700 - 20 = 900 - 80 =$
31. $200 - 150 = 300 - 150 = 500 - 120 = 800 - 140 =$
 $200 - 120 = 400 - 120 = 600 - 140 = 700 - 160 =$
 $200 - 140 = 300 - 160 = 500 - 180 = 900 - 120 =$
 $200 - 160 = 400 - 140 = 600 - 160 = 800 - 170 =$
 $200 - 130 = 300 - 130 = 700 - 150 = 900 - 180 =$
32. $500 - 250 = 400 - 260 = 500 - 350 = 800 - 450 =$
 $700 - 350 = 300 - 240 = 600 - 480 = 900 - 630 =$
 $900 - 450 = 500 - 320 = 500 - 270 = 700 - 610 =$
 $1000 - 250 = 300 - 210 = 700 - 520 = 800 - 540 =$
 $900 - 250 = 400 - 280 = 600 - 360 = 800 - 780 =$

33. № 31 ja 32 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad wälja.

34. Walla koolides õpib 900 last; neist on 560 poisslast, kuna muud tütarlapsed. Mitu tütarlast õpib walla koolides?

35. Küla pidi Nõukogule ära andma 180 puuda rukist ja 320 puuda kaeru. Mitu puuda teri pidi tema kokku ära andma?

36. Külas on 480 meesterahwast, kuna naisterahwaid 120 rohkem. Mitu naisterahwast elab külas?

37. Külas on 600 lammast; kuna sigu on 480 vähem kui lam-
baid. Mitu siga on külas?

38. Kokkuarwamisel tuli ilmsiks, et külas on:

poisslapsi 360

tütarlapsi 340

täisealisi meesterahwaid 270

„ naisterahwaid 300

Seadke neist andmetest omad ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

39. $90 + 20 = 180 + 30 = 360 + 50 = 640 + 80 =$
 $80 + 40 = 160 + 50 = 480 + 60 = 570 + 90 =$
 $90 + 50 = 170 + 70 = 370 + 40 = 780 + 70 =$
 $70 + 60 = 290 + 20 = 450 + 60 = 850 + 80 =$
 $80 + 70 = 270 + 50 = 560 + 70 = 760 + 90 =$

40. $160 + 160 = 360 + 360 = 560 + 250 = 340 + 580 =$
 $180 + 180 = 460 + 460 = 480 + 340 = 270 + 490 =$
 $190 + 190 = 370 + 370 = 670 + 280 = 350 + 590 =$
 $260 + 260 = 480 + 480 = 750 + 190 = 190 + 630 =$
 $280 + 280 = 390 + 390 = 640 + 290 = 280 + 590 =$

41. $110 - 20 = 210 - 20 = 420 - 30 = 640 - 80 =$
 $120 - 40 = 240 - 60 = 450 - 90 = 720 - 90 =$
 $120 - 60 = 260 - 80 = 540 - 60 = 630 - 70 =$
 $160 - 80 = 320 - 60 = 630 - 70 = 810 - 90 =$
 $180 - 90 = 360 - 90 = 560 - 80 = 950 - 80 =$

42. $320 - 160 = 720 - 360 = 520 - 250 = 610 - 590 =$
 $360 - 180 = 920 - 460 = 730 - 340 = 720 - 480 =$
 $380 - 190 = 780 - 390 = 620 - 560 = 830 - 570 =$
 $520 - 260 = 980 - 490 = 840 - 680 = 920 - 680 =$
 $560 - 280 = 910 - 450 = 940 - 590 = 810 - 490 =$

43. № 41 ja 42 sammaste eeskujul seadke omad näited kokku ja arwake nad wälja.

44. Klinski maakonnas külwati otre:

1914. a.	160	tiinule
1915. a.	130	„
1916. a.	70	„
1917. a.	40	„

Palju kahanes odra külw 1915., 1916., 1917. aastal wõrreldes 1914. aastaga?

45. Noori hobuseid oli Kolomna maakonnas:

1916. a.	620
1917. a.	930
1918. a.	840
1920. a.	790

Palju wähem oli noori hobuseid 1916., 1918., 1920. a. wõrreldes 1917. aastaga?

46. Sigu, wanemaid kui aastased,¹⁾ oli 1917. aastal:

Bogorodski maakonnas	290
Bronnitski „	300
Wolokolamski „	120
Dmitrowski „	190
Swenigorodski „	110

¹⁾ Majapidamises jaotatakse sead kolme rühma: 1-s rühmas kuni 4 kuuni, 2-s rühmas 4 kuust kuni 1 aastani ja 3-s rühmas wanemad kui aastased.

Klinski	maakonnas	. . . . .	160
Kolomna	„	. . . . .	200
Moshaiski	„	. . . . .	140
Podooli	„	. . . . .	160
Ruski	„	. . . . .	110
Serpuhowski	„	. . . . .	410

- a) Mitu siga oli Bogorodski, Dmitrowski ja Kolomna maakonnas kokku?
- b) Palju sigu on Bronnitski maakonnas rohkem kui Ruski maakonnas?
- d) Neist andmetest seadke omad ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

47. Ristikheina kogutakse ühelt tiinult:

esimesel aastal	. . . . .	280 puuda
teisel	„	220 „
kolmandal	„	140 „

- a) Palju ristikheina wõib koguda tiinult kolme aasta jooksul?
- b) Mitu puuda on ristikheina saak 2. ja 3. aastal wähem kui 1. aastal?
- d) Ettetoodud andmetest seadke omad ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

48. Õpilased lugesid kolme küla elanikud üle ja leidsid, et

1-s külas elab	480 inim.,	teenistusele läks	90 inim.
2-s „ „	170 „ „	„ „	30 „
3-s „ „	390 „ „	„ „	70 „

- a) Lugege üles, palju inimesi on igas külas ühes teenistusele läinutega?
- b) Palju rahwast elab kolmes külas kokku?
- d) Palju rahwast läks kolmest külast kokku teenistusele?
- e) Palju rahwast on 1-s külas rohkem kui 2-s, 3-s?
- g) Seadke omad ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

V o s a.

1. $10 \times 2 =$ $20 \times 2 =$ $50 \times 2 =$ $10 \times 10 =$
 $10 \times 8 =$ $30 \times 3 =$ $30 \times 3 =$ $20 \times 5 =$
 $10 \times 5 =$ $20 \times 4 =$ $40 \times 2 =$ $30 \times 3 =$
 $10 \times 9 =$ $40 \times 2 =$ $20 \times 4 =$ $40 \times 2 =$
 $10 \times 10 =$ $20 \times 5 =$ $30 \times 2 =$ $20 \times 4 =$

