

7384
7384

СЕКРЕТНО

РАХУНКИ

ДЛЯ ДРУГОЇ КЛАСИ
НАРОДНИХ ШІЛ



УКРАЇНСЬКЕ ВИДАВНИЦТВО

227597

227597



86 10

СЕКРЕТНО

РАХУНКИ

ДЛЯ ДРУГОЇ КЛАСИ НАРОДНИХ ШКІЛ
У ГЕНЕРАЛЬНОМУ ГУБЕРНАТОРСТВІ

НОВЕ ВИДАННЯ

2287
23
24

випуск

Für den Gebrauch an ukrainischen Volksschulen
des Generalgouvernements von der Hauptabteilung
Wiss. u. Unterr. in der Regierung des General-
gouvernements zugelassen mit Erlass Zl. Wiss.

13593/42 U 32 vom 4. November 1942.

Львів. Бібліотека
АН. УРСР

УКРАЇНСЬКЕ ВИДАВНИЦТВО
КРАКІВ 1942 ЛЬВІВ

224597

224597

B10 а 421-1



Львівська державна
наукова бібліотека

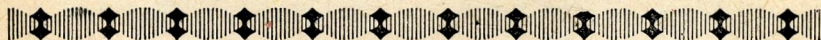
4844

Verlag: „Ukrainischer Verlag“ G. m. b. H. Krakau, Reichsstrasse 34.
Накладом „Українського Видавництва“, Краків, Райхсштрассе Ч. 34.
5. Buchdruckerei d. „Polygr.-Tr.“ Lemberg, Zu der Höhengasse 27. 1110.
З 5. друкарні Поліграфтресту м. Львова, Цу дер Гегенгассе 27. № 1110.

Почався шкільний рік і діти йдуть до школи.



Почисли, скільки вже є перед школою хлопців, скільки дівчат, скільки всіх дітей разом!



227597

ПРИГАДУЄМО ДОДАВАННЯ ТА ВІДНІМАННЯ



1. Діти йдуть парами. Почисли, скільки пар дівчат, скільки пар хлопців, скільки пар усіх дітей?



2. До громади чорних куряток добігають білі курятка. Почисли, скільки курят чорних, скільки білих, скільки всіх разом?



3. Діти йшли полем і надібали 7 снопів і 4 купки по 3 снопи. Скільки всіх снопів разом? Скільки снопів недостає до 20?

4.

$$1 + 1 =$$

$$2 + 2 =$$

$$4 + 2 =$$

$$14 + 2 =$$

$$18 + 2 =$$

5.

$$7 + 2 =$$

$$6 + 2 =$$

$$17 + 2 =$$

$$13 + 3 =$$

$$16 + 3 =$$

6.

$$9 + 1 =$$

$$10 + 1 =$$

$$9 + 2 =$$

$$8 + 2 =$$

$$8 + 3 =$$

7.

$$9 + 4 =$$

$$9 + 3 =$$

$$15 + 3 =$$

$$11 + 3 =$$

$$17 + 2 =$$

8.

$$1 + 10 =$$

$$1 + 12 =$$

$$1 + 15 =$$

$$2 + 10 =$$

$$2 + 16 =$$

9.

$$3 + 10 =$$

$$3 + 12 =$$

$$2 + 17 =$$

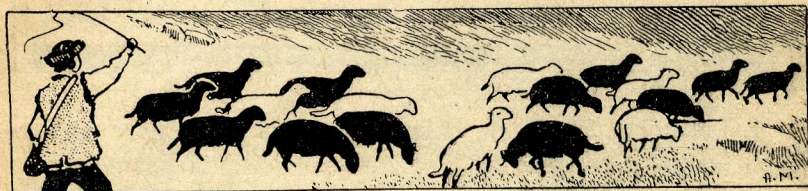
$$1 + 13 =$$

$$3 + 16 =$$

10. Додавай по 1 до 2, 3, 5, 7, 11, 9, 8, 17, 15, 13.

11. Додавай по 2 до 1, 5, 2, 11, 7, 10, 15, 9, 14, 8.

12. Додавай по 3 до 4, 3, 8, 14, 15, 5, 11, 6, 13, 2.



1. Пастух жене отару овець. Почисли, скільки всіх овець, потім відчисли, скільки в тому білих, скільки чорних овець.

2. Господиня мала 12 білих і 8 чорних курок. З того продала 3 білі і 2 чорні курки. Скільки залишилося господині курок білих, скільки чорних, скільки разом?

3. Один господар мав у саду 12 яблунь і 6 груш. Внаслідок сильних морозів змерзли 3 яблуні і 2 груші. Скільки залишилося яблунь і скільки груш?

4.

$$20 - 1 =$$

$$19 - 1 =$$

$$18 - 1 =$$

$$17 - 1 =$$

$$16 - 1 =$$

5.

$$15 - 1 =$$

$$14 - 1 =$$

$$13 - 1 =$$

$$12 - 1 =$$

$$11 - 1 =$$

6.

$$10 - 1 =$$

$$9 - 1 =$$

$$8 - 1 =$$

$$7 - 1 =$$

$$6 - 1 =$$

7.

$$5 - 1 =$$

$$4 - 1 =$$

$$3 - 1 =$$

$$2 - 1 =$$

$$1 - 1 =$$

8.

$5 - 2 =$

$4 - 2 =$

$7 - 2 =$

$3 - 2 =$

$9 - 2 =$

9.

$15 - 2 =$

$14 - 2 =$

$17 - 2 =$

$18 - 2 =$

$11 - 2 =$

10.

$8 - 3 =$

$18 - 3 =$

$7 - 3 =$

$12 - 3 =$

$16 - 3 =$

11.

$11 - 3 =$

$15 - 3 =$

$16 - 2 =$

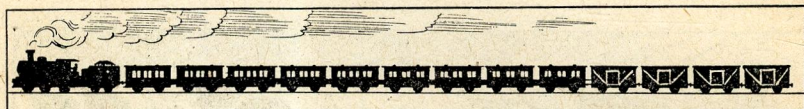
$20 - 2 =$

$19 - 2 =$

12. Віднімай по 1 від 5, 10, 17, 9, 8, 19, 15, 6, 18, 20.

13. Віднімай по 2 від 6, 10, 15, 17, 8, 12, 19, 9, 7, 18.

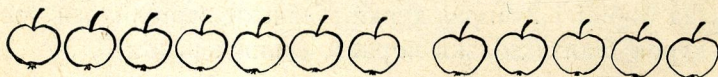
14. Віднімай по 3 від 9, 7, 12, 14, 16, 15, 8, 20, 18, 19.



1. Їде поїзд. Почисли, скільки паровіз тягне вагонів особових, скільки товарових, скільки всіх вагонів разом.



2. Івась і Василько пішли на гриби. Івась назбирав 8 грибів, а Василько 6 грибів. Скільки грибів назбирали разом?



3. Параска має 7 яблук, Настуня 5. Почисли, на скільки яблук має Параска більше від Настуні, скільки всіх яблук разом.

4.

$1 + 4 =$

$3 + 4 =$

$6 + 4 =$

$2 + 4 =$

$5 + 4 =$

5.

$15 + 4 =$

$13 + 4 =$

$9 + 4 =$

$11 + 4 =$

$8 + 4 =$

6.

$1 + 5 =$

$3 + 5 =$

$2 + 5 =$

$5 + 5 =$

$4 + 5 =$

7.

$12 + 5 =$

$14 + 5 =$

$9 + 5 =$

$7 + 5 =$

$8 + 5 =$

8.

$$\begin{aligned} 1 + 6 &= \\ 2 + 6 &= \\ 4 + 6 &= \\ 3 + 6 &= \\ 5 + 6 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 12 + 6 &= \\ 10 + 6 &= \\ 9 + 6 &= \\ 14 + 6 &= \\ 7 + 6 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 4 + 10 &= \\ 4 + 13 &= \\ 4 + 9 &= \\ 5 + 10 &= \\ 5 + 15 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 5 + 8 &= \\ 6 + 10 &= \\ 6 + 12 &= \\ 6 + 9 &= \\ 6 + 14 &= \end{aligned}$$

12. Додавай по 4 до 1, 4, 3, 12, 6, 11, 7, 13, 2.

13. Додавай по 5 до 10, 2, 4, 1, 5, 7, 6, 3, 9, 8.

14. Додавай по 6 до 4, 2, 1, 3, 6, 5.



1. Ганчар мав горшки звичайні й поливані. Почисли, скільки всіх горшків, скільки з того поливаних, а скільки звичайних.

2. Господар мав 12 мішків пшениці. З того 4 мішки пшениці змолот у млині на муку. Скільки мішків пшениці йому залишилося?

3.

$$\begin{aligned} 5 - 4 &= \\ 8 - 4 &= \\ 6 - 4 &= \\ 7 - 4 &= \\ 9 - 4 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned} 15 - 4 &= \\ 17 - 4 &= \\ 20 - 4 &= \\ 16 - 4 &= \\ 14 - 4 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 6 - 5 &= \\ 8 - 5 &= \\ 7 - 5 &= \\ 9 - 5 &= \\ 10 - 5 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 16 - 5 &= \\ 18 - 5 &= \\ 20 - 5 &= \\ 17 - 5 &= \\ 19 - 5 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 7 - 6 &= \\ 8 - 6 &= \\ 10 - 6 &= \\ 9 - 6 &= \\ 6 - 6 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 18 - 6 &= \\ 17 - 6 &= \\ 20 - 6 &= \\ 16 - 6 &= \\ 19 - 6 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 12 - 4 &= \\ 11 - 4 &= \\ 13 - 4 &= \\ 14 - 5 &= \\ 18 - 5 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 12 - 5 &= \\ 11 - 6 &= \\ 14 - 6 &= \\ 12 - 6 &= \\ 13 - 6 &= \end{aligned}$$

11. Віднімай по 4 від 10, 12, 18, 16, 15, 13, 17, 20.

12. Віднімай по 5 від 15, 13, 14, 18, 16, 20, 19, 17.

13. Віднімай по 6 від 18, 13, 15, 17, 14, 12, 20, 19.



1. Катруся випрала два роди рушників: довші та коротші. Почисли, скільки довших, скільки коротших і скільки всіх разом.

2. Господиня записує собі, скільки котра курка зносить яєць. Біла курка знесла 9 яєць, а чубатенька 7. На скільки яєць більше знесла біла курка? Скільки всіх яєць разом?

3. Учитель роздав хлопцям 12 пер і дівчатам 8 пер. Скільки пер роздав разом?

4.

$$1 + 7 =$$

$$2 + 7 =$$

$$3 + 7 =$$

$$4 + 7 =$$

$$6 + 7 =$$

5.

$$11 + 7 =$$

$$13 + 7 =$$

$$9 + 7 =$$

$$8 + 7 =$$

$$12 + 7 =$$

6.

$$1 + 8 =$$

$$2 + 8 =$$

$$3 + 8 =$$

$$5 + 8 =$$

$$7 + 8 =$$

7.

$$11 + 8 =$$

$$9 + 8 =$$

$$4 + 8 =$$

$$12 + 8 =$$

$$6 + 8 =$$

8.

$$7 + 10 =$$

$$7 + 11 =$$

$$7 + 13 =$$

$$7 + 8 =$$

$$7 + 9 =$$

9.

$$8 + 2 =$$

$$8 + 12 =$$

$$8 + 3 =$$

$$8 + 7 =$$

$$8 + 11 =$$

10.

$$7 + 14 =$$

$$8 + 9 =$$

$$6 + 8 =$$

$$7 + 5 =$$

$$8 + 8 =$$

11.

$$9 + 8 =$$

$$7 + 7 =$$

$$8 + 7 =$$

$$6 + 7 =$$

$$12 + 8 =$$

12.

$$\begin{array}{l} 3 + 7 = \\ 5 + 7 = \\ 8 + 9 = \\ 13 + 5 = \\ 9 + 14 = \end{array}$$

13.

$$\begin{array}{l} 12 + 8 = \\ 9 + 11 = \\ 7 + 8 = \\ 5 + 14 = \\ 9 + 8 = \end{array}$$

14.

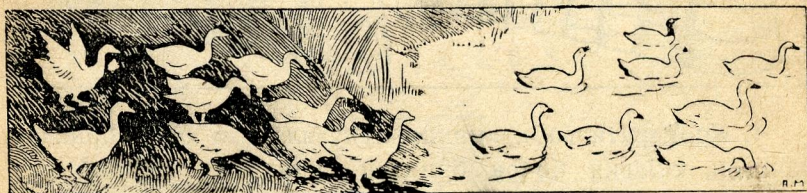
$$\begin{array}{l} 13 + 5 = \\ 8 + 12 = \\ 7 + 9 = \\ 6 + 8 = \\ 3 + 17 = \end{array}$$

15.

$$\begin{array}{l} 5 + 13 = \\ 7 + 5 = \\ 8 + 11 = \\ 3 + 16 = \\ 2 + 18 = \end{array}$$

16. Додавай по 7 до 3, 4, 1, 2, 6, 5.

17. Додавай по 8 до 2, 4, 3, 1.



1. Гуси йдуть до води. Почисли, скільки всіх гусей, скільки уже в воді і скільки залишилося ще на березі.

2. Квочка висиділа 15 курчат. Виросло 7 когутиків, а решта курочки. Скільки було курочок?

3. Коваль мав натягнути обручі на 16 коліс. Натягнув уже на 7 коліс. На скільки коліс має ще натягнути обручі?

4.

$$\begin{array}{l} 8 - 7 = \\ 10 - 7 = \\ 9 - 7 = \\ 11 - 7 = \\ 14 - 7 = \end{array}$$

5.

$$\begin{array}{l} 15 - 7 = \\ 12 - 7 = \\ 16 - 7 = \\ 19 - 7 = \\ 18 - 7 = \end{array}$$

6.

$$\begin{array}{l} 9 - 8 = \\ 10 - 8 = \\ 11 - 8 = \\ 16 - 8 = \\ 12 - 8 = \end{array}$$

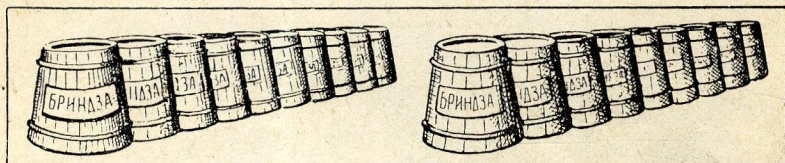
7.

$$\begin{array}{l} 13 - 8 = \\ 15 - 8 = \\ 14 - 8 = \\ 19 - 8 = \\ 20 - 8 = \end{array}$$

8.	9.	10.	11.
$14 - 8 =$	$20 - 7 =$	$15 - 7 =$	$19 - 8 =$
$14 - 7 =$	$19 - 8 =$	$18 - 7 =$	$12 - 8 =$
$12 - 7 =$	$15 - 8 =$	$20 - 8 =$	$17 - 8 =$
$15 - 8 =$	$13 - 6 =$	$13 - 8 =$	$16 - 7 =$
$17 - 8 =$	$17 - 8 =$	$17 - 7 =$	$13 - 7 =$

12. Віднімай по 7 від 17, 10, 11, 14, 16, 20, 19, 15.

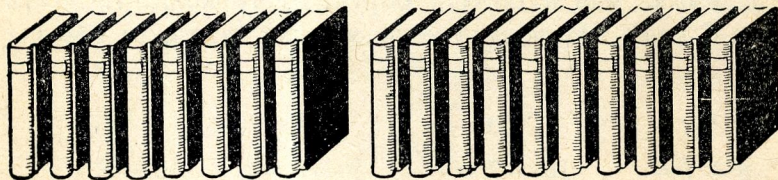
13. Віднімай по 8 від 18, 10, 11, 13, 19, 15, 20, 17.



1. Кооперативна крамниця купувала два рази бриндзу. Почисли, скільки бочок бриндзи купила за перший раз, скільки за другий раз, скільки бочок бриндзи має разом.



2. Підприємець купив для своїх робітників в одній пекарні 7, а в другій пекарні 9 буханців хліба. Скільки разом?



3. Один громадянин подарував Читальні 8 книжок, а 10 книжок купила Читальня в Українському Видавництві. Скільки книжок має тепер Читальня?

4.

$$\begin{aligned} 1 + 9 &= \\ 2 + 9 &= \\ 3 + 9 &= \\ 5 + 9 &= \\ 8 + 9 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 4 + 9 &= \\ 6 + 9 &= \\ 11 + 9 &= \\ 7 + 9 &= \\ 9 + 9 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 1 + 10 &= \\ 2 + 10 &= \\ 4 + 10 &= \\ 3 + 10 &= \\ 6 + 10 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 5 + 10 &= \\ 5 + 11 &= \\ 7 + 10 &= \\ 7 + 12 &= \\ 6 + 13 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 3 + 10 &= \\ 3 + 16 &= \\ 8 + 10 &= \\ 8 + 12 &= \\ 7 + 11 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 4 + 10 &= \\ 4 + 13 &= \\ 6 + 10 &= \\ 6 + 12 &= \\ 9 + 11 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 2 + 10 &= \\ 2 + 17 &= \\ 7 + 10 &= \\ 7 + 13 &= \\ 3 + 15 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 5 + 13 &= \\ 4 + 15 &= \\ 7 + 12 &= \\ 8 + 7 &= \\ 6 + 14 &= \end{aligned}$$

12. Додавай 9 до 1, 10, 11, 9, 6, 8, 7, 5.

13. Додавай 10 до 1, 3, 7, 2, 4, 6, 8, 10.



1. Андрій мав білі і чорні крілики. Почисли, скільки було всіх кріликів, відчисли білі крілики і скажи, скільки залишилося чорних кріликів.

2. Автобусом їхало 17 осіб. На зупинці висіло 9 осіб. Скільки осіб залишилося ще в автобусі?