2.	2 × 6 =	4 × 4 =	5 × 7 =	7 × 7 =
	3 × 4 =	3 × 5 =	4 × 9 =	8 × 7 =
	2 × 9 =	5 × 6 =	5 × 9 =	9 × 8 =
	3 × 6 =	3 × 9 =	6 × 7 =	9 × 7 =
	3 × 8 =	4 × 8 =	6 × 9 =	7 × 8 =
3.	12 × 2 =	11 × 2 =	12 × 4 =	11 × 8 =
	14 × 2 =	32 × 3 =	11 × 5 =	32 × 3 =
	24 × 2 =	43 × 2 =	21 × 4 =	11 × 9 =
	32 × 2 =	23 × 3 =	11 × 7 =	42 × 2 =
	23 × 2 =	31 × 3 =	22 × 4 =	23 × 3 =
4.	15 × 2 =	16 × 2 =	25 × 4 =	18 × 2 =
	25 × 2 =	15 × 3 =	24 × 3 =	24 × 4 =
	35 × 2 =	12 × 5 =	14 × 4 =	14 × 3 =
	45 × 2 =	25 × 3 =	16 × 5 =	15 × 5 =
	25 × 2 =	18 × 2 =	13 × 4 =	18 × 5 =
5.	12 × 5 =	14 × 5 =	15 × 4 =	25 × 3 =
	16 × 5 =	16 × 4 =	24 × 4 =	18 × 4 =
	25 × 4 =	12 × 8 =	16 × 3 =	38 × 2 =
	19 × 3 =	13 × 5 =	26 × 3 =	49 × 2 =
	24 × 3 =	14 × 6 =	25 × 4 =	17 × 3 =
6.	17 × 4 =	32 × 3 =	19 × 3 =	24 × 3 =
	14 × 6 =	16 × 4 =	18 × 4 =	13 × 7 =
	12 × 7 =	24 × 4 =	17 × 5 =	15 × 6 =
	16 × 6 =	13 × 7 =	14 × 7 =	14 × 7 =
	12 × 8 =	15 × 6 =	13 × 6 =	48 × 2 =
7.	36 × 2 =	12 × 4 =	32 × 3 =	16 × 4 =
	12 × 6 =	13 × 6 =	23 × 4 =	12 × 8 =
	18 × 3 =	16 × 4 =	19 × 4 =	27 × 3 =
	12 × 7 =	28 × 3 =	27 × 3 =	19 × 4 =
	24 × 3 =	21 × 4 =	24 × 4 =	17 × 5 =
8.	2 × 12 =	2 × 15 =	2 × 18 =	5 × 12 =
	3 × 21 =	4 × 25 =	3 × 25 =	6 × 15 =
	4 × 12 =	2 × 35 =	4 × 16 =	4 × 25 =
	2 × 42 =	4 × 15 =	6 × 14 =	4 × 15 =
	2 × 24 =	5 × 12 =	3 × 24 =	7 × 12 =
9.	3 × 16 =	6 × 12 =	9 × 11 =	4 × 18 =
	5 × 18 =	7 × 14 =	2 × 36 =	3 × 19 =

$$\begin{array}{cccc}
 2 \times 35 = & 4 \times 16 = & 3 \times 25 = & 5 \times 17 = \\
 4 \times 12 = & 8 \times 12 = & 6 \times 13 = & 6 \times 13 = \\
 3 \times 25 = & 5 \times 13 = & 6 \times 16 = & 5 \times 18 =
 \end{array}$$

10. Külas loeti kariloomad üles ja tuli ilmsiks, et
8 talul oli 2 pead loomi talu peale

19	"	"	3	"	"	"	"
23	"	"	4	"	"	"	"
14	"	"	5	"	"	"	"
12	"	"	6	"	"	"	"
11	"	"	8	"	"	"	"

a) Mitu looma oli igal talul?

b) Wõrrelge loomade arvu talude järele?

d) Seadke neist andmetest omad ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

11. Külas loeti kõik lapsed kuni 16 a. wanaduseni üles ja tuli ilmsaks, et

	5 majal oli	. . . . .	1 laps	maja peale		
14	"	"	. . . . .	2 last	"	"
15	"	"	. . . . .	3	"	"
14	"	"	. . . . .	4	"	"
16	"	"	. . . . .	5	"	"
12	"	"	. . . . .	6	"	"
13	"	"	. . . . .	7	"	"
12	"	"	. . . . .	8	"	"

a) Mitu last oli igas majade rühmas?

b) Wõrrelge laste hulk rühmade järele.

d) Seadke neist andmetest omad ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

12. $2 \times 6 =$ $3 \times 5 =$ $4 \times 4 =$ $5 \times 5 =$
 $13 : 2 =$ $16 : 3 =$ $18 : 4 =$ $29 : 5 =$
 $2 \times 9 =$ $3 \times 8 =$ $4 \times 8 =$ $5 \times 9 =$
 $19 : 2 =$ $26 : 3 =$ $35 : 4 =$ $48 : 5 =$
 $15 : 2 =$ $29 : 3 =$ $27 : 4 =$ $44 : 5 =$

13. $6 \times 4 =$ $7 \times 7 =$ $8 \times 8 =$ $9 \times 9 =$
 $26 : 6 =$ $52 : 7 =$ $67 : 8 =$ $89 : 9 =$
 $6 \times 8 =$ $7 \times 9 =$ $8 \times 7 =$ $9 \times 7 =$
 $50 : 6 =$ $67 : 7 =$ $61 : 8 =$ $67 : 9 =$
 $45 : 6 =$ $60 : 7 =$ $46 : 8 =$ $49 : 9 =$

14. $41 : 4 = 71 : 8 = 79 : 8 = 35 : 4 =$
 $52 : 5 = 85 : 9 = 49 : 5 = 41 : 5 =$
 $34 : 3 = 73 : 8 = 26 : 7 = 56 : 6 =$
 $29 : 3 = 89 : 9 = 32 : 6 = 83 : 9 =$
 $19 : 5 = 64 : 7 = 47 : 9 = 54 : 8 =$

15. Koolil oli 43 kilogrammi tangu. Igapäew tarwitati pudru-keetmise peale 6 kilogrammi. Mitmeks päewaks jatkus koolile tangudest?

16. Õpilane wajab aasta jooksul aritmeetika tundide jaoks 9 hefti. Klass sai kõigest 89 hefti. Mitu õpilast wõidi täielikult warustada aasta peale heftidega aritmeetika tundideks?

17. $20 : 2 = 40 : 4 = 60 : 6 = 80 : 8 =$
 $28 : 2 = 48 : 4 = 72 : 6 = 96 : 8 =$
 $30 : 3 = 56 : 4 = 96 : 6 = 90 : 9 =$
 $39 : 3 = 50 : 5 = 70 : 7 = 99 : 9 =$
 $36 : 3 = 70 : 5 = 84 : 7 = 98 : 7 =$

18. $30 : 2 = 50 : 2 = 80 : 5 = 60 : 4 =$
 $60 : 4 = 60 : 5 = 90 : 6 = 90 : 6 =$
 $70 : 2 = 90 : 2 = 60 : 5 = 80 : 5 =$
 $100 : 4 = 70 : 5 = 70 : 2 = 70 : 5 =$
 $90 : 2 = 60 : 4 = 90 : 5 = 90 : 6 =$

19. $36 : 3 = 75 : 3 = 96 : 4 = 54 : 3 =$
 $48 : 4 = 96 : 6 = 75 : 5 = 65 : 5 =$
 $42 : 3 = 81 : 3 = 100 : 4 = 77 : 7 =$
 $72 : 6 = 70 : 4 = 98 : 7 = 81 : 3 =$
 $60 : 5 = 84 : 7 = 48 : 3 = 64 : 4 =$

20. $96 : 8 = 75 : 5 = 85 : 5 = 96 : 8 =$
 $80 : 5 = 48 : 3 = 72 : 4 = 56 : 4 =$
 $72 : 6 = 76 : 4 = 90 : 5 = 98 : 7 =$
 $96 : 6 = 98 : 7 = 69 : 8 = 91 : 8 =$
 $84 : 8 = 86 : 5 = 100 : 6 = 84 : 7 =$

21. Wõtta $\frac{1}{2}$ 50, 76, 98, 100, 83-st.

„ $\frac{1}{4}$ 48, 96, 64, 100, 85-st.

„ $\frac{1}{8}$ 32, 64, 96, 100, 91-st.

22. Jaaskond sai 64 pliatsit. Neist pool jaotati õpilastele. Mitu pliatsit jaotati ära?

23. Kooli ühiselu ladus oli 96 kilogrammi suhkrut. Teejoomiseks jõulupuu juures wõeti kaheksas osa tagawarast. Palju suhkrut tarwitati teejoomisel?
24. Külalt wõeti toidumaksu:
 lehmapiima wõid $1\frac{1}{2}$ kgr. lehma pealt, kuna kokku 63 kgr.
 kanaliha 1 kgr. 10 kana pealt, kuna kokku 25 kgr.,
 willa 4 kgr. 5 lamba pealt, kuna kokku 95 kgr.,
 Luguge üles, mitu lehma, lammast ja kümnet kana on külas?
25. Kolm küla sai puude weo peale ettekirjutuse arwamisel, et iga hobune wõib 4 sülda puid ära wedada. Mitu hobust oli igas külas, kui esimene pidi 48 sülda, teine 76 sülda, kolmas 96 sülda wälja wedama? Lugege üles palju hobuseid oli kolmes külas kokku?
26. 4 puuda kartulit asetab oma toitwuse järele 1 puud jahu. Mitu puuda jahu asetab 64, 72, 84, 96, 100 puuda kartulit?
27. 6 liikmeline pere kogus tagawara kuuks 90 kgr. jahu, 15 kgr. tangu, 96 kgr. kartulit. Millisest wäljaarwamisest on tagawara tehtud?
28. Pere sai saagist: 65 puuda rukist, 72 puuda kaeru, 96 puuda kartulit. Pool saaki jäeti toitmiseks, kuues osa temast loomade toitmiseks, kaheksas osa seemnete peale. Palju rukist, kaeru ja kartulit jäeti seemneteks, toiduks ja loomade toitmiseks?