3. Миколка мав у торбинці 15 яблук. Він роздав дітям 10 яблук. Скільки яблук залишилося в торбинці?

4.

$$\begin{aligned} 11 - 10 &= \\ 12 - 10 &= \\ 15 - 10 &= \\ 18 - 10 &= \\ 13 - 10 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 20 - 10 &= \\ 20 - 11 &= \\ 20 - 15 &= \\ 20 - 16 &= \\ 20 - 19 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 16 - 15 &= \\ 18 - 15 &= \\ 19 - 15 &= \\ 17 - 15 &= \\ 20 - 15 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 17 - 12 &= \\ 16 - 15 &= \\ 15 - 12 &= \\ 13 - 10 &= \\ 20 - 17 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 19 - 13 &= \\ 19 - 16 &= \\ 18 - 12 &= \\ 20 - 14 &= \\ 19 - 18 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 20 - 13 &= \\ 12 - 9 &= \\ 18 - 12 &= \\ 15 - 8 &= \\ 14 - 11 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 17 - 13 &= \\ 12 - 8 &= \\ 15 - 7 &= \\ 19 - 17 &= \\ 20 - 14 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 18 - 16 &= \\ 12 - 9 &= \\ 17 - 13 &= \\ 19 - 13 &= \\ 20 - 12 &= \end{aligned}$$

12. Віднімай 9 від 19, 10, 11, 13, 12, 15, 18, 17.

13. Віднімай 10 від 20, 11, 17, 13, 16, 12, 15, 19.

14. Віднімай 8 від 12, 16, 11, 10, 19, 20, 17, 13.

15. Віднімай 7 від 10, 17, 13, 20, 19, 18, 12, 15.

1.

$$\begin{aligned} 2 + 2 + 1 &= \\ 3 + 3 + 2 &= \\ 4 + 4 + 3 &= \\ 5 + 5 + 4 &= \\ 6 + 6 + 5 &= \end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned} 3 + 2 + 4 &= \\ 2 + 5 + 2 &= \\ 4 + 2 + 4 &= \\ 9 + 3 + 4 &= \\ 2 + 6 + 12 &= \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned} 5 + 4 + 6 &= \\ 6 + 5 + 8 &= \\ 7 + 2 + 9 &= \\ 8 + 1 + 7 &= \\ 6 + 5 + 3 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned} 7 + 6 + 5 &= \\ 8 + 5 + 6 &= \\ 7 + 1 + 9 &= \\ 2 + 9 + 7 &= \\ 5 + 8 + 4 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 3 + 8 + 6 &= \\ 4 + 7 + 7 &= \\ 5 + 9 + 6 &= \\ 8 + 4 + 5 &= \\ 7 + 5 + 4 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 8 + 5 + 7 &= \\ 4 + 7 + 9 &= \\ 8 + 4 + 6 &= \\ 4 + 9 + 4 &= \\ 5 + 7 + 8 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 9 + 2 + 8 &= \\ 2 + 9 + 6 &= \\ 4 + 7 + 5 &= \\ 7 + 6 + 6 &= \\ 8 + 5 + 4 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 6 + 7 + 2 &= \\ 2 + 7 + 8 &= \\ 4 + 8 + 5 &= \\ 7 + 5 + 7 &= \\ 5 + 8 + 7 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 5 + 2 + 8 &= \\ 2 + 9 + 7 &= \\ 6 + 5 + 8 &= \\ 7 + 6 + 3 &= \\ 3 + 9 + 8 &= \end{aligned}$$

10. У стайні було 9 чорних овець, 5 білих овець і 6 сірих овець. Скільки всіх?

11. Господар має 2 воли, 4 корови і 5 телят. Скільки має всієї худоби?

12. Івась мав 6 яблук; сестра дала йому ще 5 яблук і брат 5 яблук. Скільки яблук має тепер Івась?

13. Склади подібні задачі про гуси, коні, сливки й горіхи.

1.

$$\begin{aligned}8 - 3 - 2 &= \\9 - 5 - 3 &= \\12 - 6 - 4 &= \\16 - 6 - 5 &= \\18 - 7 - 9 &= \end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned}14 - 5 - 7 &= \\19 - 6 - 8 &= \\17 - 8 - 5 &= \\20 - 7 - 7 &= \\18 - 9 - 8 &= \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned}15 - 5 - 8 &= \\16 - 5 - 9 &= \\14 - 5 - 4 &= \\17 - 8 - 6 &= \\12 - 4 - 5 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned}14 - 6 - 7 &= \\18 - 9 - 6 &= \\13 - 5 - 6 &= \\17 - 9 - 8 &= \\15 - 8 - 5 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned}16 - 9 - 5 &= \\14 - 7 - 3 &= \\15 - 8 - 4 &= \\17 - 8 - 7 &= \\13 - 5 - 6 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned}15 - 6 - 7 &= \\16 - 8 - 4 &= \\18 - 9 - 3 &= \\17 - 9 - 5 &= \\12 - 5 - 6 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned}12 - 6 - 3 &= \\15 - 9 - 2 &= \\14 - 8 - 3 &= \\13 - 7 - 5 &= \\11 - 5 - 3 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned}13 - 8 - 2 &= \\11 - 6 - 1 &= \\12 - 7 - 4 &= \\14 - 9 - 3 &= \\17 - 8 - 9 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned}14 - 8 - 2 &= \\12 - 7 - 3 &= \\11 - 6 - 1 &= \\16 - 9 - 3 &= \\13 - 7 - 2 &= \end{aligned}$$

10. Василь мав 18 горіхів. Він дав Івасеві 5 горіхів і Настуні 6 горіхів. Скільки горіхів залишилося Василеві?

11. Господиня мала полоти 15 грядок. Одної днини ви-
полола 6 грядок, а другої 5 грядок. Скільки грядок ще має
полоти?

12. Автобусом їхало 16 осіб. На одній зупинці висіло 7 осіб, а на другій 3 особи. Скільки осіб поїхало далі?

13. Склади подібні задачі про книжки, зшитки, пера й олівці.

1.

$$8 + 5 - 2 =$$

$$9 + 8 - 5 =$$

$$7 + 9 - 4 =$$

$$8 + 7 - 3 =$$

$$6 + 8 - 4 =$$

2.

$$3 + 9 - 6 =$$

$$7 + 6 - 8 =$$

$$7 + 8 - 9 =$$

$$9 + 7 - 2 =$$

$$4 + 8 - 6 =$$

3.

$$10 + 9 - 5 =$$

$$8 + 9 - 5 =$$

$$9 + 7 - 8 =$$

$$7 + 6 - 8 =$$

$$9 + 5 - 7 =$$

4.

$$12 + 5 - 6 =$$

$$14 + 6 - 8 =$$

$$15 + 4 - 7 =$$

$$13 + 5 - 6 =$$

$$11 + 8 - 9 =$$

5.

$$13 + 5 - 9 =$$

$$12 + 4 - 8 =$$

$$14 + 2 - 7 =$$

$$14 + 3 - 9 =$$

$$11 + 4 - 6 =$$

6.

$$15 + 2 - 8 =$$

$$11 + 6 - 9 =$$

$$13 + 4 - 7 =$$

$$12 + 3 - 6 =$$

$$14 + 2 - 9 =$$

7.

$$5 + 13 - 9 =$$

$$4 + 12 - 8 =$$

$$2 + 17 - 7 =$$

$$3 + 12 - 6 =$$

$$2 + 15 - 9 =$$

8.

$$6 + 11 - 8 =$$

$$2 + 14 - 7 =$$

$$4 + 13 - 9 =$$

$$3 + 13 - 6 =$$

$$5 + 12 - 7 =$$

9.

$$3 + 12 - 6 =$$

$$4 + 14 - 7 =$$

$$2 + 12 - 5 =$$

$$3 + 15 - 9 =$$

$$8 + 12 - 8 =$$

10. Маруся принесла з саду 8 яблук, а Івась 7 яблук і дали гостям на стіл. Гості з'їли 9 яблук. Скільки яблук залишилося на столі?

11. Господар завіз до млина раз 6 мішків жита, а другий раз 7 мішків жита. Мельник змолот 8 мішків жита. Скільки ще має молоти?

12. Господиня забрала від чубатої курки 6 яєць і від жовтої курки 8 яєць. З того продала до кооперативної крамниці 9 яєць. Скільки яєць залишилося ще господині?

1.

$$9 - 4 + 8 =$$

$$8 - 5 + 7 =$$

$$7 - 2 + 6 =$$

$$4 - 1 + 9 =$$

$$5 - 2 + 9 =$$

2.

$$8 - 3 + 7 =$$

$$6 - 2 + 8 =$$

$$7 - 3 + 9 =$$

$$5 - 1 + 6 =$$

$$9 - 3 + 8 =$$

3.

$$7 - 2 + 5 =$$

$$8 - 1 + 4 =$$

$$9 - 4 + 8 =$$

$$6 - 2 + 9 =$$

$$8 - 3 + 7 =$$

4.

$$12 - 4 + 6 =$$

$$15 - 7 + 8 =$$

$$17 - 9 + 5 =$$

$$13 - 5 + 6 =$$

$$16 - 8 + 9 =$$

5.

$$18 - 5 + 4 =$$

$$15 - 8 + 6 =$$

$$14 - 6 + 7 =$$

$$17 - 9 + 8 =$$

$$16 - 7 + 5 =$$

6.

$$20 - 8 + 6 =$$

$$15 - 9 + 8 =$$

$$17 - 8 + 5 =$$

$$16 - 7 + 9 =$$

$$19 - 8 + 4 =$$

7.

$$13 - 8 + 12 =$$

$$15 - 6 + 11 =$$

$$14 - 9 + 13 =$$

$$12 - 8 + 15 =$$

$$17 - 9 + 12 =$$

8.

$$14 - 6 + 11 =$$

$$12 - 9 + 16 =$$

$$13 - 8 + 14 =$$

$$15 - 7 + 12 =$$

$$11 - 9 + 17 =$$

9.

$$12 - 7 + 14 =$$

$$13 - 8 + 12 =$$

$$15 - 9 + 13 =$$

$$11 - 7 + 15 =$$

$$17 - 8 + 11 =$$

10. Мама витягнула з печі 13 калачиків і з того роздала дітям 8 калачиків, а решту поклала на стіл. Вдруге витягнула з печі 15 калачиків і поклала їх також на стіл. Скільки тепер на столі калачиків?

11. На столі було 12 сливок. Микола з'їв з того 8 сливок. Опісля Гандзя приніс з саду 15 сливок і поклала на стіл. Скільки тепер сливок на столі?

12. Наталка мала 16 грошів і купила зшиток за 12 грошів. Пізніше дістала від мами 15 грошів. Скільки Наталка має тепер грошів і скільки недостає їй до 20?

1.

$5 + 5 =$

$6 + 3 =$

$4 + 5 =$

$3 + 5 =$

$4 + 4 =$

2.

$5 + \square = 10$

$6 + \square = 9$

$4 + \square = 9$

$3 + \square = 8$

$4 + \square = 8$

3.

$3 + \square = 7$

$2 + \square = 9$

$5 + \square = 7$

$6 + \square = 8$

$4 + \square = 9$

4.

$4 + \square = 12$

$7 + \square = 11$

$6 + \square = 11$

$8 + \square = 17$

$9 + \square = 16$

5.

$2 + 12 =$

$4 + 13 =$

$3 + 11 =$

$5 + 14 =$

$6 + 13 =$

6.

$2 + \square = 14$

$4 + \square = 17$

$3 + \square = 14$

$5 + \square = 19$

$6 + \square = 19$

7.

$3 + \square = 15$

$2 + \square = 17$

$4 + \square = 19$

$6 + \square = 18$

$5 + \square = 19$

8.

$4 + \square = 19$

$7 + \square = 18$

$2 + \square = 15$

$3 + \square = 17$

$6 + \square = 20$

9.

$3 + 7 =$

$4 + 5 =$

$5 + 8 =$

$12 + 17 =$

$4 + 13 =$

10.

$\square + 7 = 10$

$\square + 5 = 9$

$\square + 8 = 13$

$\square + 7 = 19$

$\square + 13 = 17$

11.

$\square + 8 = 12$

$\square + 5 = 14$

$\square + 6 = 15$

$\square + 8 = 13$

$\square + 9 = 17$

12.

$\square + 13 = 19$

$\square + 12 = 17$

$\square + 11 = 18$

$\square + 14 = 16$

$\square + 15 = 20$

13. Василь має 12 грошів. Скільки грошів недостає йому до 20?

14. Господиня має 8 качок. Скільки їй недостає, щоб мала 15 качок?

15. На тарілці було 5 горіхів. Івась приніс жменю горіхів і всипав до тарілки. Опісля почислив і було всіх горіхів 18. Скільки горіхів всипав Івась до тарілки? Як це напишеш?

1.

$$\begin{aligned}8 - 3 &= \\9 - 5 &= \\7 - 2 &= \\6 - 4 &= \\10 - 6 &= \end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned}8 - \square &= 5 \\9 - \square &= 4 \\7 - \square &= 5 \\6 - \square &= 2 \\10 - \square &= 4 \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned}9 - \square &= 3 \\8 - \square &= 5 \\7 - \square &= 2 \\6 - \square &= 4 \\10 - \square &= 3 \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned}18 - \square &= 12 \\17 - \square &= 13 \\19 - \square &= 11 \\16 - \square &= 14 \\20 - \square &= 15 \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned}13 - 7 &= \\15 - 8 &= \\17 - 9 &= \\16 - 8 &= \\14 - 7 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned}13 - \square &= 6 \\15 - \square &= 7 \\17 - \square &= 8 \\16 - \square &= 8 \\14 - \square &= 7 \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned}12 - \square &= 3 \\15 - \square &= 8 \\16 - \square &= 9 \\18 - \square &= 10 \\20 - \square &= 12 \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned}17 - \square &= 9 \\13 - \square &= 6 \\14 - \square &= 8 \\15 - \square &= 7 \\12 - \square &= 4 \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned}8 - 5 &= \\7 - 4 &= \\12 - 5 &= \\14 - 8 &= \\13 - 9 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned}\square - 5 &= 3 \\ \square - 4 &= 3 \\ \square - 5 &= 7 \\ \square - 8 &= 6 \\ \square - 9 &= 4 \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned}\square - 6 &= 3 \\ \square - 7 &= 5 \\ \square - 9 &= 4 \\ \square - 8 &= 5 \\ \square - 6 &= 8 \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned}\square - 8 &= 7 \\ \square - 6 &= 8 \\ \square - 7 &= 6 \\ \square - 5 &= 8 \\ \square - 6 &= 9 \end{aligned}$$

13. Візник віз 12 мішків вівса. Під горбом скинув кілька мішків, бо коні не могли витягнути. На возі залишилося 7 мішків. Скільки мішків скинув візник під горбом?

14. Оленка читає цікаву книжечку, що має 15 сторінок. Скільки ще сторінок має прочитати, якщо прочитала вже 9 сторінок?

15. Господар продав 7 овець і залишилося йому ще 6 овець. Скільки овець було в цього господаря?



1.

$$\begin{aligned}2 + 5 + \square &= 10 \\3 + 7 + \square &= 15 \\4 + 8 + \square &= 20 \\5 + 9 + \square &= 18 \\7 + 4 + \square &= 16\end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned}3 + 8 + \square &= 17 \\4 + 7 + \square &= 20 \\6 + 9 + \square &= 18 \\6 + 8 + \square &= 19 \\7 + 6 + \square &= 16\end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned}5 + 8 + \square &= 17 \\4 + 9 + \square &= 15 \\7 + 6 + \square &= 18 \\6 + 9 + \square &= 20 \\7 + 7 + \square &= 19\end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned}3 + 4 + \square &= 15 \\4 + 5 + \square &= 14 \\5 + 3 + \square &= 11 \\3 + 3 + \square &= 12 \\6 + 2 + \square &= 14\end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned}2 + 5 + \square &= 14 \\3 + 6 + \square &= 17 \\4 + 3 + \square &= 12 \\5 + 4 + \square &= 18 \\7 + 2 + \square &= 16\end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned}3 + 5 + \square &= 12 \\4 + 4 + \square &= 16 \\6 + 3 + \square &= 17 \\7 + 2 + \square &= 15 \\5 + 3 + \square &= 17\end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned}2 + 3 + \square &= 17 \\1 + 4 + \square &= 19 \\3 + 3 + \square &= 18 \\2 + 4 + \square &= 19 \\2 + 1 + \square &= 20\end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned}4 + 1 + \square &= 18 \\3 + 3 + \square &= 19 \\2 + 1 + \square &= 15 \\3 + 2 + \square &= 17 \\2 + 2 + \square &= 19\end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned}2 + 1 + \square &= 18 \\2 + 3 + \square &= 20 \\1 + 3 + \square &= 18 \\2 + 5 + \square &= 19 \\3 + 4 + \square &= 20\end{aligned}$$

10. На одній зупинці всіло до автобуса 6 осіб, на другій 5 осіб. Скільки осіб може ще всісти, якщо автобус має всього 20 місць?

11. Мельник змолот одного дня 4 мішки жита, а другого дня 5 мішків. Скільки мішків має ще змолоти, якщо мав усього 16 мішків до мелення?

12. Візник вивіз і висипав на дорогу одного дня 3 купи каміння, а другого дня 4 купи. Скільки ще недостає до 18 куп?

1.

$$\begin{aligned} 15 - 5 - \square &= 4 \\ 14 - 6 - \square &= 2 \\ 18 - 9 - \square &= 5 \\ 17 - 8 - \square &= 3 \\ 12 - 5 - \square &= 2 \end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned} 13 - 7 - \square &= 3 \\ 15 - 6 - \square &= 5 \\ 17 - 9 - \square &= 3 \\ 18 - 9 - \square &= 6 \\ 16 - 8 - \square &= 2 \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned} 15 - 6 - \square &= 3 \\ 16 - 8 - \square &= 5 \\ 15 - 7 - \square &= 2 \\ 17 - 8 - \square &= 4 \\ 18 - 9 - \square &= 1 \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned} 16 - 4 - \square &= 2 \\ 18 - 5 - \square &= 1 \\ 15 - 3 - \square &= 7 \\ 17 - 4 - \square &= 5 \\ 19 - 6 - \square &= 3 \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 17 - 5 - \square &= 2 \\ 16 - 3 - \square &= 1 \\ 19 - 4 - \square &= 4 \\ 15 - 2 - \square &= 2 \\ 18 - 3 - \square &= 3 \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 17 - 2 - \square &= 3 \\ 19 - 4 - \square &= 2 \\ 18 - 2 - \square &= 4 \\ 16 - 3 - \square &= 1 \\ 20 - 5 - \square &= 3 \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 14 - 2 - \square &= 1 \\ 14 - 7 - \square &= 2 \\ 17 - 3 - \square &= 3 \\ 17 - 9 - \square &= 5 \\ 19 - 5 - \square &= 2 \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 16 - 5 - \square &= 8 \\ 19 - 3 - \square &= 4 \\ 17 - 8 - \square &= 5 \\ 18 - 4 - \square &= 2 \\ 20 - 9 - \square &= 3 \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 15 - 8 - \square &= 3 \\ 18 - 2 - \square &= 4 \\ 16 - 9 - \square &= 5 \\ 17 - 3 - \square &= 2 \\ 19 - 3 - \square &= 1 \end{aligned}$$

10. Одарка мала 18 грошів і купила собі зшиток за 6 грошів. Як верталася, згубила по дорозі кілька грошів. Дома перерахувала гроші і переконалася, що залишилося їй тільки 5 грошів. Скільки грошів згубила по дорозі?

11. За стьожечку платить Оленка 12 грошів. Купець видав їй із 20 грошівки тільки 5 грошів. Скільки ще має видати?

12. Пекар мав доставити до крамниці 20 буханців хліба, а доставив тільки 12 буханців. Скільки буханців хліба має пекар ще доставити?

1.

$$\begin{aligned}8 + 9 - \square &= 12 \\7 + 6 - \square &= 11 \\6 + 8 - \square &= 12 \\9 + 7 - \square &= 14 \\7 + 8 - \square &= 12\end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned}9 + 8 - \square &= 13 \\7 + 9 - \square &= 14 \\8 + 8 - \square &= 12 \\9 + 5 - \square &= 11 \\8 + 7 - \square &= 13\end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned}9 + 9 - \square &= 16 \\7 + 5 - \square &= 10 \\8 + 9 - \square &= 14 \\7 + 8 - \square &= 11 \\9 + 7 - \square &= 12\end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned}7 + 9 - \square &= 5 \\8 + 8 - \square &= 2 \\6 + 7 - \square &= 1 \\8 + 9 - \square &= 4 \\7 + 8 - \square &= 3\end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned}9 + 6 - \square &= 3 \\8 + 9 - \square &= 6 \\7 + 8 - \square &= 2 \\8 + 8 - \square &= 3 \\9 + 9 - \square &= 7\end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned}8 + 9 - \square &= 4 \\7 + 8 - \square &= 2 \\9 + 8 - \square &= 3 \\6 + 9 - \square &= 2 \\9 + 7 - \square &= 1\end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned}16 - 8 + \square &= 12 \\17 - 9 + \square &= 15 \\18 - 9 + \square &= 16 \\16 - 7 + \square &= 15 \\15 - 8 + \square &= 14\end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned}19 - 13 + \square &= 15 \\17 - 12 + \square &= 19 \\18 - 14 + \square &= 18 \\16 - 12 + \square &= 17 \\20 - 16 + \square &= 15\end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned}17 - 12 + \square &= 18 \\18 - 13 + \square &= 19 \\17 - 15 + \square &= 18 \\15 - 13 + \square &= 19 \\20 - 17 + \square &= 16\end{aligned}$$

10. Катруся дістала від батька 8 грошів і від мами 10 грошів та купила у шкільній кооперативній крамниці зшиток. Скільки коштував зшиток, коли їй залишилося ще 6 грошів?

11. На тарілці було 9 яблук ренет і 7 яблук щетин. Мама роздала яблука дітям і на тарілці залишилося тільки 4 яблука. Скільки яблук роздала мама дітям?

12. Степанко мав 17 грошів і купив за 15 грошів червоний олівець. Тепер хотів би купити ще лінійку за 20 грошів. Скільки грошей недостає йому?

ВЧИМОСЯ МНОЖИТИ

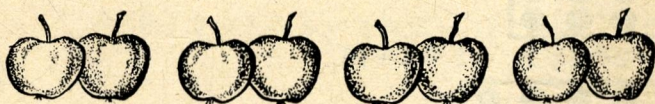
Множимо на 2.



$$2 + 2 + 2 = 3 \times 2 = 6$$



$$3 \times 2 = 6$$



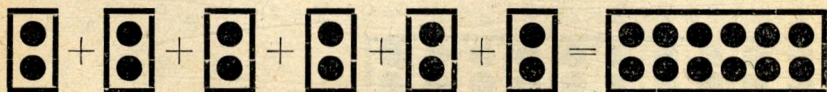
$$2 + 2 + 2 + 2 = 4 \times 2 = 8$$



$$4 \times 2 = 8$$



$$5 \times 2 = 10$$



$$6 \times 2 = 12$$

1. Мама продавала денно 2 л молока. Скільки молока продала за один тиждень?

Число так:

Тиждень має 7 днів. Отже $7 \times$ по 2 л =

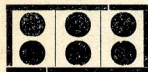
$$7 \times 2 =$$



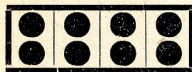
$$2 = 1 \times 2 = 2$$



$$2 + 2 = 2 \times 2 = 4$$



$$2 + 2 + 2 = 3 \times 2 = 6$$



$$2 + 2 + 2 + 2 = 4 \times 2 = 8$$



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 5 \times 2 = 10$$



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 6 \times 2 = 12$$



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 7 \times 2 = 14$$



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 8 \times 2 = 16$$



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 9 \times 2 = 18$$



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 10 \times 2 = 20$$

2.

$$1 \times 2 =$$

$$2 \times 2 =$$

$$3 \times 2 =$$

$$4 \times 2 =$$

$$5 \times 2 =$$

3.

$$6 \times 2 =$$

$$7 \times 2 =$$

$$8 \times 2 =$$

$$9 \times 2 =$$

$$10 \times 2 =$$

4.

$$3 \times 2 =$$

$$7 \times 2 =$$

$$4 \times 2 =$$

$$5 \times 2 =$$

$$8 \times 2 =$$

5.

$$2 \times 2 =$$

$$6 \times 2 =$$

$$9 \times 2 =$$

$$1 \times 2 =$$

$$10 \times 2 =$$

6. Дорогою їде 10 возів; кожний віз тягне пара коней.
Скільки всього коней?

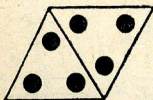
Множимо на 3.



$$3 + 3 + 3 + 3 = 4 \times 3 = 12$$



$$3 = 1 \times 3 = 3$$

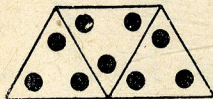


$$3 + 3 = 2 \times 3 = 6$$

1.

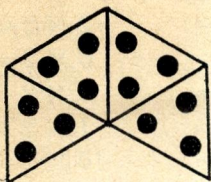
Мама спалює щодня 3 в'язки
дров. Скільки в'язок спалить за
6 днів?

2.



У коробці містяться 3 клубки
ниток. Скільки клубків є в 5 ко-
робках?

$$3 + 3 + 3 = 3 \times 3 = 9$$



$$3 + 3 + 3 + 3 = 4 \times 3 = 12$$

3.

$$1 \times 3 =$$

$$2 \times 3 =$$

$$3 \times 3 =$$

$$4 \times 3 =$$

$$5 \times 3 =$$

$$6 \times 3 =$$

4.

$$5 \times 3 =$$

$$3 \times 3 =$$

$$4 \times 3 =$$

$$1 \times 3 =$$

$$2 \times 3 =$$

$$6 \times 3 =$$

5.

$$6 \times 3 =$$

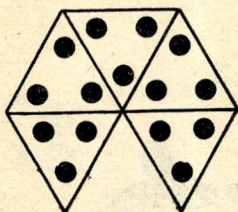
$$5 \times 3 =$$

$$4 \times 3 =$$

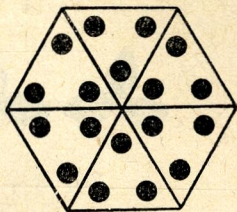
$$3 \times 3 =$$

$$2 \times 3 =$$

$$1 \times 3 =$$

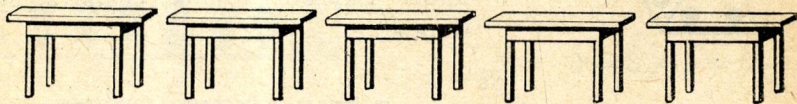


$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 6 \times 3 = 18$$



$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 6 \times 3 = 18$$

Множимо на 4.



$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20$$



$$4 = 1 \times 4 = 4$$

1. До кожної сорочки треба пришити 4 гудзики. Скільки гудзиків треба на 3 сорочки?



$$4 + 4 = 2 \times 4 = 8$$



$$4 + 4 + 4 = 3 \times 4 = 12$$



$$4 + 4 + 4 + 4 = 4 \times 4 = 16$$



$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 5 \times 4 = 20$$

2.

$$1 \times 4 =$$

$$2 \times 4 =$$

$$3 \times 4 =$$

$$4 \times 4 =$$

$$5 \times 4 =$$

3.

$$5 \times 4 =$$

$$4 \times 4 =$$

$$3 \times 4 =$$

$$2 \times 4 =$$

$$1 \times 4 =$$

4.

$$4 \times 4 =$$

$$2 \times 4 =$$

$$1 \times 4 =$$

$$3 \times 4 =$$

$$5 \times 4 =$$

5. Українська читанка коштує 5 злотих. Скільки заплачено за 4 читанки?

Множимо на 5 і 6.



$$5 + 5 + 5 = 3 \times 5 = 15$$



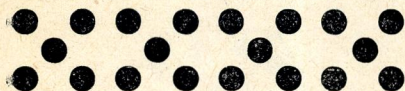
$$5 = 1 \times 5 = 5$$



$$5 + 5 = 2 \times 5 = 10$$



$$5 + 5 + 5 = 3 \times 5 = 15$$



$$5 + 5 + 5 + 5 = 4 \times 5 = 20$$

1.

$$1 \times 5 =$$

$$2 \times 5 =$$

$$3 \times 5 =$$

$$4 \times 5 =$$

2.

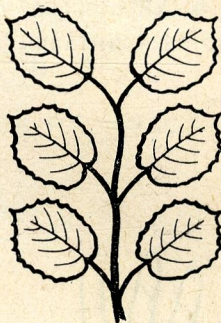
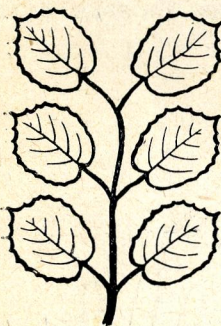
$$4 \times 5 =$$

$$2 \times 5 =$$

$$3 \times 5 =$$

$$1 \times 5 =$$

3. В саду росло 5 вишень. На кожній вишні сиділи 4 горобчики. Скільки всіх горобчиків було на вишнях?



$$6 = 1 \times 6 = 6$$

$$6 + 6 = 2 \times 6 = 12$$

$$6 + 6 + 6 = 3 \times 6 = 18$$

4.

$$1 \times 6 =$$

$$2 \times 6 =$$

$$3 \times 6 =$$

$$2 \times 6 =$$

$$1 \times 6 =$$

5. Господиня має 2 качки. Курей у неї вшестеро більше. Скільки у господині курей?

Множимо на 7, 8, 9 і 10.

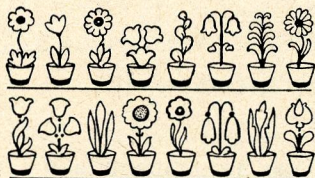
1.

$$1 \times 7 =$$

$$2 \times 7 =$$



2. Івась поїхав сьогодні до тітки на 2 тижні. За скільки днів повернеться?



3.

$$1 \times 8 =$$

$$2 \times 8 =$$

$$1 \times 9 =$$

$$2 \times 9 =$$

$$1 \times 10 =$$

$$2 \times 10 =$$



4.

$$1 \times 10 =$$

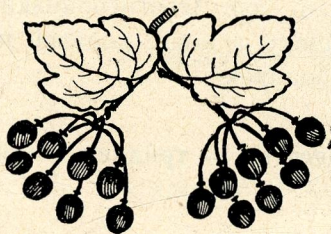
$$1 \times 9 =$$

$$1 \times 8 =$$

$$2 \times 10 =$$

$$2 \times 9 =$$

$$2 \times 8 =$$



5. У саду є 7 доріжок. На кожній доріжці по 2 лавочки. Скільки лавочок усього?

6. 8 хлопчиків поливало ковзанку. Кожний приніс по 2 відра води. Скільки відер води принесли хлопчики?

7. У 9 склянок поклали по 2 грудочки цукру. Скільки всього грудочок поклали до чаю?

ПІЗНАЄМО ЩОРАЗ БІЛЬШІ ЧИСЛА

Числимо десятки.

Хто має гроші, той числить десятигрошівками, а хто не має, той числить кружечками, що на них понаписувано 10.

Наперед поклади 1 десятигрошівку і напиши, скільки там є десятків і скільки одиниць!



1 десяток = десять = 10

Опісля візьми цю десятигрошівку і додай до неї другу десятигрошівку!



2 десятки = двадцять = 20

Далі візьми ці дві десятигрошівки і додай до них третю десятигрошівку, а потім додавай по одній десятигрошівці до десятигрошівок!



3 десятки = тридцять = 30



4 десятки = сорок = 40



5 десятків = п'ятдесят = 50



6 десятків = шістдесят = 60



7 десятків = сімдесят = 70



8 десятків = вісімдесят = 80

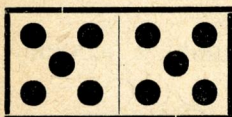


9 десятків = дев'ятдесят = 90

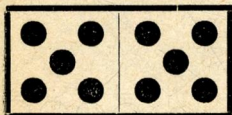


10 десятків = сто = 100

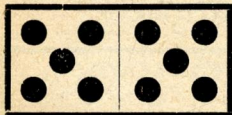
Числи згори вниз десятковими фігурами і пиши:



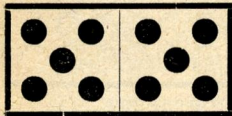
1 десяток = десять = 10



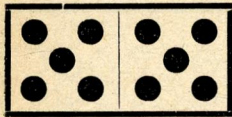
2 десятки = двадцять = 20



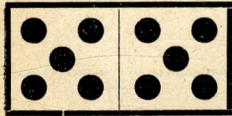
3 десятки = тридцять = 30



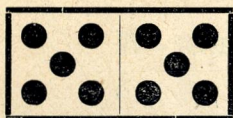
4 десятки = сорок = 40



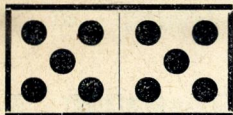
5 десятків = п'ятдесят = 50



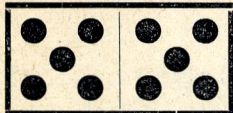
6 десятків = шістдесят = 60



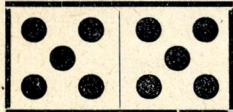
7 десятків = **сімдесят** = 70



8 десятків = **вісімдесят** = 80



9 десятків = **дев'ятдесят** = 90

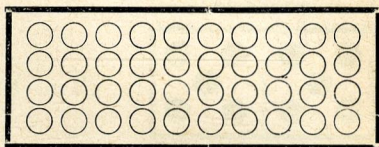


10 десятків = **сто** = 100

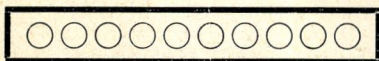
Почисли, скільки кульок у кожній коробці, і напиши!
Перевірй рахунок на горосі або квасолі.