29. $100 \times 3 = 200 \times 4 = 50 \times 2 = 50 \times 3 =$
 $100 \times 5 = 300 \times 2 = 50 \times 4 = 50 \times 5 =$
 $100 \times 10 = 400 \times 2 = 50 \times 6 = 50 \times 7 =$
 $200 \times 2 = 200 \times 3 = 50 \times 8 = 50 \times 9 =$
 $200 \times 5 = 300 \times 3 = 50 \times 7 = 50 \times 10 =$
30. $20 \times 5 = 50 \times 8 = 60 \times 6 = 80 \times 6 =$
 $20 \times 8 = 40 \times 9 = 70 \times 8 = 90 \times 7 =$
 $30 \times 4 = 30 \times 8 = 60 \times 9 = 70 \times 6 =$
 $30 \times 6 = 40 \times 8 = 80 \times 7 = 90 \times 8 =$
 $40 \times 7 = 30 \times 9 = 70 \times 9 = 80 \times 9 =$
31. $120 \times 2 = 120 \times 4 = 150 \times 3 = 120 \times 5 =$
 $250 \times 2 = 150 \times 4 = 250 \times 3 = 150 \times 5 =$
 $360 \times 2 = 250 \times 4 = 320 \times 3 = 180 \times 5 =$
 $450 \times 2 = 160 \times 4 = 160 \times 3 = 160 \times 5 =$
 $480 \times 2 = 230 \times 4 = 240 \times 3 = 190 \times 5 =$

32. $120 \times 6 =$ $120 \times 8 =$ $150 \times 5 =$ $240 \times 4 =$
 $150 \times 6 =$ $130 \times 7 =$ $160 \times 6 =$ $190 \times 4 =$
 $140 \times 6 =$ $110 \times 9 =$ $120 \times 8 =$ $130 \times 6 =$
 $120 \times 7 =$ $130 \times 6 =$ $140 \times 7 =$ $180 \times 4 =$
 $140 \times 7 =$ $190 \times 5 =$ $180 \times 6 =$ $170 \times 5 =$

33. $2 \times 150 =$ $5 \times 120 =$ $7 \times 140 =$ $9 \times 110 =$
 $3 \times 120 =$ $6 \times 140 =$ $6 \times 160 =$ $4 \times 180 =$
 $4 \times 250 =$ $7 \times 130 =$ $8 \times 120 =$ $5 \times 170 =$
 $2 \times 360 =$ $5 \times 180 =$ $5 \times 170 =$ $6 \times 160 =$
 $4 \times 240 =$ $6 \times 150 =$ $4 \times 190 =$ $8 \times 120 =$

34. Kuus on keskmiselt 30 päewa. Mitu päewa on 6, 8, 9, 7 kuus?

35. Tunnis on 60 minutit. Mitu minutit on 3, 6, 9, 4, 8, 5, 7, 10 tunnis?

36. Kantsüld puid weetakse 8 hobusel wälja. Mitu hobust on waja, et 30, 40, 50, 60, 80 kantsülda wälja wedada?

37. Kantsüllast saab 4 pikkuse sülda. Mitu sülda puid tuleb 15, 25, 120, 250, 230 kantsüllast wälja.

38. Kantsüld puid kaalub 320 puuda. Palju kaalub 3 kantsülda puid ¹⁾?

39. $200 : 2 =$ $400 : 2 =$ $900 : 3 =$ $600 : 3 =$
 $300 : 3 =$ $600 : 2 =$ $800 : 4 =$ $900 : 3 =$
 $500 : 5 =$ $600 : 3 =$ $600 : 3 =$ $400 : 2 =$
 $400 : 4 =$ $800 : 2 =$ $700 : 7 =$ $600 : 2 =$
 $800 : 8 =$ $800 : 4 =$ $600 : 3 =$ $800 : 2 =$

40. $100 : 2 =$ $80 : 4 =$ $90 : 3 =$ $150 : 3 =$
 $120 : 2 =$ $120 : 4 =$ $120 : 3 =$ $320 : 4 =$
 $160 : 2 =$ $200 : 4 =$ $180 : 3 =$ $210 : 3 =$
 $140 : 2 =$ $160 : 4 =$ $270 : 3 =$ $360 : 4 =$
 $180 : 2 =$ $240 : 4 =$ $300 : 3 =$ $280 : 4 =$

41. $100 : 5 =$ $120 : 6 =$ $140 : 7 =$ $400 : 5 =$
 $150 : 5 =$ $240 : 6 =$ $280 : 7 =$ $480 : 6 =$
 $200 : 5 =$ $360 : 6 =$ $350 : 7 =$ $560 : 7 =$
 $250 : 5 =$ $420 : 6 =$ $490 : 7 =$ $420 : 6 =$
 $450 : 5 =$ $300 : 6 =$ $630 : 7 =$ $420 : 7 =$

¹⁾ Waja teada puude kantsülla kaalu. Weomaksu jaotamisel peetakse arwed weetud materjali kaalu järele.

42. $160 : 8 =$ $180 : 9 =$ $130 : 10 =$ $400 : 8 =$
 $320 : 8 =$ $360 : 9 =$ $720 : 10 =$ $450 : 9 =$
 $640 : 8 =$ $270 : 9 =$ $680 : 10 =$ $630 : 9 =$
 $240 : 8 =$ $540 : 9 =$ $910 : 10 =$ $720 : 8 =$
 $480 : 8 =$ $720 : 9 =$ $1000 : 10 =$ $810 : 9 =$
43. $240 : 2 =$ $620 : 2 =$ $360 : 3 =$ $480 : 4 =$
 $280 : 2 =$ $640 : 2 =$ $690 : 3 =$ $840 : 4 =$
 $260 : 2 =$ $820 : 2 =$ $630 : 3 =$ $880 : 4 =$
 $420 : 2 =$ $860 : 2 =$ $960 : 3 =$ $550 : 5 =$
 $480 : 2 =$ $880 : 2 =$ $990 : 3 =$ $660 : 6 =$
44. $300 : 2 =$ $500 : 5 =$ $400 : 4 =$ $700 : 2 =$
 $500 : 2 =$ $600 : 5 =$ $600 : 4 =$ $700 : 5 =$
 $700 : 2 =$ $700 : 5 =$ $1000 : 4 =$ $900 : 6 =$
 $900 : 2 =$ $800 : 5 =$ $600 : 6 =$ $800 : 5 =$
 $500 : 2 =$ $300 : 5 =$ $900 : 6 =$ $1000 : 4 =$
45. $320 : 2 =$ $600 : 5 =$ $720 : 6 =$ $840 : 7 =$
 $560 : 2 =$ $750 : 5 =$ $840 : 6 =$ $980 : 7 =$
 $740 : 2 =$ $650 : 5 =$ $900 : 6 =$ $960 : 8 =$
 $780 : 2 =$ $800 : 5 =$ $360 : 6 =$ $960 : 6 =$
 $360 : 2 =$ $950 : 5 =$ $780 : 6 =$ $900 : 5 =$
46. Külades anti manufaktuuri välja 8 ars. inimese peale. Mitu inimest võis manufaktuuri saada, kui teda jaotati mitmel pool välja: 160, 320, 240, 480, 640, 400, 800, 720, 960 ars.?
47. 1919. a. said Moskvas teenijad 6 m. sitsi inimese peale kaartide järele. Mitu teenijat võis rahuldada sitsiga, kui jaotamise alla tuli 240, 420, 360, 540, 600, 720, 840, 960 m.?
48. Moskvasse jõuab aastas keskmiselt 600 tuhat puuda walmis ja toorest nahka. $\frac{1}{4}$ sellest tuuakse Nishni-Nowgorodist. Milline hulk nahku tuuakse Nishnist?
49. Moskvasse jõuab iga aasta 650 puuda rokuskit. Wiies osa tuuakse Nishni-Nowgorodist. Mitu puuda rokuskit tuuakse Nishnist?
50. Kanade peale seati toidumaks sisse 6 muna kanalt. Mitu muna pidid Nõukogusse tooma 50, 60, 70, 80, 90, 120, 150, 160 kana omanikud?