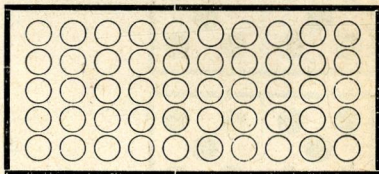
1 одна кулька



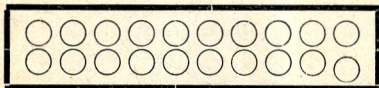
40 сорок



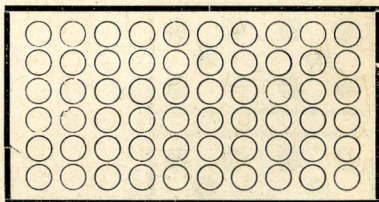
10 десять



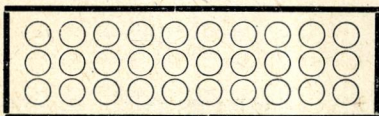
50 п'ятдесят



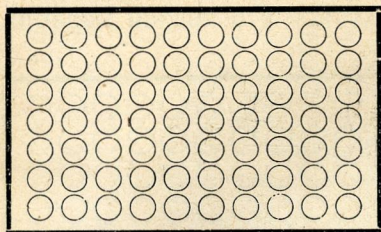
20 двадцять



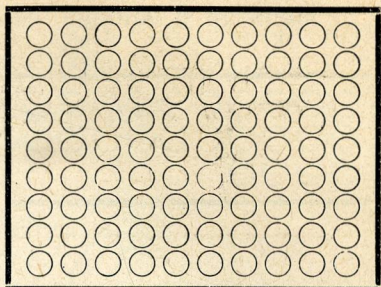
60 шістдесят



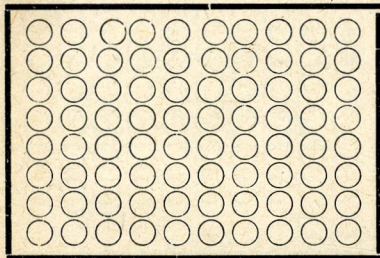
30 тридцять



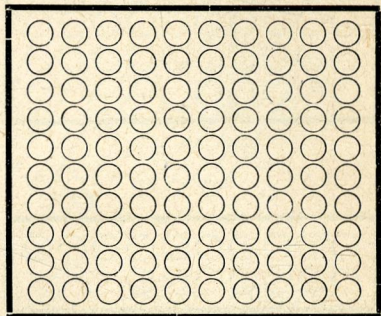
70 сімдесят



90 дев'ятдесят



80 вісімдесят



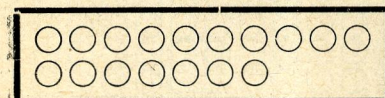
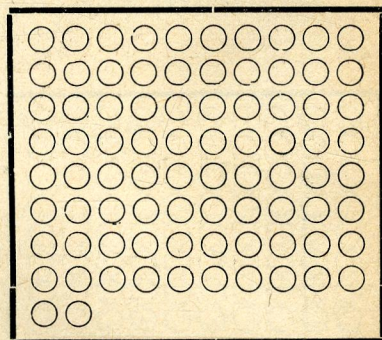
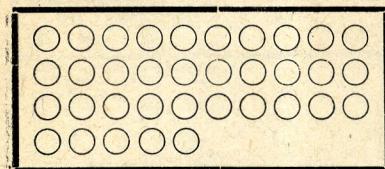
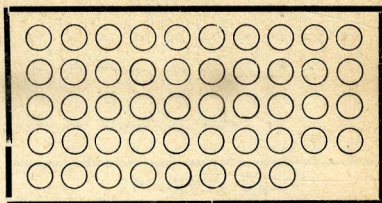
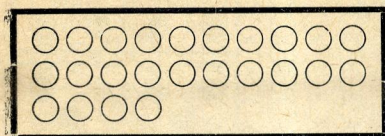
100 сто

Всі числа аж до 100.

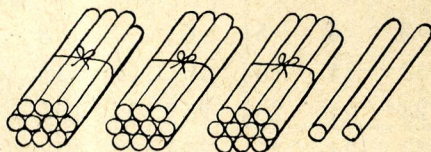
Прочитай і напиши всі числа від 1 до 100.

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

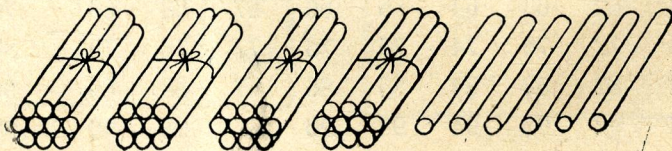
Почисли й напиши, скільки кульок є в кожній коробці.

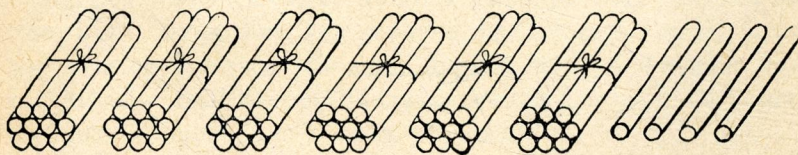
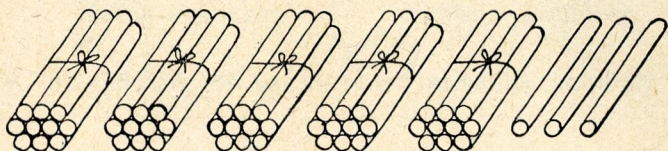
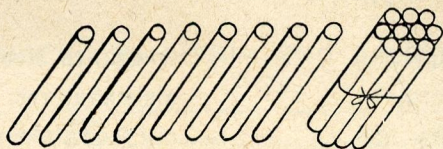
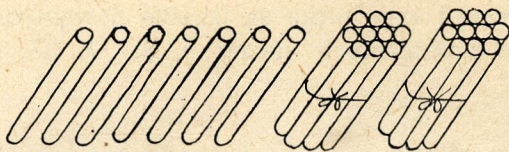


Почисли на паличках, скільки десятків, скільки одиниць у кожному рядку, і напиши те число.



3 десятки і 2 одиниці = 32





1. Нарисуй 35 рисок і напиши це цифрами і словами.

2. Напиши чергові числа від 40 до 80.

3. Напиши чергові числа від 85 до 95.

4. Яке число знаходиться перед 87?

5. Котре число більше: 79, чи 82?

6. Упорядкуй такі числа за їхньою величиною, від найменшого до найбільшого числа: 2, 7, 45, 3, 8, 15, 26, 4, 32, 51, 66.

7. Упорядкуй такі числа за їхньою величиною, від найбільшого до найменшого числа: 9, 8, 17, 37, 88, 24, 47, 65, 98, 100.

8. Напиши цифрами такі числа:

сімнадцять,	тридцять дев'ять,
сорок сім,	вісімнадцять,
тридцять два,	сімдесят п'ять,
п'ятдесят три,	шістдесят вісім,
двадцять дев'ять,	двадцять вісім.

9. Напиши словами такі числа: 48, 57, 69, 26, 35, 72, 86, 97.

10. Числи назад від 98 до 60.

ЗНОВУ ДОДАЄМО ТА ВІДНІМАЄМО, АЛЕ ДО 100

Додаємо та віднімаємо десятками.



1. Мама копає в городі моркву, а Катруся й Івась мамі допомагають. Вони в'яжуть по 10 морков у в'язку і в'язки вкидають до кошів. Катруся вкинула вже до свого коша 4 в'язки, а Івась 5 в'язок. Скільки морков було в Івасевім коші, а скільки в коші Катрусі? Скільки в'язок було в обох кошах? Скільки морков було в обох кошах?

2.

$$\begin{aligned} 10 + 10 &= \\ 20 + 10 &= \\ 30 + 10 &= \\ 40 + 10 &= \\ 50 + 10 &= \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned} 70 + 10 &= \\ 60 + 10 &= \\ 80 + 10 &= \\ 40 + 10 &= \\ 90 + 10 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned} 10 + 30 &= \\ 10 + 20 &= \\ 10 + 40 &= \\ 10 + 50 &= \\ 10 + 70 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 10 + 60 &= \\ 10 + 80 &= \\ 10 + 40 &= \\ 10 + 30 &= \\ 10 + 90 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 10 + 20 &= \\ 20 + 20 &= \\ 30 + 20 &= \\ 40 + 20 &= \\ 50 + 20 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 60 + 20 &= \\ 80 + 20 &= \\ 70 + 20 &= \\ 40 + 20 &= \\ 30 + 20 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 20 + 30 &= \\ 20 + 50 &= \\ 20 + 40 &= \\ 20 + 20 &= \\ 20 + 60 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 20 + 50 &= \\ 20 + 70 &= \\ 20 + 30 &= \\ 20 + 40 &= \\ 20 + 80 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned}10 + 30 &= \\20 + 30 &= \\30 + 30 &= \\40 + 30 &= \\50 + 30 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned}60 + 30 &= \\40 + 30 &= \\20 + 30 &= \\50 + 30 &= \\30 + 30 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned}30 + 10 &= \\30 + 40 &= \\30 + 20 &= \\30 + 50 &= \\30 + 60 &= \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned}30 + 40 &= \\30 + 20 &= \\30 + 30 &= \\30 + 60 &= \\30 + 50 &= \end{aligned}$$

14.

$$\begin{aligned}10 + 50 &= \\20 + 50 &= \\30 + 50 &= \\40 + 50 &= \\50 + 50 &= \end{aligned}$$

15.

$$\begin{aligned}50 + 30 &= \\50 + 40 &= \\50 + 50 &= \\50 + 10 &= \\50 + 20 &= \end{aligned}$$

16.

$$\begin{aligned}10 + 60 &= \\20 + 60 &= \\30 + 60 &= \\40 + 60 &= \\60 + 30 &= \end{aligned}$$

17.

$$\begin{aligned}60 + 40 &= \\60 + 20 &= \\60 + 10 &= \\30 + 10 &= \\40 + 60 &= \end{aligned}$$

18.

$$\begin{aligned}10 + 70 &= \\20 + 70 &= \\30 + 70 &= \\70 + 20 &= \\70 + 30 &= \end{aligned}$$

19.

$$\begin{aligned}10 + 80 &= \\20 + 80 &= \\80 + 10 &= \\80 + 20 &= \\40 + 40 &= \end{aligned}$$

20.

$$\begin{aligned}10 + 90 &= \\90 + 10 &= \\70 + 20 &= \\30 + 60 &= \\60 + 40 &= \end{aligned}$$

21.

$$\begin{aligned}60 + 30 &= \\70 + 20 &= \\30 + 50 &= \\50 + 40 &= \\80 + 20 &= \end{aligned}$$

22.

$$\begin{aligned}60 + \square &= 80 \\40 + \square &= 90 \\30 + \square &= 90 \\50 + \square &= 80 \\40 + \square &= 100\end{aligned}$$

23.

$$\begin{aligned}20 + \square &= 90 \\10 + \square &= 70 \\30 + \square &= 80 \\70 + \square &= 100 \\40 + \square &= 60\end{aligned}$$

24.

$$\begin{aligned}\square + 50 &= 60 \\ \square + 40 &= 70 \\ \square + 60 &= 90 \\ \square + 30 &= 80 \\ \square + 20 &= 90\end{aligned}$$

25.

$$\begin{aligned}40 + 40 + 20 &= \\30 + 20 + 40 &= \\20 + 40 + 30 &= \\50 + 10 + 20 &= \\10 + 60 + 20 &= \end{aligned}$$

26.

$$\begin{aligned}20 + 40 + 30 &= \\40 + 30 + 30 &= \\50 + 10 + 20 &= \\10 + 70 + 20 &= \\20 + 50 + 20 &= \end{aligned}$$

27.

$$\begin{aligned}50 + 10 + 20 &= \\30 + 40 + 10 &= \\10 + 60 + 30 &= \\40 + 20 + 40 &= \\20 + 30 + 40 &= \end{aligned}$$

28.

$$\begin{aligned} 30 + 40 + \square &= 80 \\ 20 + 30 + \square &= 70 \\ 30 + 50 + \square &= 100 \\ 10 + 30 + \square &= 90 \\ 30 + 30 + \square &= 100 \end{aligned}$$

29.

$$\begin{aligned} 40 + 10 + \square &= 60 \\ 20 + 30 + \square &= 80 \\ 30 + 40 + \square &= 90 \\ 50 + 20 + \square &= 100 \\ 10 + 30 + \square &= 80 \end{aligned}$$

30.

$$\begin{aligned} 10 + 60 + \square &= 90 \\ 30 + 50 + \square &= 100 \\ 20 + 30 + \square &= 70 \\ 40 + 20 + \square &= 90 \\ 30 + 10 + \square &= 100 \end{aligned}$$



1. Городник мав на продаж 10 в'язанок щеп, по 10 щеп у кожній в'язанці. З того продав господареві 4 в'язанки щеп. Скільки щеп мав городник, скільки щеп купив господар і скільки щеп залишилося ще городникові?

2.

$$\begin{aligned} 100 - 10 &= \\ 100 - 20 &= \\ 100 - 30 &= \\ 100 - 40 &= \\ 100 - 50 &= \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned} 100 - 60 &= \\ 100 - 70 &= \\ 100 - 80 &= \\ 100 - 90 &= \\ 100 - 100 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned} 90 - 10 &= \\ 90 - 20 &= \\ 90 - 30 &= \\ 90 - 40 &= \\ 90 - 50 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 90 - 70 &= \\ 90 - 60 &= \\ 90 - 50 &= \\ 90 - 30 &= \\ 90 - 80 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 80 - 10 &= \\ 80 - 20 &= \\ 80 - 30 &= \\ 80 - 40 &= \\ 80 - 50 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 80 - 70 &= \\ 80 - 60 &= \\ 90 - 50 &= \\ 100 - 70 &= \\ 80 - 30 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 70 - 10 &= \\ 70 - 20 &= \\ 70 - 30 &= \\ 70 - 40 &= \\ 70 - 50 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 70 - 60 &= \\ 80 - 40 &= \\ 90 - 50 &= \\ 70 - 20 &= \\ 100 - 60 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 60 - 10 &= \\ 60 - 20 &= \\ 60 - 30 &= \\ 40 - 40 &= \\ 60 - 50 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 70 - 50 &= \\ 80 - 60 &= \\ 70 - 30 &= \\ 60 - 40 &= \\ 30 - 20 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 50 - 40 &= \\ 50 - 50 &= \\ 60 - 50 &= \\ 60 - 60 &= \\ 80 - 30 &= \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned} 30 - 20 &= \\ 70 - 20 &= \\ 80 - 30 &= \\ 50 - 40 &= \\ 100 - 90 &= \end{aligned}$$

1.

$$50 - \square = 30$$

$$60 - \square = 20$$

$$80 - \square = 70$$

$$90 - \square = 60$$

$$30 - \square = 20$$

2.

$$100 - \square = 70$$

$$80 - \square = 40$$

$$90 - \square = 60$$

$$80 - \square = 30$$

$$60 - \square = 20$$

3.

$$70 - \square = 30$$

$$90 - \square = 40$$

$$80 - \square = 70$$

$$50 - \square = 20$$

$$100 - \square = 30$$

4.

$$20 = 70 - \square$$

$$50 = 80 - \square$$

$$40 = 80 - \square$$

$$30 = 90 - \square$$

$$80 = 100 - \square$$

5.

$$60 = 80 - \square$$

$$30 = 70 - \square$$

$$20 = 90 - \square$$

$$40 = 60 - \square$$

$$30 = 80 - \square$$

6.

$$40 = 80 - \square$$

$$20 = 50 - \square$$

$$30 = 90 - \square$$

$$50 = 80 - \square$$

$$40 = 100 - \square$$

7.

$$20 + 50 - 40 =$$

$$80 - 70 + 60 =$$

$$70 - 50 + 40 =$$

$$20 + 80 - 60 =$$

$$10 + 90 - 70 =$$

8.

$$90 - 40 + 30 =$$

$$20 + 80 - 50 =$$

$$80 - 60 + 70 =$$

$$30 + 70 - 40 =$$

$$30 + 40 - 20 =$$

9.

$$100 - 30 - 30 =$$

$$70 - 50 + 60 =$$

$$60 + 40 - 70 =$$

$$30 + 50 + 10 =$$

$$50 + 50 - 90 =$$

10.

$$30 + 40 - \square = 50$$

$$40 + 20 - \square = 30$$

$$70 + 30 - \square = 50$$

$$20 + 70 - \square = 40$$

$$80 + 20 - \square = 70$$

11.

$$20 + 50 - \square = 30$$

$$30 + 60 - \square = 20$$

$$40 + 40 - \square = 50$$

$$20 + 70 - \square = 20$$

$$50 + 30 - \square = 20$$

12.

$$30 + 40 - \square = 10$$

$$50 + 50 - \square = 40$$

$$30 + 60 - \square = 20$$

$$30 + 20 - \square = 20$$

$$50 + 40 - \square = 30$$

13.

$$70 - 40 + \square = 50$$

$$80 - 50 + \square = 90$$

$$90 - 60 + \square = 70$$

$$50 - 30 + \square = 60$$

$$100 - 80 + \square = 50$$

14.

$$80 - 60 + \square = 70$$

$$90 - 70 + \square = 80$$

$$70 - 40 + \square = 90$$

$$80 - 50 + \square = 70$$

$$100 - 90 + \square = 60$$

15.

$$50 - 40 + \square = 70$$

$$80 - 50 + \square = 60$$

$$90 - 50 + \square = 80$$

$$90 - 60 + \square = 80$$

$$100 - 70 + \square = 90$$

Рахуємо гроші.



1. Василько склав у щадниці 50 грошів, а його сестра Оксана 45 грошів. Скільки грошів склали обое до щадниці? Скільки недостає ще їм до 1 злotoго (до 100 грошів)?



1 грош



=



2 гроші



=



5 грошів



=



10 грошів



=

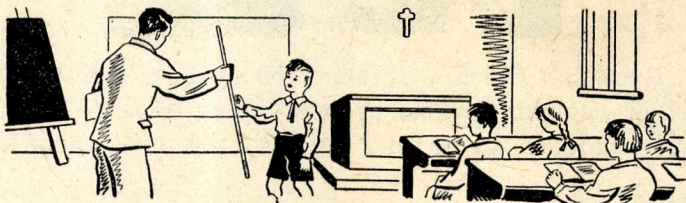


50 грошів

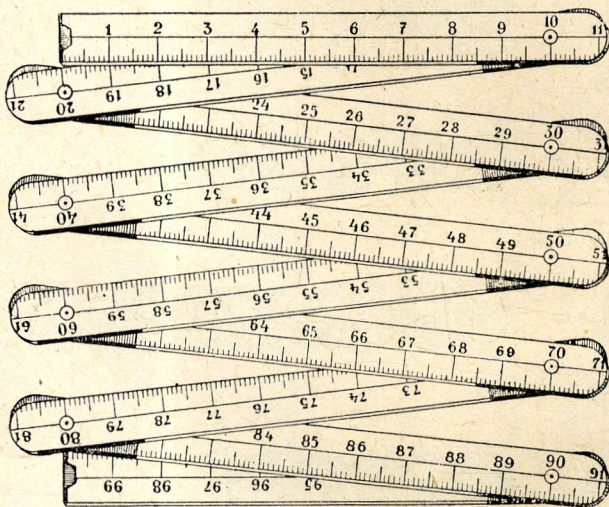


1 злотий (100 грошів).

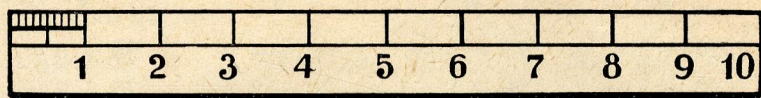
Міряємо метрами.



1. Учитель приніс до класи метр і казав Івасеві виміряти довжину класи, а потім ширину. Івась виміряв і сказав, що класа 9 метрів завдовжки та 6 метрів завширшки.



1 метр = 10 дециметрів



1 дециметр = 10 сантиметрів.

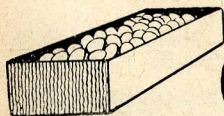
1 метр = 10 дециметрів = 100 сантиметрів.

2. Почисли, скільки сантиметрів має 1 метр.

Додаємо десятки й одиниці.



1. Степанко купив в учнівській крамниці книжечку до читання з образками за 50 грошів і 2 пера за 8 грошів. Скільки Степанко видав грошей за все разом?



60 яєць = 1 копа яєць

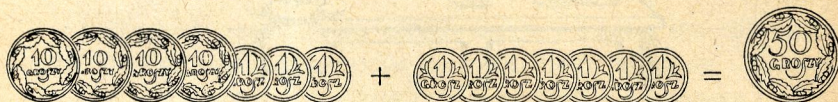
2. Господиня має 1 копу яєць і 7 яєць окремо. Скільки всього яєць має господиня?

3. Один господар мав за хатою сад з 30 овочевими деревами, а перед хатою 6 овочевих дерев. Скільки всього овочевих дерев (за хатою і перед хатою) мав господар?

4. Андрійкова лінійка завдовжки 40 сантиметрів, а Василькова довша на 8 сантиметрів. Скільки сантиметрів має Василькова лінійка?

5.	6.	7.	8.
$20 + 2 =$	$70 + 9 =$	$80 + 4 =$	$90 + 8 =$
$40 + 3 =$	$20 + 8 =$	$70 + 3 =$	$70 + 6 =$
$50 + 6 =$	$80 + 7 =$	$90 + 5 =$	$50 + 2 =$
$30 + 5 =$	$30 + 6 =$	$20 + 9 =$	$40 + 9 =$
$60 + 7 =$	$50 + 9 =$	$40 + 7 =$	$80 + 8 =$

9.	10.	11.	12.
$3 + 40 =$	$2 + 90 =$	$2 + 40 =$	$8 + 60 =$
$4 + 80 =$	$8 + 20 =$	$5 + 60 =$	$1 + 80 =$
$5 + 30 =$	$9 + 30 =$	$3 + 90 =$	$2 + 90 =$
$7 + 60 =$	$4 + 50 =$	$7 + 80 =$	$7 + 40 =$
$3 + 50 =$	$6 + 70 =$	$4 + 50 =$	$6 + 70 =$



43 гроші + 7 грошів = 50 грошів.

13. Розділи на десятки й одиниці: 47 грошів, 53 гр., 72 гр., 81 гр., 58 гр., 60 гр., 95 грошів.

14. Додай по 3 гр. до 43 гр., 82 гр., 75 гр., 67 гр., 96 гр., і скажи, скільки є грошів, скільки десятків і одиниць.

15. Додай по 4 гр. до 25 гр., 36 гр., 53 гр., 71 гр., 82 гр., і скажи, скільки є грошів, скільки десятків і одиниць.

16. Зроби з сильного паперу стрічку, завдовжки 1 метр, і поділи її на 10 дециметрів, а кожний дециметр на 10 сантиметрів. Біля кожної риски сантиметра напиши числа від 1 до 100. Потім ще раз почисли, скільки один метр має дециметрів, скільки один дециметр має сантиметрів. Скільки один метр має сантиметрів?

Скільки цм має:

17. 3 дм 7 цм = 18. 6 дм 5 цм = 19. 6 дм 3 цм =
 5 дм 6 цм = 8 дм 3 цм = 4 дм 8 цм =
 4 дм 4 цм = 9 дм 6 цм = 7 дм 5 цм =
 7 дм 2 цм = 2 дм 9 цм = 8 дм 7 цм =

20. 4 дм 3 цм + 2 дм = 21. 7 дм 6 цм + 2 цм =
 6 дм 2 цм + 3 дм = 5 дм 3 цм + 4 цм =
 3 дм 7 цм + 5 дм = 8 дм 5 цм + 2 цм =
 8 дм 5 цм + 1 дм = 9 дм 2 цм + 7 цм =

22. Васильків олівець завдовжки 1 дм 5 цм, а Івасів олівець довший на 3 цм. Яка довжина Івасевого олівця?

23. Марусина стрічка завдовжки 7 дм 4 цм, а Катрусина довша на 2 дм. Яка довжина Катрусиної стрічки?

Почисли!



Числю так:



37 грошів + 3 гроші = 40 грошів



40 грошів + 2 гроші = 42 гроші

отже 37 грошів + 5 гроші = 42 гроші.

Числи на грошових кружечках, або на пaticчках, або на каштанах, або на бобі, або на горіхах, а також на рахівниці:

1.	2.	3.	4.
$29 + 2 =$	$19 + 6 =$	$48 + 3 =$	$37 + 4 =$
$49 + 3 =$	$59 + 6 =$	$68 + 4 =$	$57 + 5 =$
$79 + 3 =$	$49 + 7 =$	$78 + 5 =$	$56 + 8 =$
$89 + 4 =$	$79 + 8 =$	$88 + 6 =$	$65 + 6 =$
$39 + 5 =$	$39 + 9 =$	$58 + 7 =$	$74 + 9 =$

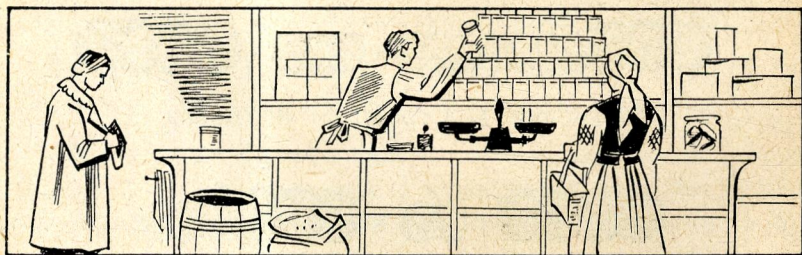
Додавай:

5. по 2 до чисел: від 19 до 61, від 29 до 77, від 47 до 99
6. по 3 до чисел: від 13 до 49, від 32 до 80, від 45 до 96
7. по 7 до чисел: від 12 до 54, від 33 до 68, від 57 до 99
8. по 8 до чисел: від 15 до 55, від 36 до 76, від 49 до 97
9. по 9 до чисел: від 12 до 57, від 37 до 73, від 46 до 100

10. Батько з Івасем привіз до млина 8 мішків збіжжя і скинув їх. Тоді мельник сказав: — Сьогодні дуже завізно, бо ось тут 47 мішків чекає вже своєї черги! — Скільки тепер є в млині всіх мішків?

11. Катруся купила хліб за 86 грошів та обарінок для дитини за 8 грошів. Скільки грошів заплатила? Скільки це десятків і одиниць?

Віднімаємо десятки й одиниці.



1. Купець мав на полицках 48 слоїв меду і продав з того 3 слої. Скільки слоїв меду йому залишилося?

2. До другої класи ходило 47 учнів. Одної днини не прийшло 5 учнів. Скільки учнів було того дня в класі?

3. Івась читає книжку, що має 38 сторінок. Вже прочитав 5 сторінок. Скільки ще сторінок має читати?

4.

$23 - 3 =$

$44 - 4 =$

$55 - 5 =$

$36 - 6 =$

$38 - 8 =$

5.

$34 - 4 =$

$57 - 7 =$

$49 - 9 =$

$77 - 7 =$

$85 - 5 =$

6.

$47 - 7 =$

$58 - 8 =$

$39 - 9 =$

$76 - 6 =$

$27 - 7 =$

7.

$56 - 6 =$

$73 - 3 =$

$87 - 7 =$

$92 - 2 =$

$48 - 8 =$

8.

$5 - 2 =$

$25 - 2 =$

$8 - 3 =$

$48 - 3 =$

$69 - 3 =$

9.

$6 - 4 =$

$36 - 4 =$

$59 - 4 =$

$8 - 5 =$

$48 - 5 =$

10.

$8 - 6 =$

$58 - 6 =$

$9 - 7 =$

$59 - 7 =$

$78 - 7 =$

11.

$9 - 8 =$

$39 - 8 =$

$89 - 8 =$

$99 - 9 =$

$100 - 9 =$

12.

$20 - 4 =$

$40 - 5 =$

$30 - 6 =$

$70 - 3 =$

$80 - 2 =$

13.

$50 - 6 =$

$30 - 7 =$

$80 - 9 =$

$70 - 6 =$

$40 - 8 =$

14.

$20 - 7 =$

$30 - 8 =$

$50 - 9 =$

$60 - 7 =$

$80 - 4 =$

15.

$20 - 8 =$

$80 - 5 =$

$50 - 8 =$

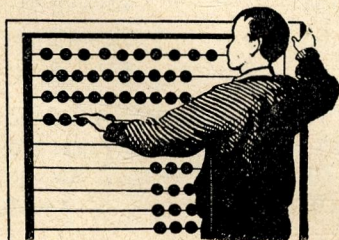
$40 - 9 =$

$90 - 6 =$

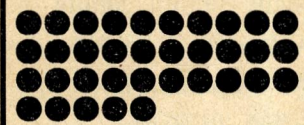
16. Віднімай по 5 від таких чисел: 35, 45, 77, 89, 60, 90.

17. Віднімай по 3 від таких чисел: 43, 53, 78, 65, 49, 84.

18. Віднімай по 7 від таких чисел: 27, 77, 79, 88, 90, 100.



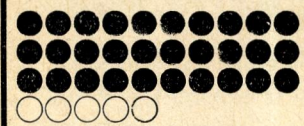
Учитель каже: — Михасю, іди до рахівниці, висунь 35 кульок і відними від них 9 кульок. Скільки кульок залишиться?

	$35 - 9 =$ $- 9 = (- 5 \text{ і } - 4)$
--	---

Михась пішов до рахівниці і висунув на 3 дротах по 10 кульок, а на

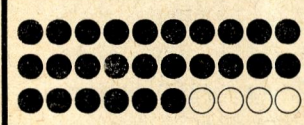
четвертому дроті 5 кульок; разом 35 кульок і написав:

$$35 - 9 =$$

	$35 - 5 = 30$
--	---------------

Опісля відтягнув наперед 5 кульок і засунув за табличку. Лишилося

30 кульок і він написав: $35 - 5 = 30$

	$30 - 4 = 26$
--	---------------

Потім відтягнув ще 4 кульки і засунув за табличку. Лишилося 26 ку-

льок і він написав: $30 - 4 = 26$

Отже

$$\begin{array}{r}
 35 - 9 = \\
 \hline
 35 - 5 = 30 \\
 30 - 4 = 26 \\
 \hline
 35 - 9 = 26
 \end{array}$$

19.

$$\begin{array}{l}
 21 - 2 = \\
 11 - 2 = \\
 41 - 2 = \\
 51 - 3 = \\
 61 - 4 =
 \end{array}$$

20.

$$\begin{array}{l}
 71 - 5 = \\
 91 - 6 = \\
 31 - 7 = \\
 81 - 8 = \\
 92 - 9 =
 \end{array}$$

21.

$$\begin{array}{l}
 72 - 8 = \\
 43 - 9 = \\
 54 - 7 = \\
 65 - 9 = \\
 45 - 8 =
 \end{array}$$

22.

$$\begin{array}{l}
 52 - 4 = \\
 31 - 7 = \\
 43 - 5 = \\
 92 - 9 = \\
 51 - 8 =
 \end{array}$$

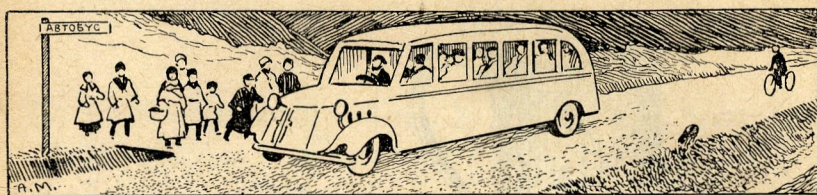
23. Від 91 гр. віднімай по 2 гр. ($91 - 2 - 2 - 2 \dots$) аж до 45.

24. Від 88 м віднімай по 3 м ($88 - 3 - 3 - 3 \dots$) аж до 25.

25. Від 79 гр. віднімай по 6 гр. ($79 - 6 - 6 - 6 \dots$) аж до 13.

26. Від 81 цм віднімай по 7 цм ($81 - 7 - 7 - 7 \dots$) аж до 4.

Додавання з відніманням.



1. Автобусом їхало 23 особи. На одній зупинці висіло 5 осіб, на другій зупинці всіло нових 9 осіб. Скільки тепер осіб в автобусі?

2. Оксана мала 48 грошів і від мами дістала 5 грошів. Вона купила в учнівській крамничці перо за 6 грошів і зошиток за 8 грошів. Скільки грошів лишилося Оксані?

3. Івась зірвав 55 яблук, Маруся докинула 7 яблук, а мама взяла з того 8 яблук. Скільки яблук залишилось?

1.

$$\begin{aligned} 39 + 2 - 5 &= \\ 28 + 4 - 6 &= \\ 47 + 5 - 4 &= \\ 58 + 6 - 5 &= \\ 66 + 5 - 4 &= \end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned} 46 + 6 - 5 &= \\ 67 + 5 - 6 &= \\ 78 + 3 - 4 &= \\ 87 + 5 - 6 &= \\ 55 + 6 - 8 &= \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned} 54 + 8 - 7 &= \\ 75 + 9 - 6 &= \\ 68 + 6 - 9 &= \\ 83 + 9 - 7 &= \\ 76 + 7 - 9 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned} 32 - 3 + 5 &= \\ 44 - 5 + 6 &= \\ 53 - 6 + 7 &= \\ 62 - 4 + 5 &= \\ 73 - 5 + 7 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 45 - 7 + 3 &= \\ 86 - 8 + 5 &= \\ 74 - 6 + 4 &= \\ 65 - 8 + 5 &= \\ 76 - 9 + 6 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 57 - 9 + 8 &= \\ 65 - 7 + 9 &= \\ 86 - 8 + 7 &= \\ 77 - 9 + 7 &= \\ 87 - 9 + 7 &= \end{aligned}$$

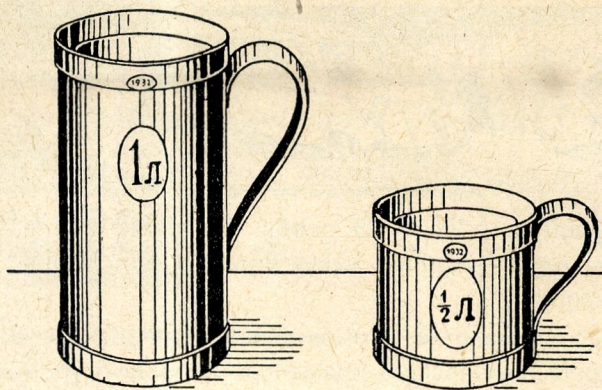
7.

$$\begin{aligned} 45 \text{ м} + 8 \text{ м} - 6 \text{ м} &= \\ 67 \text{ м} + 5 \text{ м} - 7 \text{ м} &= \\ 76 \text{ м} + 6 \text{ м} - 5 \text{ м} &= \\ 85 \text{ м} + 7 \text{ м} - 9 \text{ м} &= \\ 56 \text{ м} + 8 \text{ м} - 6 \text{ м} &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 92 \text{ см} - 4 \text{ см} + 7 \text{ см} &= \\ 63 \text{ см} - 6 \text{ см} + 8 \text{ см} &= \\ 84 \text{ см} - 7 \text{ см} + 9 \text{ см} &= \\ 71 \text{ см} - 4 \text{ см} + 6 \text{ см} &= \\ 55 \text{ см} - 9 \text{ см} + 7 \text{ см} &= \end{aligned}$$

Міряємо літрами.



1. Мати налила до одної коновки 25 літрів молока, а до другої на 8 літрів більше. Скільки молока було в другій коновці?

2. Пасічник мав 3 бочки меду. В одній було 35 л, в другій 40 л, а в третій 20 л. Скільки меду було в усіх 3 бочках?

3. Купець мав у бочці 45 л оцту. З того продав одного дня 20 л, а другого дня 10 л. Скільки оцту йому залишилося?

4. Олійня виробила 42 л олію. Скільки ще недостає до 50 літрів?

5. Додавай по 5 л до: 15 л, 20 л, 32 л, 47 л, 58 л, 79 л.

6. Віднімай по 6 л від: 12 л, 28 л, 33 л, 54 л, 81 л, 92 л.

Додаємо та віднімаємо з пам'яті.

Рахуй швидко:

1.