51. Iga kana pealt wõeti maksuna 5 muna (Moskwa kubermangus). Mitme kana pealt wõeti 250, 500, 600, 700, 800, 850, 900, 950, 1000 muna?
52. Nädalas on 7 päewa. Mitu päewa on 20, 30, 40, 50 nädalas?
53. Nädalas on 7 päewa. Mitu nädalat teewad 140, 210, 350, 490, 630, 840, 980 päewa?

VI osa.

1. $62 + 60 = 60 + 45 = 35 + 80 = 20 + 95 =$
 $72 + 70 = 80 + 68 = 26 + 90 = 40 + 72 =$
 $85 + 80 = 70 + 54 = 48 + 70 = 30 + 81 =$
 $97 + 50 = 90 + 75 = 51 + 60 = 50 + 96 =$
 $96 + 90 = 80 + 96 = 49 + 80 = 60 + 89 =$
2. $52 + 52 = 62 + 53 = 76 + 63 = 35 + 84 =$
 $62 + 62 = 84 + 45 = 95 + 84 = 43 + 73 =$
 $84 + 84 = 73 + 64 = 81 + 75 = 46 + 92 =$
 $93 + 93 = 65 + 54 = 96 + 73 = 57 + 81 =$
 $72 + 72 = 91 + 63 = 83 + 65 = 61 + 98 =$
3. Talupoeg wedas põllule sõnnikut: esimesel aastal 71 koormat, teisel aastal 65 koormat. Mitu koormat sõnnikut wedas ta kahe aasta jooksul põllule?
4. Talupoeg kogus põllult kartulit: suuri 96 kotti, wäheldasi 42 kotti. Palju kartulit kogus talupoeg kokku?
5. 1916. a. oli Moskwa maakonnas hirside all 32 tiinu maad, kuna Kolomna maakonnas 84 tiinu. Mitu tiinu maad oli neis maakondades kokku hirside all?
6. $124 - 60 = 125 - 40 = 151 - 60 = 126 - 90 =$
 $145 - 70 = 136 - 50 = 156 - 70 = 157 - 80 =$
 $162 - 80 = 128 - 30 = 161 - 90 = 173 - 90 =$
 $186 - 90 = 142 - 50 = 175 - 80 = 162 - 70 =$
 $168 - 80 = 138 - 40 = 164 - 70 = 165 - 90 =$
7. $124 - 62 = 126 - 32 = 144 - 62 = 132 - 91 =$
 $146 - 73 = 128 - 46 = 157 - 76 = 145 - 82 =$
 $164 - 82 = 145 - 53 = 148 - 85 = 158 - 74 =$
 $186 - 93 = 136 - 45 = 169 - 97 = 172 - 91 =$
 $168 - 84 = 129 - 56 = 175 - 83 = 163 - 72 =$

8. $67 + 52 =$ $62 + 84 =$ $43 + 96 =$ $73 + 84 =$
 $138 - 47 =$ $154 - 72 =$ $135 - 84 =$ $148 - 95 =$
 $48 + 71 =$ $71 + 96 =$ $56 + 73 =$ $82 + 97 =$
 $154 - 64 =$ $163 - 91 =$ $173 - 82 =$ $168 - 76 =$
 $144 - 52 =$ $165 - 74 =$ $179 - 96 =$ $175 - 85 =$
9. Karjas käisid lambad ja wasikad, kokku 176 pead. Mitu lammast on karjas, kui temas on 84 wasikat?
10. Külas on 158 lehma; neist lüpsilehmi 95, muud lüpsita. Mitu lüpsita lehma on külas?
11. Karjane walwab 46 hobuse ja 73 lehma järele. Mitme looma järele walwab karjane?
12. Karjas oli 178 lammast. Suwe jooksul suri haiguse (pöörhaiguse) kätte 96 lammast. Mitu lammast jäi ellu?
13. $95 + 25 =$ $96 + 24 =$ $98 + 62 =$ $48 + 92 =$
 $85 + 45 =$ $87 + 33 =$ $87 + 73 =$ $63 + 87 =$
 $95 + 35 =$ $76 + 54 =$ $96 + 84 =$ $56 + 74 =$
 $75 + 65 =$ $85 + 75 =$ $89 + 95 =$ $73 + 87 =$
 $85 + 55 =$ $99 + 61 =$ $82 + 78 =$ $84 + 96 =$
14. Koolis õpib 98 poisslast ja 72 tütarlast. Mitu poiss- ja tütarlast õpib kokku koolis?
15. Kooli ladus on tagawaras 86 n. tangu, kuna jahu 94 n. rohkem kui tangu. Palju jahu on koolis?
16. $120 - 25 =$ $120 - 26 =$ $130 - 67 =$ $150 - 85 =$
 $120 - 35 =$ $130 - 42 =$ $140 - 72 =$ $160 - 72 =$
 $130 - 45 =$ $150 - 75 =$ $120 - 85 =$ $160 - 96 =$
 $150 - 65 =$ $140 - 58 =$ $150 - 69 =$ $170 - 84 =$
 $160 - 75 =$ $150 - 62 =$ $160 - 92 =$ $170 - 98 =$
17. Jaoskonna raamatukogus oli 170 raamatut. Peale läbiwaatamist leiti kõlbulikud olewat 95, kuna muud kõlbmatud. Mitu kõlbmatut raamatut oli?
18. Kool sai 160 pliiatsit; neist anti 98 pliiatsit nooremale jaoskonnale, kuna muud wanemale. Mitu pliiatsit sai wanem jaoskond?
19. Esimese rühma õpilased puudusid poole aasta jooksul 96 päewa, kuna teise rühma õpilased 54 päewa rohkem. Mitu päewa puudusid teise rühma õpilased?
20. Ühes koolis on 89 õpilast, kuna naabri koolis 160. Palju õpilasi on teises koolis rohkem kui esimeses?