До 16 гр. додавай по	2 гр.:	16 + 2 + 2 + 2	аж до	58
„ 24 гр. „ „	3 гр.:	24 + 3 + 3 + 3	„ „	72
„ 12 гр. „ „	4 гр.:	12 + 4 + 4 + 4	„ „	64
„ 15 м „ „	5 м:	15 + 5 + 5 + 5	„ „	80
„ 18 м „ „	6 м:	18 + 6 + 6 + 6	„ „	90
„ 14 м „ „	7 м:	14 + 7 + 7 + 7	„ „	84
„ 32 л „ „	8 л:	32 + 8 + 8 + 8	„ „	96
„ 27 л „ „	9 л:	27 + 9 + 9 + 9	„ „	99
„ 25 л „ „	10 л:	25 + 10 + 10 + 10	„ „	95

2.

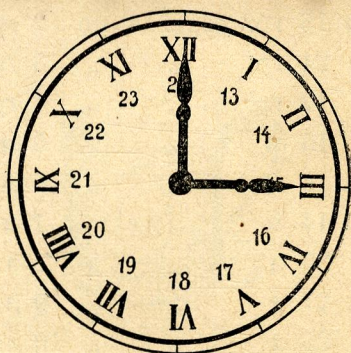
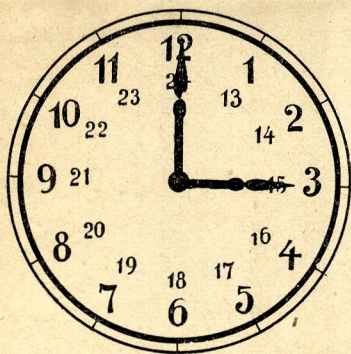
Від 48 гр. віднімай по	2 гр.:	48 — 2 — 2 — 2	аж до	12
„ 60 гр. „ „	3 гр.:	60 — 3 — 3 — 3	„ „	18
„ 88 гр. „ „	4 гр.:	88 — 4 — 4 — 4	„ „	24
„ 75 м „ „	5 м:	75 — 5 — 5 — 5	„ „	30
„ 72 м „ „	6 м:	72 — 6 — 6 — 6	„ „	24
„ 98 м „ „	7 м:	98 — 7 — 7 — 7	„ „	21
„ 80 л „ „	8 л:	80 — 8 — 8 — 8	„ „	16
„ 90 л „ „	9 л:	90 — 9 — 9 — 9	„ „	18
„ 85 л „ „	10 л:	85 — 10 — 10 — 10	„ „	15

3. Господиня продала на торзі в'язанку цибулі за 45 гр., моркви за 20 гр. і петрушки за 5 гр. Скільки вторгувала разом?

4. Івась мав 84 гр. і купив книжечку за 50 гр. та зшиток за 10 гр. Скільки видав і скільки йому залишилося?

РАХУЄМО ЧАС

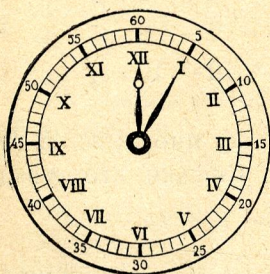
Прочитуємо час на годиннику.



Римські цифри.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Година має 60 хвилин (мінут).

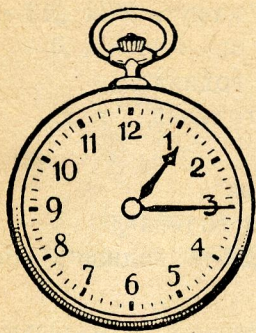


Впродовж 1 години мала вказівка посувається від одної цифри до другої. За той же час велика вказівка обіжить годинникове кружало довкола від цифри XII знову до XII.

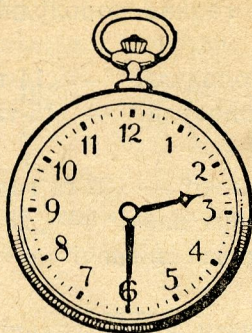
Якщо велика вказівка посунеться від XII до I, то це означає 5 хвилин часу, від XII до II 10 хвилин, від XII до III 15 хвилин, від XII до VI 30 хвилин і т. д.

Котра година?

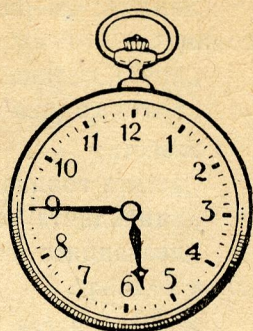
12 година і 5 хвилин



Котра година?



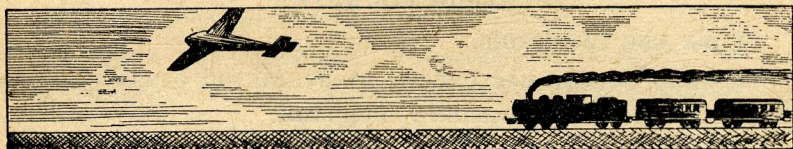
Котра година?



Котра година?

1. Що значить пів до восьмої?
2. Що значить чверть на десяту?
3. Що значить три чверти на другу?

Рахуємо хвилини, години і доби.



1. Остап їхав залізницею 13 годин 35 хвилин, Юрко те саме віддалення перебув літаком на 12 годин скоріше. Як довго летів літак?

2. Літак перелетів над Заліщиками у 8 годині 53 хвилини, а над Холмом в 11 годині 17 хвилин. Як довго летів він із Заліщик до Холма?

Д о б а має 24 години.

Доба починається о півночі.

Година 12 вночі називається північ.

Година 12 вдень називається полудень.

Замість: „перша година пополудні“ кажуть теж „13-та година“,

„друга година пополудні“ — „14-та година“,

„третя година пополудні“ — „15-та година“, і т. д.,
замість:

„десята година вночі“ — „22-га година“,

„одинадцята година вночі“ — „23-та година“,

„дванадцята година опівночі“ — „24-та година“, або
„0-ва година“.

3. Івась лягає спати у 8-ій годині ввечорі, а Василько у 20-ій годині. Хто з них іде раніше спати?

4. Богдан їхав залізницею 1 добу і 9 годин. Скільки годин він їхав?

1 тиждень має 7 днів.

Назви дні тижня!

1 рік має 52 тижні і 1 день. Кожний четвертий рік має 52 тижні і 2 дні. Такий рік називається переступний.

Пишемо дати.

1 рік має 12 місяців.

Кожний місяць має окрему назву. Місяці означаємо звичайними, а також римськими цифрами:

I. січень (31 день)	VII. липень (31 день)
II. лютий (28 або 29 днів)	VIII. серпень (31 день)
III. березень (31 день)	IX. вересень (30 днів)
IV. квітень (30 днів)	X. жовтень (31 день)
V. травень (31 день)	XI. листопад (30 днів)
VI. червень (30 днів)	XII. грудень (31 день)

Рік починається 1 січня і кінчається 31 грудня.

1. Як називається I. місяць року, III. місяць, IX. місяць?

2. Котрим місяцем року є: квітень, серпень, грудень?

3. Який місяць іде після січня, червня, жовтня?

4. Після якого місяця йде: травень, липень, січень?

Дату 22 листопада можна в скороченні написати: 22. XI.

5. Прочитай оці дати: 1. IX., 13. V., 7. X., 25. VIII., 31. XII.

6. Напиши оці дати: дні цифрами, а місяці словами:

2. X.	7. III.	25. IV.	16. IX.
3. VI.	4. II.	9. VII.	30. XII.
12. V.	18. I.	11. VIII.	6. XI.

7. Напиши в скороченні оці дати: 7 січня, 28 лютого, 31 липня, 28 листопада.

ЩЕ ДОДАВАННЯ ТА ВІДНІМАННЯ

Додавання.

1. Пастух гнав 36 чорних овець і 4 білі вівці. Скільки було всього овець?

2. В кооперативній крамниці продав крамар зранку 2 пачки сірників по 10 коробок і 3 коробки окремо, а пополудні продав тільки 6 коробок сірників. Скільки коробок сірників продав крамар за цілий день?

3. Один стіл заввишки 72 сантиметри, а другий стіл на 6 сантиметрів вищий. Скільки сантиметрів має другий стіл? Скільки це дециметрів і сантиметрів?

4. Батько Василька має 35 літ, а батько Андрія на 4 роки від нього старший. Скільки літ має Андрійів батько?

5. Микола і Степан копали рови біля дороги. Микола викопав рів 63 метри завдовжки, а Степан викопав рів довший на 5 метрів. Яка довжина Степанового рову?

6.

7.

8.

9.

$26 + 2 =$	$55 + 3 =$	$82 + 5 + 2 =$	$73 + 2 + 4 =$
$91 + 3 =$	$72 + 5 =$	$33 + 4 + 1 =$	$81 + 3 + 2 =$
$14 + 5 =$	$22 + 6 =$	$51 + 2 + 3 =$	$64 + 2 + 3 =$
$62 + 6 =$	$42 + 7 =$	$80 + 6 + 2 =$	$52 + 5 + 3 =$
$73 + 7 =$	$35 + 3 =$	$72 + 3 + 5 =$	$92 + 6 + 2 =$

10.

$74 + \square = 76$

$68 + \square = 70$

$32 + \square = 38$

$93 + \square = 100$

$84 + \square = 87$

11.

$26 + \square = 30$

$32 + \square = 37$

$61 + \square = 68$

$73 + \square = 77$

$91 + \square = 98$

12.

$44 + \square = 50$

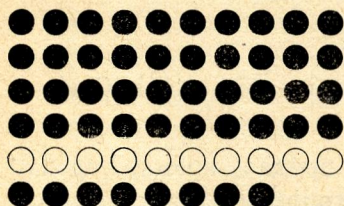
$51 + \square = 58$

$62 + \square = 67$

$74 + \square = 80$

$95 + \square = 100$

1. Додай на рахівниці до 48 чорних кульок 10 кульок білих.



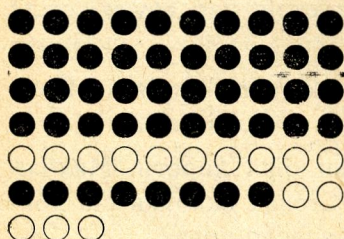
$48 + 10 =$

$40 + 10 = 50$

$50 + 8 = 58$

$48 + 10 = 58$

2. Додай на рахівниці до 48 чорних кульок 15 кульок білих.



$48 + 15 =$

$48 + 10 = 58$

$58 + 2 = 60$

$60 + 3 = 63$

$48 + 15 = 63$

3.

$37 + 20 =$

$49 + 30 =$

$58 + 40 =$

$75 + 10 =$

$67 + 30 =$

4.

$50 + 38 =$

$70 + 26 =$

$60 + 34 =$

$30 + 57 =$

$20 + 69 =$

5.

$25 + 11 =$

$35 + 12 =$

$45 + 13 =$

$55 + 14 =$

$65 + 15 =$

6.

$54 + 26 =$

$33 + 46 =$

$52 + 23 =$

$17 + 43 =$

$84 + 16 =$

7.	8.	9.	10.
$37 + 14 =$	$55 + 25 =$	$46 + 35 =$	$39 + 45 =$
$47 + 15 =$	$56 + 25 =$	$37 + 28 =$	$48 + 27 =$
$57 + 16 =$	$57 + 36 =$	$48 + 13 =$	$35 + 28 =$
$67 + 17 =$	$36 + 47 =$	$72 + 19 =$	$45 + 47 =$
$77 + 18 =$	$18 + 65 =$	$67 + 25 =$	$38 + 56 =$

11. В одній отарі було 35 овець і 28 баранів. Скільки було разом?

12. Столяр вигемблював одного дня 27 дощок, а другого 29 дощок. Скільки всього дощок?

13. Молотільник змолотив до полудня 36 снопів, а поплудні тільки 26 снопів жита. Скільки снопів жита змолотив за цілий день?

14. Батько купив Василькові зимову свитку за 72 зл. і чоботи за 28 зл. Скільки грошей видав на зодягнення Василька?

15. В учнівській крамничці було 67 українських зшитків і 33 рахункових зшитків. Скільки було всіх зшитків?

16. У шкільному хорі співало 37 хлопців і 28 дівчат. Скільки всіх дітей співало в хорі?

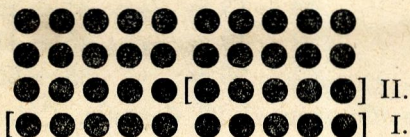
17. В одноповерховій камениці скляр засклав вікна. Внизу вставив 48 шиб, а на першому поверсі 49 шиб. Скільки шиб вставив у цілій камениці?

18. За вшиття убрання взяв кравець 65 зл., а за вшиття плаща 35 зл. Скільки грошей узяв кравець за свою роботу?

19.	20.	21.	22.
$69 + 23 =$	$45 + 48 =$	$72 + 19 =$	$63 + 27 =$
$75 + 16 =$	$59 + 34 =$	$55 + 28 =$	$56 + 38 =$
$48 + 34 =$	$66 + 29 =$	$47 + 38 =$	$47 + 39 =$
$58 + 27 =$	$37 + 26 =$	$38 + 28 =$	$34 + 58 =$
$56 + 39 =$	$53 + 27 =$	$54 + 39 =$	$67 + 25 =$
23.	24.	25.	26.
$29 + 63 =$	$24 + 68 =$	$75 + 19 =$	$37 + 48 =$
$37 + 58 =$	$25 + 57 =$	$19 + 67 =$	$28 + 65 =$
$25 + 67 =$	$29 + 63 =$	$24 + 76 =$	$36 + 47 =$
$42 + 39 =$	$36 + 49 =$	$32 + 47 =$	$25 + 59 =$
$36 + 59 =$	$37 + 58 =$	$25 + 56 =$	$47 + 53 =$

Віднімання.

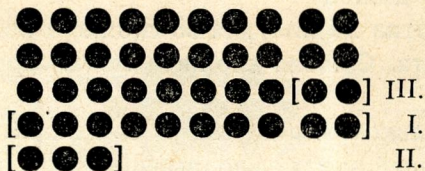
1. Відніми на рахівниці від 40 кульок 15 кульок.



$$40 - 15 =$$

$$\begin{array}{r} \text{I. } 40 - 10 = 30 \\ \text{II. } 30 - 5 = 25 \\ \hline 40 - 15 = 25 \end{array}$$

2. Відніми на рахівниці від 43 кульок 15 кульок.



$$43 - 15 =$$

$$\begin{array}{r} \text{I. } 43 - 10 = 33 \\ \text{II. } 33 - 3 = 30 \\ \text{III. } 30 - 2 = 28 \\ \hline 43 - 15 = 28 \end{array}$$

$$5 = 3 + \square$$

$$5 - \square = 3$$

$$3 + \square = 5$$

$$5 - 3 =$$

3.

4.

5.

6.

$$50 - 15 =$$

$$80 - 51 =$$

$$52 - 15 =$$

$$90 - 25 =$$

$$50 - 16 =$$

$$90 - 62 =$$

$$52 - 16 =$$

$$71 - 25 =$$

$$50 - 17 =$$

$$70 - 33 =$$

$$52 - 17 =$$

$$63 - 35 =$$

$$50 - 18 =$$

$$60 - 24 =$$

$$52 - 18 =$$

$$84 - 25 =$$

$$50 - 19 =$$

$$50 - 35 =$$

$$52 - 19 =$$

$$52 - 45 =$$

7.

8.

9.

10.

$$100 - 11 =$$

$$92 - 38 =$$

$$71 - 32 =$$

$$61 - 28 =$$

$$100 - 25 =$$

$$63 - 45 =$$

$$35 - 18 =$$

$$55 - 39 =$$

$$100 - 33 =$$

$$75 - 58 =$$

$$43 - 27 =$$

$$72 - 26 =$$

$$100 - 55 =$$

$$84 - 66 =$$

$$92 - 65 =$$

$$86 - 37 =$$

$$100 - 49 =$$

$$56 - 19 =$$

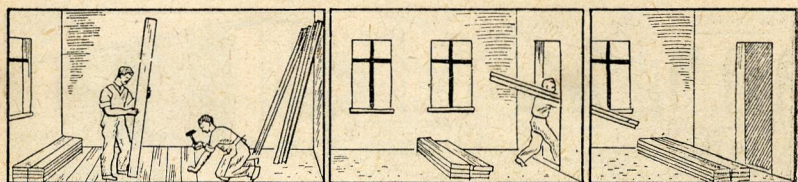
$$75 - 37 =$$

$$91 - 58 =$$

11. До школи ходило 45 хлопців і 39 дівчат. На скільки більше було хлопців як дівчат?

12. Господар продав пшеницю за 65 зл. З цих грошей купив собі одєжину за 56 зл. Скільки грошей йому залишилося?

Додавання трьох чисел.



1. Майстри кладуть підлогу в 3 кімнатах. У першій, найбільшій кімнаті вийшло на підлогу 45 дощок, у другій, меншій кімнаті 28 дощок, а в третій, найменшій 19 дощок. Скільки дощок вийшло на підлогу в усіх 3 кімнатах?

2. Михась вніс до щадниці в першому місяці 35 гр., в другому місяці 28 гр., а в третьому місяці 37 гр. Миколка вніс до щадниці в першому місяці 43 гр., в другому 29 гр., а в третьому 26 гр. Скільки вніс Михась, скільки Миколка? Котрий з них вніс більше і на скільки більше?

3. Мама купила Івасеві свитку за 48 зл., чоботи за 25 зл. і шапку за 10 зл. Скільки все це коштувало разом?

4.

$$\begin{aligned} 28 + 6 + 3 &= \\ 36 + 9 + 2 &= \\ 37 + 5 + 8 &= \\ 29 + 6 + 7 &= \\ 58 + 7 + 5 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 37 + 8 + 9 &= \\ 44 + 8 + 9 &= \\ 39 + 5 + 8 &= \\ 48 + 9 + 3 &= \\ 46 + 8 + 9 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 29 + 7 + 5 &= \\ 38 + 5 + 9 &= \\ 45 + 6 + 7 &= \\ 37 + 8 + 6 &= \\ 24 + 7 + 9 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 19 + 8 + 3 &= \\ 25 + 8 + 7 &= \\ 27 + 9 + 8 &= \\ 17 + 8 + 6 &= \\ 28 + 9 + 7 &= \end{aligned}$$

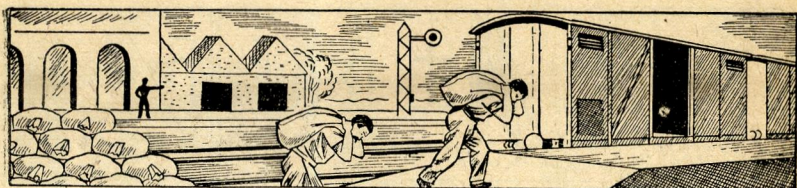
8.

$$\begin{aligned} 29 + 4 + 8 &= \\ 27 + 8 + 9 &= \\ 38 + 6 + 6 &= \\ 24 + 5 + 8 &= \\ 39 + 8 + 8 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 27 + 7 + 7 &= \\ 45 + 7 + 8 &= \\ 16 + 8 + 7 &= \\ 24 + 9 + 9 &= \\ 37 + 8 + 5 &= \end{aligned}$$

Віднімання двох чисел.



1. Два міхоноші мають навантажити 60 мішків до залізничного вагона. Перший міхоноша переніс уже 27 мішків, а другий 28 мішків. Скільки мішків ще мають перенести?

2. Ганчар мав на складі 56 горшків. Одного дня продав 18 горшків, а другого дня 19. Скільки горшків ще йому залишилося?

3. Катруся мала 92 гроші і купила в крамниці соли за 36 гр. і оцту за 18 гр. Скільки грошів їй залишилося?

4.

$$\begin{aligned} 85 - 6 - 5 &= \\ 72 - 5 - 9 &= \\ 63 - 4 - 9 &= \\ 74 - 8 - 8 &= \\ 43 - 9 - 7 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 76 - 8 - 7 &= \\ 62 - 7 - 8 &= \\ 53 - 9 - 5 &= \\ 61 - 5 - 8 &= \\ 83 - 8 - 7 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 42 - 8 - 7 &= \\ 73 - 7 - 8 &= \\ 81 - 6 - 9 &= \\ 74 - 9 - 7 &= \\ 62 - 8 - 4 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 53 - 8 - 7 &= \\ 61 - 7 - 9 &= \\ 85 - 9 - 8 &= \\ 72 - 5 - 9 &= \\ 51 - 6 - 5 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 84 - 8 - 5 &= \\ 80 - 7 - 6 &= \\ 53 - 5 - 9 &= \\ 72 - 9 - 7 &= \\ 35 - 7 - 9 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 100 - 7 - 9 &= \\ 92 - 6 - 8 &= \\ 100 - 8 - 2 &= \\ 83 - 9 - 4 &= \\ 100 - 3 - 7 &= \end{aligned}$$

Додавання з відніманням.

1.

$$\begin{aligned}37 + 30 - 8 &= \\45 + 40 - 6 &= \\65 + 20 - 7 &= \\23 + 40 - 5 &= \\62 + 30 - 6 &= \end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned}46 + 20 - 8 &= \\53 + 30 - 5 &= \\62 + 20 - 4 &= \\74 + 20 - 7 &= \\51 + 40 - 4 &= \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned}54 + 40 - 4 &= \\63 + 20 - 8 &= \\27 + 60 - 9 &= \\35 + 40 - 7 &= \\46 + 50 - 8 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned}20 + 52 - 4 &= \\40 + 33 - 5 &= \\30 + 44 - 6 &= \\60 + 35 - 7 &= \\50 + 26 - 9 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned}30 + 47 - 9 &= \\28 + 50 - 8 &= \\40 + 38 - 9 &= \\35 + 40 - 6 &= \\50 + 47 - 9 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned}27 + 5 - 4 &= \\48 + 6 - 5 &= \\59 + 4 - 6 &= \\72 + 8 - 4 &= \\43 + 7 - 5 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned}48 - 20 + 5 &= \\56 - 30 + 8 &= \\63 - 40 + 9 &= \\84 - 50 + 7 &= \\75 - 40 + 6 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned}57 - 40 + 5 &= \\35 - 20 + 8 &= \\46 - 30 + 7 &= \\47 - 20 + 5 &= \\59 - 30 + 6 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned}74 - 50 + 8 &= \\88 - 40 + 6 &= \\69 - 30 + 4 &= \\73 - 50 + 7 &= \\56 - 20 + 9 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned}76 - 8 + 5 &= \\64 - 6 + 3 &= \\48 + 3 - 4 &= \\57 + 6 - 7 &= \\58 - 9 + 4 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned}48 + 4 - 7 &= \\69 - 6 + 5 &= \\77 + 8 - 9 &= \\82 - 7 + 8 &= \\62 + 9 - 6 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned}80 - 3 + 8 &= \\64 + 7 - 6 &= \\73 + 8 - 6 &= \\37 + 5 - 8 &= \\82 - 6 + 7 &= \end{aligned}$$

МНОЖИМО ДО 100 І ДІЛИМО

Множимо на 2.



1. Управителька притулку замовила для 9 сиріт підошви на черевики. Скільки всього було підошов?

2. Аркуш паперу коштує 2 гр. Скільки коштує 5, 8, 9, 4 аркуші?

3. Числи по 2 квадратики, пaticчки, квасольки.

4. Скільки є 7×2 , 10×2 , 8×2 , 9×2 , 1×2 ?

5.

6.

7.

8.

$$9 \times 2 =$$

$$10 \times 2 =$$

$$1 \times 2 =$$

$$5 \times \square = 10$$

$$7 \times 2 =$$

$$8 \times 2 =$$

$$4 \times 2 =$$

$$7 \times \square = 14$$

$$5 \times 2 =$$

$$6 \times 2 =$$

$$7 \times 2 =$$

$$\square \times 2 = 20$$

$$3 \times 2 =$$

$$4 \times 2 =$$

$$10 \times 2 =$$

$$\square \times 2 = 12$$

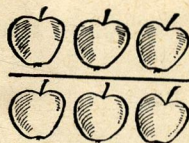
$$1 \times 2 =$$

$$2 \times 2 =$$

Ділимо на 2.



$$6 : 2 = 3$$



1. Поділи на 2 рівні частини 8 яблук, 6 сливок, 12 олівців, 18 зшитків, 20 пер, 14 горіхів, 16 куль.

2. Мама поділила 10 грушок між 5 дітей. Кожна дитина одержала по дві грушки.

$$10 = 2 + 2 + 2 + 2 + 2$$

$$10 : 5 = 2$$

3. Якщо всі 5 дітей поскладають докупи свої грушки, то знову буде разом 10 грушок.

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 10$$

$$5 \times 2 = 10$$

4. Візник мав пару коней і розділив між них порівну 8 л вівса. Скільки л вівса припало кожному коневі?

5. 12 хлопців стало парами. Скільки було пар?

6.

$$10 = \square \times 2$$

$$10 : 2 =$$

7.

$$18 = \square \times 2$$

$$18 : 2 =$$

8.

$$14 = \square \times 2$$

$$14 : 2 =$$

9.

$$12 : 2 =$$

$$16 : 2 =$$

10.

$$14 : 2 =$$

$$8 : 2 =$$

11.

$$4 : 2 =$$

$$10 : 2 =$$

12.

$$6 : 2 =$$

$$18 : 2 =$$

13.

$$12 = 2 \times \square$$

$$12 : 2 =$$

14.

$$14 = 2 \times \square$$

$$14 : 2 =$$

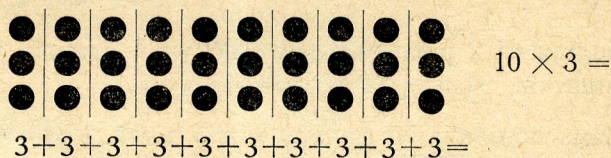
15.

$$20 = 2 \times \square$$

$$20 : 2 =$$

Множимо на 3.

1. Числи на рахівниці кулями, скільки є: 1×3 , 2×3 , 3×3 , 4×3 , 5×3 , 6×3 , 7×3 , 8×3 , 9×3 , 10×3 , і напиши це.



2. Числи по 3 палички від 3 до 30. Скільки разів по 3 палички є 30 паличків?

3. Числи по 3 гр., по 3 кружечки, по 3 каштани, по 3 горіхи до 30 і потім назад.

4. Господиня продавала буряки в'язками по 3 буряки в одній в'язці, і продала 8 в'язок. Скільки продала буряків?

5. На одно вбрання виходить 3 м сукна. Скільки м сукна повинен купити кравець, щоб ушити 7 убрень?

6. Котре число є на 3 більше від 12, 15, 21, 9, 18, 27, 24, 6?

7. Котре число є на 3 менше від 15, 12, 9, 21, 27, 18, 6, 24, 30?

8. Одно перо коштує 3 гр. Скільки коштує 5, 7, 4, 10, 3, 8, 6, 9 пер?

9.

10.

11.

12.

$1 \times 3 =$

$6 \times 3 =$

$3 \times 5 =$

$3 \times \square = 12$

$2 \times 3 =$

$7 \times 3 =$

$3 \times 7 =$

$\square \times 3 = 18$

$3 \times 3 =$

$8 \times 3 =$

$3 \times 4 =$

$3 \times \square = 15$

$4 \times 3 =$

$9 \times 3 =$

$3 \times 8 =$

$\square \times 3 = 24$

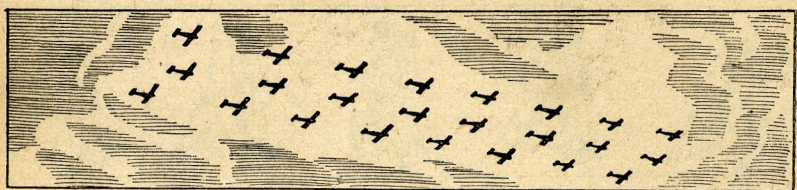
$5 \times 3 =$

$10 \times 3 =$

$3 \times 9 =$

$3 \times \square = 27$

Ділимо на 3.



1. 24 літаки летять трійками. Скільки летить трійок?
2. Мулярі мають вимурувати мур на 27 м завдовжки. Як довго будуть вони мурувати цей мур, якщо денно вимуровують по 3 м?
3. Господиня має в мисці 30 яєць і перекладає їх до кошика, бо хоче занести їх до кооперативної крамниці. Скільки разів братиме з миски по 3 яйця, поки всі переложить до кошика?
4. На сорочку треба 3 м полотна. Скільки сорочок ушить швачка з 12 м полотна?

5.

$$24 = \square \times 3$$

$$24 : 3 =$$

6.

$$21 = \square \times 3$$

$$21 : 3 =$$

7.

$$27 = \square \times 3$$

$$27 : 3 =$$

8.

$$12 : 3 =$$

$$21 : 3 =$$

9.

$$18 : 3 =$$

$$24 : 3 =$$

10.

$$15 : 3 =$$

$$27 : 3 =$$

11.

$$9 : 3 =$$

$$30 : 3 =$$

12. Розділи 21 зл. між 3 робітників. Скільки зл. одержить кожний робітник?
13. Михась розділив 24 горіхи між 3 товаришів. Скільки горіхів одержав кожний з них?

14.

$$15 = 3 \times \square$$

$$15 : 3 =$$

15.

$$21 = \square \times 3$$

$$21 : 3 =$$

16.

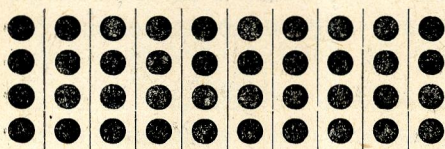
$$27 = \square \times 3$$

$$27 : 3 =$$

Множимо на 4.



1. Хлопці йдуть чвітками. Почисли, скільки йде чвірок? Скільки всіх хлопців? Напиши це цифрами!



$$10 \times 4 =$$

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 =$$

2. Почисли на рахівниці кулями, скільки є: 1×4 , 2×4 , 3×4 , 4×4 , 5×4 , 6×4 , 7×4 , 8×4 , 9×4 , 10×4 , і напиши це!

3. Числи по 4 патички, кружечки, каштани, горіхи до 40 і від 40 назад.

4. Колодій має зробити до одного воза 4 колеса. Скільки коліс зробить він до 4, 6, 5, 7, 9, 8, 2 і 10 возів?

5. Коваль підковує коні на 4 копита. Скільки підків прибив він 3, 5, 7, 4, 9, 8, 6, 10 коням?

6.

$$1 \times 4 =$$

$$2 \times 4 =$$

$$3 \times 4 =$$

$$4 \times 4 =$$

$$5 \times 4 =$$

7.

$$3 \times 4 =$$

$$5 \times 4 =$$

$$1 \times 4 =$$

$$4 \times 4 =$$

$$2 \times 4 =$$

8.

$$2 \times 3 =$$

$$4 \times 2 =$$

$$3 \times 4 =$$

$$5 \times 3 =$$

$$8 \times 2 =$$

9.

$$7 \times 2 =$$

$$6 \times 3 =$$

$$5 \times 4 =$$

$$9 \times 2 =$$

$$3 \times 4 =$$

10.

$3 \times 4 =$

$2 \times 4 =$

$4 \times 4 =$

$6 \times 4 =$

$7 \times 4 =$

11.

$8 \times 4 =$

$5 \times 4 =$

$1 \times 4 =$

$9 \times 4 =$

$10 \times 4 =$

12.

$4 \times 6 =$

$4 \times 8 =$

$4 \times 7 =$

$4 \times 9 =$

$4 \times 5 =$

13.

$4 \times \square = 24$

$\square \times 4 = 36$

$4 \times \square = 32$

$\square \times 4 = 40$

$4 \times \square = 28$

Ділимо на 4.



1. Почисли, скільки тут рисунок. На скільки частин розділені ці риси? Скільки рисунок є в кожній частині? Напиши це цифрами!

2. З великої, 32-літрової бляшанки розділює молочар молоко по 4 л на кожну особу. Скільки осіб обділить він цим молоком?

3. 36 дітей усталилося чвірками. Скільки було чвірок?

4. Робітник мав перенести 28 снопів до стога. Скільки разів мусів він обернути, якщо за кожний раз брав по 4 снопи?

5. Маленький обарінок коштує 4 гр. Скільки таких обарінків можна купити за 24 гр., 28 гр., 36 гр., 16 гр., 12 гр., 20 гр., 32 гр. і 40 гр.?

6.

$32 = \square \times 4$

$32 : 4 =$

7.

$28 = \square \times 4$

$28 : 4 =$

8.

$36 = \square \times 4$

$36 : 4 =$

9.

$24 : 4 =$

$32 : 4 =$

10.

$16 : 4 =$

$28 : 4 =$

11.

$36 : 4 =$

$20 : 4 =$

12.

$12 : 4 =$

$40 : 4 =$

13. Мама привезла з міста 32 обарінки і розділила їх порівну між 4 дітей. Скільки обарінок одержала кожна дитина?

14. Батько розділив 12 зошитів порівну між 4 дітей. Скільки зошитів одержала кожна дитина?

15.

$$20 = 4 \times \square$$

$$20 : 4 =$$

16.

$$40 = 4 \times \square$$

$$40 : 4 =$$

17.

$$28 = 4 \times \square$$

$$28 : 4 =$$

Множимо на 5.

1. Почисли на п'ятаках, скільки є 1×5 , 2×5 , 3×5 , 4×5 , 5×5 , 6×5 , 7×5 , 8×5 , 9×5 , 10×5 , і напиши це.



$$10 \times 5 =$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 =$$



2. Дівчата бавилися гуртками по 5 у кожному гуртку. Скільки дівчат було у 4, 3, 5, 7, 6, 9, 8 і 10 гуртках?

3. Числи по 5 на рахівниці і з пам'яті до 50 і від 50 назад.

4. Один маленький образок коштує 5 гр. Скільки коштує 4, 7, 3, 5, 8, 6, 9, 10 образків?

5. Оленка була ощадна і наскладала собі 7 п'ятигрошів, а мама дала їй ще 8 гр. Всі ті гроші склала Оленка на ощадність до учнівської щадниці. Скільки грошей має Оленка в щадниці?

6.

$$1 \times 5 =$$

$$2 \times 5 =$$

$$3 \times 5 =$$

$$4 \times 5 =$$

$$5 \times 4 =$$

7.

$$3 \times 4 =$$

$$4 \times 2 =$$

$$7 \times 2 =$$

$$6 \times 3 =$$

$$2 \times 5 =$$

8.

$$5 \times 3 =$$

$$4 \times 4 =$$

$$6 \times 2 =$$

$$3 \times 5 =$$

$$4 \times 5 =$$

9.

$$9 \times 2 =$$

$$4 \times 3 =$$

$$5 \times 3 =$$

$$4 \times 5 =$$

$$8 \times 2 =$$

10.

$$3 \times 5 =$$

$$7 \times 5 =$$

$$4 \times 5 =$$

$$6 \times 5 =$$

$$2 \times 5 =$$

11.

$$5 \times 5 =$$

$$8 \times 5 =$$

$$1 \times 5 =$$

$$9 \times 5 =$$

$$10 \times 5 =$$

12.

$$5 \times 8 =$$

$$5 \times 7 =$$

$$5 \times 9 =$$

$$5 \times 6 =$$

$$5 \times 10 =$$

13.

$$\square \times 5 = 35$$

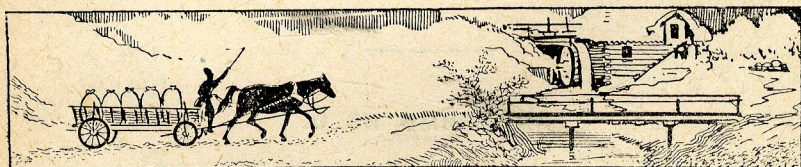
$$5 \times \square = 40$$

$$\square \times 5 = 30$$

$$5 \times \square = 45$$

$$\square \times 5 = 25$$

Ділимо на 5.