21. $96 + 26 = 122$ $75 + 68 = 143$ $56 + 68 = 124$ $35 + 96 = 131$
 $87 + 35 = 122$ $69 + 56 = 125$ $48 + 89 = 137$ $29 + 89 = 118$
 $98 + 46 = 144$ $78 + 49 = 127$ $58 + 76 = 134$ $38 + 95 = 133$
 $86 + 58 = 144$ $67 + 84 = 151$ $47 + 95 = 142$ $27 + 86 = 113$
 $95 + 67 = 162$ $76 + 69 = 145$ $54 + 87 = 141$ $34 + 99 = 133$
22. $121 - 32 = 89$ $142 - 54 = 88$ $125 - 38 = 87$ $134 - 67 = 67$
 $112 - 23 = 89$ $131 - 43 = 88$ $156 - 76 = 80$ $151 - 89 = 62$
 $143 - 54 = 89$ $153 - 64 = 89$ $138 - 69 = 69$ $163 - 95 = 68$
 $134 - 45 = 89$ $174 - 85 = 89$ $172 - 86 = 86$ $181 - 87 = 94$
 $123 - 56 = 67$ $186 - 98 = 88$ $194 - 97 = 97$ $175 - 97 = 78$
23. $56 + 56 = 112$ $152 - 76 = 76$ $98 + 56 = 154$ $172 - 96 = 76$
 $112 - 56 = 56$ $76 + 76 = 152$ $154 - 78 = 76$ $56 + 87 = 143$
 $68 + 68 = 136$ $176 - 88 = 88$ $49 + 87 = 136$ $157 - 79 = 78$
 $136 - 68 = 68$ $88 + 88 = 176$ $147 - 98 = 49$ $68 + 95 = 163$
 $138 - 69 = 69$ $194 - 97 = 97$ $163 - 84 = 79$ $186 - 89 = 97$
24. Külas on 86 tööhobust ja 75 noorthobust (mitte tööh.). Mitu hobust on kokku külas?
25. Oma maa täieliseks väetamiseks peab talupoeg 154 koormat sõnnikut väljale vedama, kuna tema vedas ainult 89 koormat. Mitu koormat puudus talupojal?
26. Ristikheina põllu tiinult koguti 175 puuda heinu, kuna heinamaalt 89 puuda. Palju kogutakse heina rohkem ristikkeina põllult?
27. Kuni sõjani (1914. aastani) sõi üks talupere kuu jooksul 96 kgr. kartulit, kuna 1921. a. sõi 76 kgr. rohkem. Palju kartulit sõi see pere 1921. aastal?
28. Talupoeg kogus 196 kotti kartulit, neist jättis tema 24 kotti seemneteks, 36 kotti loomatoiduks, 48 kotti perekonna toitmiseks; kõik muu kartuli müüs tema maha. Mitu kotti kartulit müüs talupoeg ära?
29. Külas oli 89 lehma, 72 muliikat ja 36 vasikat. Mitu sarwloomu pead on külas?
30. Küla kahest agulist kokku oli karjas 112 hobust ja 198 lehma. Üks agul, kus 58 hobust ja 99 lehma, eraldus ja soetas oma karja. Mitu hobust ja lehma jäi teise aguli karja?
31. $56 \times 2 = 112$ $25 \times 5 = 125$ $15 \times 10 = 150$ $45 \times 4 = 180$
 $68 \times 2 = 136$ $32 \times 5 = 160$ $25 \times 10 = 250$ $56 \times 4 = 224$
 $76 \times 2 = 152$ $48 \times 5 = 240$ $42 \times 10 = 420$ $64 \times 4 = 256$

- | | | | | |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | $84 \times 2 =$ | $56 \times 5 =$ | $56 \times 10 =$ | $72 \times 4 =$ |
| | $96 \times 2 =$ | $72 \times 5 =$ | $64 \times 10 =$ | $96 \times 4 =$ |
| 32. | $35 \times 3 =$ | $65 \times 6 =$ | $85 \times 8 =$ | $75 \times 7 =$ |
| | $43 \times 3 =$ | $72 \times 6 =$ | $92 \times 8 =$ | $84 \times 7 =$ |
| | $56 \times 3 =$ | $84 \times 6 =$ | $96 \times 8 =$ | $98 \times 7 =$ |
| | $65 \times 3 =$ | $93 \times 6 =$ | $72 \times 8 =$ | $56 \times 7 =$ |
| | $75 \times 3 =$ | $96 \times 6 =$ | $54 \times 8 =$ | $89 \times 7 =$ |
| 33. | $25 \times 9 =$ | $46 \times 6 =$ | $5 \times 48 =$ | $6 \times 48 =$ |
| | $32 \times 9 =$ | $75 \times 6 =$ | $3 \times 96 =$ | $9 \times 63 =$ |
| | $45 \times 9 =$ | $68 \times 8 =$ | $7 \times 63 =$ | $8 \times 72 =$ |
| | $56 \times 9 =$ | $76 \times 8 =$ | $8 \times 54 =$ | $10 \times 64 =$ |
| | $63 \times 9 =$ | $58 \times 7 =$ | $9 \times 45 =$ | $9 \times 56 =$ |
| 34. | Koolis õpitakse keskmiselt 24 päewa kuus. Mitu päewa õpiwad lapsed 5, 6, 7, 8, 9, 10 kuu jooksul? | | | |
| 35. | Naelas on 96 solotnikku. Mitu solotnikku on 2, 4, 3, 6, 5, 8, 7, 9, 10 naelas? | | | |
| 36. | Arsinas on 16 wersoki. Mitu wersoki on 6, 8, 9, 7, 10 arsinas? | | | |
| 37. | Süllas on 7 jalga. Mitu jalga on 25, 30, 36, 52, 64, 95, 84 süllas? | | | |
| 38. | Arsinas on 28 tolli. Mitu tolli on 3, 5, 4, 6, 8, 9, 7, 10 arsinas? | | | |
| 39. | Naelas on 32 loodi. Mitu loodi on 4, 6, 5, 7, 8, 9, 10 naelas? | | | |
| 40. | $124 : 2 =$ | $155 : 5 =$ | $128 : 4 =$ | $126 : 3 =$ |
| | $162 : 2 =$ | $205 : 5 =$ | $164 : 4 =$ | $153 : 3 =$ |
| | $148 : 2 =$ | $255 : 5 =$ | $208 : 4 =$ | $216 : 3 =$ |
| | $168 : 2 =$ | $355 : 5 =$ | $324 : 4 =$ | $189 : 3 =$ |
| | $186 : 2 =$ | $405 : 5 =$ | $368 : 4 =$ | $273 : 3 =$ |
| 41. | $126 : 6 =$ | $168 : 8 =$ | $147 : 7 =$ | $189 : 9 =$ |
| | $186 : 6 =$ | $248 : 8 =$ | $217 : 7 =$ | $279 : 9 =$ |
| | $306 : 6 =$ | $408 : 8 =$ | $357 : 7 =$ | $459 : 9 =$ |
| | $486 : 6 =$ | $568 : 8 =$ | $497 : 7 =$ | $639 : 9 =$ |
| | $666 : 6 =$ | $728 : 8 =$ | $637 : 7 =$ | $819 : 9 =$ |
| 42. | $132 : 2 =$ | $176 : 2 =$ | $236 : 4 =$ | $395 : 5 =$ |
| | $160 : 5 =$ | $184 : 4 =$ | $225 : 3 =$ | $372 : 4 =$ |
| | $144 : 4 =$ | $195 : 5 =$ | $335 : 5 =$ | $261 : 3 =$ |
| | $135 : 3 =$ | $177 : 3 =$ | $348 : 4 =$ | $392 : 4 =$ |
| | $156 : 4 =$ | $196 : 4 =$ | $297 : 3 =$ | $485 : 5 =$ |

43. $138 : 6 = 276 : 6 = 444 : 6 = 744 : 8 =$
 $176 : 6 = 396 : 9 = 512 : 8 = 679 : 7 =$
 $168 : 7 = 266 : 7 = 504 : 7 = 881 : 9 =$
 $198 : 9 = 292 : 8 = 495 : 9 = 784 : 8 =$
 $156 : 6 = 384 : 6 = 594 : 9 = 792 : 9 =$
44. Kotis on 3 mõõtu kartulit. Mitu kotti kartulit tuleb 108, 171, 261, 291 mõõdust?
45. Weerand ämbrit mahutab enesesse 5 pudelit marjawett. Mitu weerandit saab marjaweest, kui teda on ladus 375, 405, 425, 475, 495 pudelit?
46. 8 mõõtu rukist teewad ühe kuuli wälja. Mitu kuuli teewad 120, 136, 200, 232, 384, 512, 784 mõõtu rukist?
47. 7 päewa teewad nädala. Mitu nädalat annawad 105, 119, 175, 224, 252, 294, 364 päewa?
48. Rukki kuul kaalub 9 puuda. Mitu puuda kaalub 15, 19, 25, 36, 57, 64, 72 kuuli rukist?
49. Kaera kuul kaalub 6 puuda. Mitu kuuli kaeru wõib puhastada, kui teda on 108, 132, 174, 210, 252, 402, 474 puuda?
50. Ühele hingemaale külwatakse 8 mõõtu rukist. Mitu mõõtu rukist külwatakse 14, 16, 19, 24, 26, 32, 45, 50, 75, 96 hingemaale?
51. Keskmiselt wajab üks talumaja kütmiseks 8 sülda puid aastas. Mitu talumaja wõib puudega warustada, kui neid on 104, 120, 144, 200, 232, 280, 384, 520, 608 sülda?
52. Külwimasin külwab tiinule 9 puuda rukist. Mitu tiinu wõib külwata rukki alla, kui rukist on 108, 135, 144, 225, 243, 324, 432, 495, 567, 648, 729, 855 puuda?

VII osa.

1.	124	356	675	741	982
	+ 4	+ 2	+ 4	+ 6	+ 7
2.	$123 + 3 =$	$153 + 4 =$	$142 + 7 =$	$230 + 9 =$	
	$242 + 4 =$	$272 + 5 =$	$321 + 8 =$	$451 + 8 =$	
	$474 + 2 =$	$482 + 6 =$	$532 + 6 =$	$680 + 9 =$	
	$780 + 5 =$	$525 + 4 =$	$681 + 7 =$	$862 + 7 =$	
	$926 + 3 =$	$693 + 6 =$	$971 + 8 =$	$971 + 8 =$	
3.	124	438	589	679	869
	— 2	— 4	— 6	— 8	— 9

4.	128 — 4 =	165 — 5 =	169 — 7 =	489 — 9 =
	136 — 2 =	369 — 6 =	458 — 6 =	659 — 8 =
	256 — 4 =	575 — 4 =	598 — 8 =	788 — 7 =
	473 — 3 =	689 — 5 =	857 — 7 =	959 — 8 =
	685 — 5 =	798 — 6 =	969 — 8 =	849 — 9 =

5. Külas on täisealisi mehi (20-st kuni 60-aasta wanaduseni) 214 in., kuna wanakesi (wanemaid kui 60 aastat) 5. Mitu meest on kokku külas?

6. Külas on 126 lehma. Neist suri haiguste kätte 5 lehma. Mitu lehma jäi külasse?

7.	121	232	451	523	601
	+ 25	+ 42	+ 34	+ 65	+ 78

8.	116 + 24 =	121 + 32 =	251 + 16 =	321 + 52 =
	242 + 24 =	325 + 41 =	415 + 51 =	406 + 32 =
	304 + 42 =	451 + 23 =	672 + 24 =	542 + 23 =
	525 + 32 =	546 + 52 =	561 + 35 =	716 + 43 =
	651 + 43 =	780 + 18 =	908 + 50 =	953 + 35 =

9.	121 + 61 =	240 + 17 =	110 + 85 =	105 + 94 =
	232 + 26 =	321 + 74 =	216 + 83 =	450 + 49 =
	473 + 16 =	652 + 47 =	451 + 38 =	608 + 81 =
	612 + 63 =	810 + 79 =	621 + 78 =	91 + 705 =
	743 + 56 =	931 + 67 =	901 + 98 =	85 + 614 =

10.	144	236	486	785	987
	— 24	— 21	— 53	— 74	— 86

11.	124 — 12 =	156 — 32 =	276 — 50 =	372 — 52 =
	246 — 23 =	264 — 43 =	327 — 25 =	665 — 43 =
	568 — 42 =	385 — 52 =	492 — 42 =	746 — 34 =
	397 — 24 =	576 — 24 =	768 — 26 =	895 — 54 =
	678 — 25 =	696 — 54 =	985 — 52 =	976 — 25 =

12.	128 — 16 =	129 — 17 =	149 — 18 =	259 — 49 =
	249 — 26 =	358 — 37 =	259 — 38 =	495 — 94 =
	374 — 62 =	482 — 71 =	392 — 81 =	786 — 85 =
	589 — 46 =	696 — 74 =	598 — 87 =	879 — 59 =
	768 — 65 =	857 — 47 =	697 — 86 =	948 — 38 =

13. Moskwas oli enne rewolutsiooni jalanõude magasin ja ladusid 315; kummi kauplusi 21. Mitu jalanõude ja kummi magasinini oli Moskwas?

14. Moskwas oli enne rewolutsiooni 145 magasin, mis masina tega ja nende osadega kauplesid; sõiduriistade kauplusi oli 42. Palju oli esimesi rohkem kui teisi?

15. Moskwas oli enne rewolutsiooni õllepoode 493; apteekte 63. Palju õllepoode oli rohkem kui apteekte?

16. Rätsepa töökodasid oli Moskwas enne rewolutsiooni 157, kuna pesuõmbluskodasid 42. Mitu töökoda oli Moskwas riiete ja pesu valmistuses?

17. 112 245 523 621 812
 +232 +324 +245 +367 +186

18. 124 + 124 = 252 + 324 = 461 + 325 =
 242 + 324 = 461 + 135 = 523 + 465 =
 351 + 235 = 526 + 352 = 782 + 204 =
 426 + 343 = 615 + 263 = 635 + 363 =
 537 + 452 = 821 + 145 = 846 + 152 =

19. 121 + 634 = 115 + 107 = 121 + 208 =
 232 + 565 = 208 + 371 = 150 + 349 =
 345 + 654 = 451 + 547 = 713 + 286 =
 521 + 346 = 642 + 257 = 621 + 378 =
 613 + 266 = 812 + 177 = 531 + 468 =

20. 248 476 589 765 987
 -124 -234 -356 -645 -976

21. 284 - 124 = 562 - 341 = 645 - 323 =
 468 - 234 = 687 - 345 = 498 - 154 =
 652 - 321 = 869 - 535 = 769 - 532 =
 786 - 543 = 798 - 425 = 875 - 451 =
 875 - 453 = 607 - 406 = 989 - 546 =

22. 248 - 136 = 589 - 367 = 429 - 218 =
 475 - 362 = 687 - 576 = 585 - 384 =
 756 - 646 = 896 - 475 = 796 - 583 =
 592 - 461 = 728 - 617 = 689 - 478 =
 789 - 656 = 959 - 747 = 978 - 867 =

23. Aasta jooksul jõudis Pjerowo jaamale (Moskwa-Kasani r. t.) leiwa raskusi 122 tuhat puuda, kuna Ljubertsõi jaamale (samal teel) 302 tuhat puuda. Mitu tuhat puuda leiwa raskusi jõudis mõlemale jaamale?

24. Aasta jooksul jõudis metsamaterjali Tsaritsõino jaamale (Moskwa-Kurskir. t.) 795 tuhat puuda, kuna Ljubertsõi jaamale (Moskwa-Kaasani r. t.) 414 tuhat puuda. Palju vähem metsamaterjali jõuab Ljubertsõi jaamale?

25. Moskwas oli puuladusid 304, kuna ehitusmaterjali ladusid 125. Palju oli kokku Moskwas neid ladusid?

26. Moskwas oli sissesõiduhuowe 283, kuna sissesõitjate numbrid 211. Palju vähem oli Moskwas numbrid kui sissesõiduhuowe?

27.	125	267	484	672	951
	+ 5	+ 3	+ 6	+ 8	+ 9

28.	129 + 1 =	265 + 5 =	324 + 6 =	151 + 9 =
	138 + 2 =	376 + 4 =	432 + 8 =	452 + 8 =
	326 + 4 =	424 + 6 =	343 + 7 =	601 + 9 =
	475 + 5 =	535 + 5 =	562 + 8 =	803 + 7 =
	387 + 3 =	674 + 6 =	783 + 7 =	901 + 9 =

29.	130	260	450	620	890
	— 2	— 5	— 8	— 7	— 9

30.	120 — 1 =	240 — 5 =	250 — 5 =	320 — 8 =
	240 — 2 =	320 — 4 =	230 — 6 =	450 — 9 =
	250 — 5 =	450 — 2 =	340 — 7 =	610 — 8 =
	360 — 1 =	730 — 4 =	580 — 6 =	810 — 9 =
	380 — 5 =	850 — 3 =	940 — 7 =	910 — 7 =

31. Linna alewikus on puumajasid 431, kuna kiwist 9. Mitu ehitust on kokku alewikus?

32. Alewikus oli 530 ehitust, neist hävitas tulekahi 8. Mitu ehitust jäi terveks.

33.	125	148	256	281	457
	+ 65	+ 32	+ 52	+ 28	+ 44

34.	128 + 12 =	424 + 46 =	146 + 67 =
	157 + 23 =	513 + 67 =	232 + 75 =
	146 + 34 =	621 + 59 =	458 + 51 =
	225 + 45 =	502 + 68 =	521 + 86 =
	349 + 31 =	711 + 79 =	716 + 93 =

35.	272 + 36 =	178 + 22 =	281 + 19 =
	346 + 36 =	263 + 37 =	329 + 71 =

$$\begin{array}{rcl} 637 + 72 = & 425 + 75 = & 613 + 87 = \\ 721 + 87 = & 516 + 84 = & 724 + 76 = \\ 817 + 92 = & 438 + 62 = & 817 + 83 = \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 36. & 130 & 150 & 208 & 302 & 500 \\ & - 15 & - 38 & - 56 & - 81 & - 97 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 37. & 150 - 25 = & 530 - 25 = & 106 - 54 = \\ & 180 - 64 = & 760 - 58 = & 204 - 42 = \\ & 260 - 52 = & 870 - 59 = & 309 - 54 = \\ & 370 - 43 = & 980 - 67 = & 504 - 73 = \\ & 480 - 67 = & 990 - 76 = & 407 - 65 = \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 38. & 509 - 87 = & 100 - 25 = & 300 - 91 = \\ & 605 - 93 = & 200 - 46 = & 500 - 82 = \\ & 809 - 95 = & 400 - 58 = & 700 - 76 = \\ & 908 - 86 = & 500 - 64 = & 900 - 87 = \\ & 706 - 74 = & 600 - 75 = & 800 - 96 = \end{array}$$

39. Talupoegade põllul on 136 riba rukki all, kuna 64 kaerte all. Mitu riba on talupoegade põllul rukki ja kaerte all?

40. Külal on põllul 300 riba; neist on 76 otrade all, kuna muu rukki ja kaera all. Mitu riba on rukki ja kaera all?

41. Talupojad külwasid 278 mõõtu rukist, kuna suwewilja 22 mõõtu rohkem. Mitu mõõtu külwasid nad suwewilja?

42. Möödunud aastal istutas küla 800 mõõtu kartulit, kuna käesolewal 95 mõõtu vähem. Mitu mõõtu kartulit istutas küla käesolewal aastal?

$$\begin{array}{rcl} 43. & 128 & 237 & 356 & 472 & 682 \\ & + 232 & + 353 & + 251 & + 236 & + 318 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 44. & 139 + 121 = & 272 + 318 = & 186 + 121 = \\ & 248 + 133 = & 463 + 527 = & 195 + 212 = \\ & 456 + 234 = & 372 + 618 = & 274 + 335 = \\ & 527 + 363 = & 221 + 759 = & 352 + 256 = \\ & 345 + 435 = & 362 + 528 = & 463 + 346 = \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 45. & 482 + 326 = & 289 + 111 = & 325 + 675 = \\ & 371 + 538 = & 372 + 228 = & 891 + 109 = \\ & 424 + 385 = & 264 + 336 = & 286 + 714 = \\ & 216 + 693 = & 548 + 252 = & 362 + 638 = \\ & 325 + 584 = & 621 + 279 = & 572 + 428 = \end{array}$$

46.	240	360	405	608	1000
	— 128	— 145	— 283	— 495	— 725
47.	150 — 125 =		640 — 312 =		405 — 232 =
	380 — 242 =		680 — 568 =		308 — 126 =
	460 — 328 =		750 — 439 =		509 — 365 =
	370 — 136 =		870 — 636 =		304 — 124 =
	530 — 321 =		980 — 878 =		607 — 596 =
48.	506 — 372 =		350 — 246 =		1000 — 250 =
	602 — 421 =		408 — 185 =		1000 — 425 =
	707 — 483 =		605 — 491 =		1000 — 672 =
	609 — 576 =		780 — 627 =		1000 — 806 =
	806 — 654 =		807 — 793 =		1000 — 928 =
49.	Külas on 709 elanikku; neist on 524 inimest kirjaoskajat, kuna muud kirjaoskamatud. Mitu kirjaoskamatut on külas?				
50.	128	197	263	372	456
	+ 4	+ 5	+ 28	+ 86	+ 76
51.	136 + 8 =		126 + 48 =		223 + 58 =
	248 + 9 =		345 + 39 =		362 + 29 =
	375 + 7 =		226 + 65 =		526 + 58 =
	486 + 9 =		438 + 59 =		719 + 67 =
	595 + 8 =		545 + 47 =		823 + 59 =
52.	142 + 82 =		273 + 29 =		264 + 68 =
	264 + 73 =		391 + 86 =		498 + 75 =
	371 + 85 =		486 + 94 =		694 + 98 =
	496 + 72 =		572 + 63 =		792 + 69 =
	584 + 65 =		831 + 98 =		829 + 88 =
53.	132	191	452	673	825
	— 4	— 6	— 88	— 92	— 78
54.	142 — 6		151 — 23		234 — 25
	254 — 8		232 — 16		481 — 69
	376 — 9		495 — 76		697 — 78
	516 — 7		374 — 58		573 — 47
	725 — 9		687 — 49		765 — 58
55.	128 — 36		258 — 63		125 — 68
	136 — 42		427 — 87		342 — 84
	251 — 61		385 — 92		415 — 78
	329 — 72		526 — 74		628 — 89
	248 — 96		819 — 95		934 — 95

56. Moskwas oli:

mitmesuguse manufaktuuri kaubaga	553	magasi
willaste riiete kaubaga	119	„
puuwilla riide	55	„
siidi	81	„
walmisriiete	227	„
galanterii	298	„
jalanõude	315	„
kübarate ja mütside kaubaga	120	„

Seadke ettehoodud andmete waral omad ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

57.	+ 128	+ 272	+ 396	+ 485	+ 575
	+ 134	+ 156	+ 245	+ 396	+ 389

58.	246 + 236	285 + 142	375 + 386
	427 + 328	372 + 374	482 + 298
	345 + 426	594 + 283	596 + 387
	528 + 368	785 + 193	673 + 279
	619 + 279	729 + 191	726 + 198

59.	- 264	- 256	- 325	- 406	- 603
	- 136	- 182	- 236	- 232	- 278

60.	186 - 158	243 - 181	309 - 182
	295 - 178	456 - 395	502 - 491
	382 - 265	624 - 456	406 - 328
	465 - 149	413 - 295	605 - 417
	681 - 507	785 - 569	901 - 729

61. Moskwas oli enne rewolutsiooni:

jahu kauplusi	158
leiwa „	75
liha „	600
kala „	122
piima „	105
munade „	26

Neist andmetest seadke omad ülesanded kokku ja arwake nad wälja.

62. Moskwa maakonna talupoegadel oli kuni 4 aastani hobuseid:

1916. a.	921	pea
1917. a.	727	pea
1919. a.	972	pea

Leidke üles, palju kaswas talupoegadel hobuste arw 1919. a. wõrreldes 1916. ja 1917. a.?

63. Kolonna maakonnas oli talupoegadel hãrgi:

1916. a.	331 pea
1917. a.	199 „
1919. a.	172 „
1920. a.	29 „

Ettetoodud andmetest seadke omad ülesanded kokku ja arwake nad wãlja.

64.	$56 \times 2 =$	$45 \times 3 =$	$36 \times 4 =$	$58 \times 4 =$
	$72 \times 5 =$	$63 \times 5 =$	$54 \times 3 =$	$62 \times 3 =$
	$85 \times 2 =$	$97 \times 2 =$	$65 \times 5 =$	$74 \times 5 =$
	$46 \times 5 =$	$72 \times 3 =$	$72 \times 4 =$	$86 \times 4 =$
	$94 \times 5 =$	$96 \times 3 =$	$56 \times 4 =$	$92 \times 5 =$
65.	$26 \times 6 =$	$34 \times 7 =$	$25 \times 8 =$	$36 \times 9 =$
	$32 \times 8 =$	$41 \times 8 =$	$32 \times 9 =$	$74 \times 6 =$
	$45 \times 6 =$	$45 \times 7 =$	$56 \times 7 =$	$84 \times 8 =$
	$52 \times 8 =$	$84 \times 6 =$	$64 \times 9 =$	$96 \times 9 =$
	$74 \times 6 =$	$92 \times 7 =$	$72 \times 8 =$	$9 \times 87 =$
66.	$125 \times 2 =$	$124 \times 5 =$	$118 \times 6 =$	$167 \times 6 =$
	$132 \times 4 =$	$236 \times 3 =$	$125 \times 7 =$	$139 \times 7 =$
	$276 \times 2 =$	$167 \times 5 =$	$108 \times 9 =$	$119 \times 8 =$
	$245 \times 4 =$	$326 \times 3 =$	$123 \times 8 =$	$108 \times 9 =$
	$497 \times 2 =$	$186 \times 5 =$	$109 \times 9 =$	$8 \times 107 =$
67.	$242 : 2 =$	$252 : 2 =$	$324 : 2 =$	$416 : 2 =$
	$484 : 4 =$	$560 : 5 =$	$528 : 4 =$	$627 : 3 =$
	$555 : 5 =$	$856 : 4 =$	$759 : 3 =$	$530 : 5 =$
	$963 : 3 =$	$648 : 3 =$	$750 : 5 =$	$836 : 4 =$
	$848 : 2 =$	$896 : 4 =$	$968 : 4 =$	$918 : 3 =$
68.	$126 : 3 =$	$324 : 4 =$	$186 : 6 =$	$256 : 8 =$
	$168 : 4 =$	$405 : 5 =$	$248 : 8 =$	$504 : 7 =$
	$205 : 5 =$	$246 : 6 =$	$192 : 6 =$	$657 : 9 =$
	$189 : 3 =$	$366 : 6 =$	$488 : 8 =$	$664 : 8 =$
	$248 : 4 =$	$284 : 4 =$	$546 : 6 =$	$882 : 9 =$
69.	$682 : 2 =$	$584 : 4 =$	$606 : 3 =$	$696 : 8 =$
	$848 : 4 =$	$726 : 6 =$	$504 : 6 =$	$686 : 7 =$
	$963 : 3 =$	$845 : 5 =$	$704 : 8 =$	$891 : 9 =$

$$555 : 5 = 984 : 8 = 873 : 9 = 784 : 8 =$$

$$996 : 3 = 868 : 7 = 952 : 8 = 792 : 9 =$$

70. Mitu kuumet on 120, 240, 560, 780, 950, 1000, 251, 672, 325, 728, 972-s?

71. Mitu wiit on 100, 140, 200, 250, 400, 480, 500, 600, 1000, 126, 237, 638, 789, 981, 806-s?

72. Wõtke $\frac{1}{2}$ 240, 272, 576, 982, 1000-st.

„ $\frac{1}{4}$ 160, 320, 496, 672, 985, 1000-st.

„ $\frac{1}{8}$ 120, 320, 480, 576, 784, 696, 725, 892, 1000-st.

73. $12 \times 10 = 12 \times 13 = 10 \times 14 = 12 \times 15 =$

$$12 \times 12 = 13 \times 13 = 12 \times 14 = 16 \times 15 =$$

$$14 \times 12 = 21 \times 13 = 16 \times 14 = 24 \times 15 =$$

$$25 \times 12 = 32 \times 13 = 24 \times 14 = 36 \times 15 =$$

$$36 \times 12 = 56 \times 13 = 42 \times 14 = 48 \times 15 =$$

74. $12 \times 16 = 12 \times 18 = 10 \times 17 = 11 \times 19 =$

$$18 \times 16 = 25 \times 18 = 12 \times 17 = 13 \times 19 =$$

$$24 \times 16 = 32 \times 18 = 19 \times 17 = 18 \times 19 =$$

$$36 \times 16 = 45 \times 18 = 26 \times 17 = 24 \times 19 =$$

$$54 \times 16 = 54 \times 18 = 38 \times 17 = 39 \times 19 =$$

$$49 \times 17 = 48 \times 19 =$$

75. $22 \times 23 = 36 \times 18 = 72 \times 14 = 17 \times 46 =$

$$31 \times 32 = 29 \times 36 = 68 \times 12 = 13 \times 72 =$$

$$24 \times 25 = 28 \times 19 = 26 \times 34 = 29 \times 34 =$$

$$36 \times 27 = 56 \times 16 = 42 \times 19 = 63 \times 13 =$$

$$41 \times 23 = 23 \times 37 = 18 \times 35 = 17 \times 38 =$$

76. $125 \times 2 = 163 \times 4 = 124 \times 6 = 123 \times 8 =$

$$242 \times 4 = 241 \times 3 = 196 \times 5 = 111 \times 9 =$$

$$396 \times 2 = 136 \times 5 = 162 \times 6 = 126 \times 7 =$$

$$168 \times 3 = 279 \times 2 = 129 \times 7 = 159 \times 6 =$$

$$156 \times 4 = 326 \times 3 = 208 \times 4 = 3 \times 309 =$$

77. $100 : 10 = 720 : 20 = 144 : 12 = 192 : 16 =$

$$120 : 10 = 850 : 10 = 156 : 13 = 192 : 12 =$$

$$250 : 10 = 951 : 10 = 188 : 14 = 396 : 12 =$$

$$490 : 10 = 1000 : 40 = 168 : 12 = 456 : 13 =$$

$$562 : 10 = 690 : 30 = 169 : 13 = 336 : 14 =$$

78. $300 : 12 = 384 : 16 = 288 : 24 = 416 : 16 =$

$$273 : 13 = 576 : 18 = 504 : 36 = 480 : 15 =$$

588 : 14 =	204 : 17 =	816 : 12 =	432 : 18 =
240 : 15 =	384 : 24 =	936 : 13 =	624 : 24 =
273 : 21 =	576 : 32 =	816 : 68 =	800 : 32 =
79. 506 : 23 =	625 : 25 =	728 : 26 =	936 : 13 =
899 : 29 =	532 : 19 =	646 : 38 =	785 : 45 =
992 : 32 =	896 : 56 =	981 : 96 =	798 : 42 =
864 : 27 =	798 : 42 =	986 : 34 =	681 : 56 =
966 : 23 =	630 : 35 =	1000 : 75 =	646 : 38 =

80. Tiinu peale külwatakse:

rukist	294 kgr.
kaeru	196 "
otra	131 "
hirse	8 "
herneid	8 "
tatraid	8 "

Palju on waja:

rukist, et külwata	2, 3, 4 tiinu
kaeru, " "	2, 4, 5, 3, 6 tiinu
otre, " "	5, 3, 6, 7 "
hirse, " "	12, 56, 79, 82 "
herneid, " "	25, 39, 65, 108 "
tatraid, " "	36, 84, 98, 126 "

81. Külal on:

8 majapidamist, mil iga maatüki suurus on	2 tiinu
3 " " " " " "	6 "
15 " " " " " "	9 "
16 " " " " " "	14 "
23 " " " " " "	18 "

- Palju maad on igal majapidamise rühmal?
- Mitu tiinu maad on esimesel, teisel ja kolmandal rühmal kokku?
- Mitu tiinu maad on neljandal ja wiierendal rühmal kokku?
- Mitu korda rohkem maad on wiimasel kahel rühmal kui esimesel kolmel?

82. Küla pidi Nõukogule 892 puuda rukist toidumaksuks wiima. Mitu maksjad on külas, kui kawatsetakse igalt ühelt wõtta 2, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 16 puuda.

Hind 70 kop.

A
A-12820
C