1. Візник має завезти 15 мішків пшениці до млина. За кожний раз бере 5 мішків на віз. Скільки разів мусить вертатися, щоб перевезти всі мішки?

$$15 = 5 + 5 + 5$$

$$15 = \square \times 5$$

$$15 : 5 =$$

2. Купець спровадив 50-літрову бочку оцту і цей оцет переливав до 5-літрових посудин. Скільки 5-літрових посудин було йому треба, щоб перелити ввесь оцет з бочки?

3. Батько каже Івасеві: — „Побіжи на пошту і купи 5-грошових поштових марок за 40 гр.“ Скільки марок приніс Івась?

4.

$$35 = \square \times 5$$

$$35 : 5 =$$

5.

$$30 = \square \times 5$$

$$30 : 5 =$$

6.

$$45 = \square \times 5$$

$$45 : 5 =$$

7.

$$30 : 5 =$$

$$15 : 5 =$$

8.

$$25 : 5 =$$

$$10 : 5 =$$

9.

$$20 : 5 =$$

$$40 : 5 =$$

10.

$$35 : 5 =$$

$$45 : 5 =$$

11. Василько купив у кооперативній крамниці 4 олівці і заплатив 36 гр. Степанко купив в учнівській крамниці 5 олівців і заплатив за них 45 гр. Чиї олівці були дорожчі?

12. Вичисли на патичках, каштанах, горіхах, бобі і на рахівниці, чому дорівнює п'ята частина з 25, 30, 20, 15, 45, 40.

13.

$$40 = 5 \times \square$$

$$40 : 5 =$$

14.

$$35 = 5 \times \square$$

$$35 : 5 =$$

15.

$$45 = 5 \times \square$$

$$45 : 5 =$$

Множимо на 6.



1. Почисли, скільки один хрущ має ніг. Скільки ніг мають всі 3 хрущі разом?

2. Почисли на рахівниці, скільки є 1×6 , 2×6 , 3×6 , 4×6 , 5×6 , 6×6 , 7×6 , 8×6 , 9×6 , 10×6 , і напиши це.



3. Одно вікно має 6 шиб. Скільки шиб повинен вложити скляр, щоб засклити 4, 3, 7, 5, 6, 9, 8 і 10 таких вікон?

4. В одному тижні є 6 днів науки. Маруся хворіла 7 тижнів. Скільки днів науки вона пропустила?

5. Фабричний робітник заробляє денно 6 зл. Скільки зл. заробить він за 5, 4, 6, 3, 7, 9, 8 і 10 днів?

6. Числи на рахівниці, а потім з пам'яті по 6 до 60 і від 60 назад.

7.

$$\begin{aligned} 1 \times 6 &= \\ 2 \times 6 &= \\ 3 \times 6 &= \\ 6 \times 2 &= \\ 6 \times 3 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 5 \times 2 &= \\ 4 \times 3 &= \\ 6 \times 3 &= \\ 5 \times 4 &= \\ 3 \times 6 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 5 \times 3 &= \\ 4 \times 2 &= \\ 5 \times 4 &= \\ 7 \times 2 &= \\ 6 \times 3 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 3 \times 4 &= \\ 3 \times 5 &= \\ 8 \times 2 &= \\ 5 \times 4 &= \\ 8 \times 3 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 2 \times 6 &= \\ 4 \times 6 &= \\ 3 \times 6 &= \\ 5 \times 6 &= \\ 6 \times 6 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 7 \times 6 &= \\ 9 \times 6 &= \\ 1 \times 6 &= \\ 8 \times 6 &= \\ 10 \times 6 &= \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned} 6 \times 6 &= \\ 6 \times 8 &= \\ 6 \times 7 &= \\ 6 \times 5 &= \\ 6 \times 9 &= \end{aligned}$$

14.

$$\begin{aligned} \square \times 6 &= 48 \\ 6 \times \square &= 54 \\ \square \times 6 &= 42 \\ 6 \times \square &= 60 \\ \square \times 6 &= 60 \end{aligned}$$

Ділимо на 6.

1. Один м полотна коштує 6 зл. Скільки м полотна можна купити за 54 зл.?

2. Фабричному робітникові заплатили 48 зл. Скільки днів він працював, якщо денно одержував 6 зл. за свою працю?

3. Клади паркан і що 6 м вкопували стовп. Скільки стовпів вкопали впродовж 36 м?

4.

$$48 = \square \times 6$$

$$48 : 6 =$$

5.

$$42 = \square \times 6$$

$$42 : 6 =$$

6.

$$54 = \square \times 6$$

$$54 : 6 =$$

7.

$$30 : 6 =$$

$$48 : 6 =$$

$$24 : 6 =$$

$$54 : 6 =$$

$$18 : 6 =$$

8.

$$30 : 3 =$$

$$24 : 3 =$$

$$12 : 4 =$$

$$24 : 2 =$$

$$18 : 3 =$$

9.

$$32 : 4 =$$

$$36 : 6 =$$

$$45 : 5 =$$

$$30 : 5 =$$

$$54 : 6 =$$

10.

$$48 : 3 =$$

$$24 : 3 =$$

$$28 : 4 =$$

$$36 : 4 =$$

$$45 : 5 =$$

11.

$$45 : 5 =$$

$$36 : 6 =$$

$$54 : 6 =$$

$$32 : 4 =$$

$$60 : 6 =$$

12.

$$36 : \square = 6$$

$$48 : \square = 6$$

$$42 : \square = 6$$

$$54 : \square = 6$$

$$24 : \square = 6$$

13.

$$\square : 6 = 5$$

$$\square : 6 = 4$$

$$\square : 6 = 8$$

$$\square : 6 = 7$$

$$\square : 6 = 9$$

14. Працедавець виплатив 6 робітникам 42 зл. Скільки зл. одержав кожний робітник?

15. Яка буде шоста пайка з 24, 48, 18, 36, 30, 54, 42, 60 яблук, каштанів, горіхів?

16.

$$30 = 6 \times \square$$

$$30 : 6 =$$

17.

$$54 = 6 \times \square$$

$$54 : 6 =$$

18.

$$24 = 6 \times \square$$

$$24 : 6 =$$

Множимо на 7.

1. Один тиждень має 7 днів: понеділок, вівторок, середа, четвер, п'ятниця, субота, неділя. Почисли й напиши, скільки днів у 10 тижнях.

1 тиждень
2 тижні
3 тижні
4 тижні
5 тижнів
6 тижнів
7 тижнів
8 тижнів
9 тижнів
10 тижнів

$$10 \times 7 =$$

$$7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 =$$

2. Місяці липень і серпень мають разом 9 тижнів без одного дня. Скільки днів мають ці 2 місяці?

3. Михась і Катруся були 4 тижні в юнацькому таборі. Скільки днів перебули вони в таборі?

4. Урядовець працює денно 7 годин. Скільки годин працює він у тижні?

5. Числи на рахівниці, а опісля з пам'яті по 7 до 70 і назад.

6. Скільки днів мають: 5, 3, 2, 7, 6, 4, 8, 9 і 10 тижнів?

7.

$$1 \times 7 =$$

$$2 \times 7 =$$

$$3 \times 7 =$$

$$4 \times 7 =$$

$$5 \times 7 =$$

8.

$$6 \times 7 =$$

$$7 \times 7 =$$

$$8 \times 7 =$$

$$9 \times 7 =$$

$$10 \times 7 =$$

9.

$$7 \times 8 =$$

$$7 \times 6 =$$

$$7 \times 9 =$$

$$7 \times 7 =$$

$$7 \times 10 =$$

10.

$$\square \times 7 = 49$$

$$7 \times \square = 35$$

$$\square \times 7 = 63$$

$$7 \times \square = 56$$

$$\square \times 7 = 42$$

11.

$$8 \times 7 + 4 =$$

$$6 \times 9 + 8 =$$

$$4 \times 8 + 9 =$$

$$6 \times 8 + 5 =$$

$$9 \times 5 + 7 =$$

12.

$$7 \times 9 + 7 =$$

$$9 \times 6 + 9 =$$

$$8 \times 7 + 8 =$$

$$7 \times 7 + 3 =$$

$$9 \times 4 + 9 =$$

13.

$$7 \times 6 + 8 =$$

$$6 \times 9 + 7 =$$

$$8 \times 7 + 5 =$$

$$7 \times 7 + 4 =$$

$$9 \times 7 + 7 =$$

14.

$$7 \times 6 - 4 =$$

$$8 \times 3 - 8 =$$

$$6 \times 8 - 9 =$$

$$5 \times 8 - 6 =$$

$$7 \times 5 - 7 =$$

15.

$$8 \times 7 - 8 =$$

$$7 \times 6 - 3 =$$

$$7 \times 9 - 5 =$$

$$6 \times 6 - 6 =$$

$$9 \times 5 - 8 =$$

16.

$$7 \times 4 + 3 =$$

$$6 \times 9 - 8 =$$

$$7 \times 7 + 5 =$$

$$7 \times 9 - 6 =$$

$$8 \times 7 + 9 =$$

Ділимо на 7.

1. Батько виїхав з дому на роботу на 28 днів. Після кількох тижнів вернеться він додому?

2. Одно яйце коштує 7 гр. Скільки яєць можна купити за 35, 14, 21, 28, 49, 42, 56, 70 і 63 гр.?

3. Візник має перевезти 63 мішки збіжжя. За кожний раз бере на віз по 7 мішків. Скільки разів йому доведеться вертатися, щоб перевезти всі мішки?

4. В часі вакацій перебула Маруся 14 днів у тітки на селі і 28 днів у вуйка в горах. Скільки тижнів перебула Маруся дома?

5.

$$28 = \square \times 7$$

$$28 : 7 =$$

6.

$$63 = \square \times 7$$

$$63 : 7 =$$

7.

$$56 = \square \times 7$$

$$56 : 7 =$$

8.

$$35 : 7 =$$

$$49 : 7 =$$

$$42 : 7 =$$

$$56 : 7 =$$

$$21 : 7 =$$

9.

$$14 : 7 =$$

$$63 : 7 =$$

$$48 : 6 =$$

$$35 : 5 =$$

$$54 : 6 =$$

10.

$$25 : 5 =$$

$$28 : 4 =$$

$$27 : 3 =$$

$$24 : 6 =$$

$$45 : 5 =$$

11.

$$21 : 3 =$$

$$54 : 6 =$$

$$48 : 6 =$$

$$49 : 7 =$$

$$63 : 7 =$$

12.

$$56 : 7 + 4 =$$

$$40 : 5 + 5 =$$

$$54 : 6 + 3 =$$

$$32 : 4 + 7 =$$

$$36 : 6 + 4 =$$

13.

$$63 : \square = 9$$

$$35 : \square = 5$$

$$48 : \square = 8$$

$$27 : \square = 9$$

$$42 : \square = 6$$

14.

$$\square : 3 = 8$$

$$\square : 7 = 7$$

$$\square : 6 = 9$$

$$\square : 5 = 6$$

$$\square : 7 = 9$$

15. В кошику було 28 яблук, а мама досипала до кошика ще 28 яблук, потім усі ті яблука розділила порівну між 7 дівчат. Скільки яблук дістала кожна дівчина?

16. Між 7 хлопців розділив батько порівну 56 грушок. Скільки грушок дістав кожний хлопець?

17.

$$42 = 7 \times \square$$

$$42 : 7 =$$

18.

$$56 = 7 \times \square$$

$$56 : 7 =$$

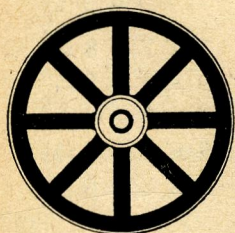
19.

$$49 = 7 \times \square$$

$$49 : 7 =$$

Множимо на 8.

1. Почисли на рахівниці, скільки є: 1×8 , 2×8 , 3×8 , 4×8 , 5×8 , 6×8 , 7×8 , 8×8 , 9×8 , 10×8 , і напиши це.



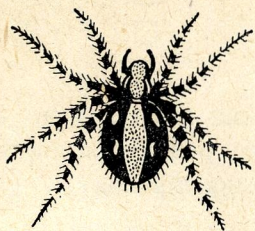
2. До одного колеса робить колодій 8 шпиць. Скільки шпиць мусить колодій зробити до 2, 4, 3, 5, 7, 6, 9, 8 і 10 коліс?

3. Числи по 8 до 80 і від 80 назад.



4. Одно вікно має 8 шиб. Скільки шиб повинен скляр вставити, щоб заклити 3, 5, 2, 4, 7, 6, 9, 8 і 10 таких вікон?

5. Робітник працює денно 8 годин. Скільки годин працюватиме впродовж 2, 5, 4, 3, 7, 6, 10, 9 і 8 днів?



6. Почисли, скільки ніг має павук. Скільки ніг має 9 павуків? Скільки ніг має 7 павуків?

7.

$$\begin{aligned} 1 \times 8 &= \\ 2 \times 8 &= \\ 3 \times 8 &= \\ 4 \times 8 &= \\ 5 \times 8 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 6 \times 8 &= \\ 7 \times 8 &= \\ 8 \times 8 &= \\ 9 \times 8 &= \\ 10 \times 8 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 8 \times 6 &= \\ 8 \times 8 &= \\ 8 \times 7 &= \\ 8 \times 9 &= \\ 8 \times 10 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} \square \times 8 &= 48 \\ 8 \times \square &= 64 \\ \square \times 8 &= 72 \\ 8 \times \square &= 56 \\ \square \times 8 &= 40 \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 7 \times 8 + 7 &= \\ 6 \times 7 + 9 &= \\ 8 \times 6 + 5 &= \\ 4 \times 9 + 6 &= \\ 8 \times 5 + 10 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 7 \times 7 + 3 &= \\ 8 \times 7 + 8 &= \\ 9 \times 4 + 5 &= \\ 6 \times 8 + 4 &= \\ 9 \times 8 + 8 &= \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned} 7 \times 5 + 8 &= \\ 8 \times 6 + 9 &= \\ 6 \times 3 + 3 &= \\ 5 \times 8 + 7 &= \\ 9 \times 7 + 6 &= \end{aligned}$$

14.

$$\begin{aligned} 8 \times 8 - 9 &= \\ 7 \times 6 - 3 &= \\ 5 \times 8 - 2 &= \\ 8 \times 7 - 8 &= \\ 9 \times 8 - 4 &= \end{aligned}$$

15.

$$\begin{aligned} 6 \times 8 - 9 &= \\ 6 \times 8 - 4 &= \\ 8 \times 7 - 7 &= \\ 9 \times 8 - 5 &= \\ 6 \times 7 - 3 &= \end{aligned}$$

16.

$$\begin{aligned} 8 \times 7 + 8 &= \\ 9 \times 8 - 5 &= \\ 7 \times 8 + 9 &= \\ 8 \times 8 - 7 &= \\ 6 \times 8 + 5 &= \end{aligned}$$

Ділимо на 8.



1. Діти їдуть возами на прогулянку. На кожний віз сідає 8 дітей. Скільки возів треба, щоб перевезти 16, 32, 40, 56, 48, 72, 64 і 80 дітей?

2. Фабричний робітник працює денно 8 годин, і за кожну годину платять йому 1 зл. Скільки днів працював цей робітник, якщо заробив 32 зл., 48 зл., 40 зл., 24 зл., 72 зл., 64 зл., 56 зл.?

3. Закладали сад і садили рядами молоденькі щепи, по 8 в одному ряді. Скільки рядів було, якщо посадили 40, 32, 48, 24, 56, 72, 64, 16, 80 щеп?

4.

$$48 : 8 =$$

$$16 : 8 =$$

$$56 : 8 =$$

$$24 : 8 =$$

$$64 : 8 =$$

5.

$$32 : 8 =$$

$$72 : 8 =$$

$$40 : 8 =$$

$$80 : 8 =$$

$$45 : 5 =$$

6.

$$63 : 7 =$$

$$56 : 8 =$$

$$72 : 8 =$$

$$49 : 7 =$$

$$42 : 6 =$$

7.

$$27 : 3 =$$

$$45 : 5 =$$

$$56 : 7 =$$

$$36 : 6 =$$

$$49 : 7 =$$

8.

$$54 : 6 + 5 =$$

$$42 : 7 + 6 =$$

$$49 : 7 + 4 =$$

$$54 : 6 + 3 =$$

$$72 : 8 + 6 =$$

9.

$$64 : \square = 8$$

$$49 : \square = 7$$

$$72 : \square = 9$$

$$36 : \square = 6$$

$$48 : \square = 6$$

10.

$$\square : 8 = 7$$

$$\square : 7 = 6$$

$$\square : 6 = 8$$

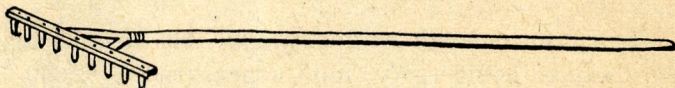
$$\square : 8 = 9$$

$$\square : 5 = 8$$

11. Мама поділила 48 яблук між 6 дівчат порівну, а батько розділив 56 яблук між 7 хлопців порівну. По скільки яблук дістали хлопці і по скільки дівчата?

12. Розділи на 8 рівних купок 48, 16, 32, 24, 40, 56, 72, 64, 80 каштанів, патичків, кружечків, куль. Скільки буде в кожній купці?

Множимо на 9.



1. Граблі мають 9 кілочків (зубків). Вичисли, скільки кілочків мають 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 грабель, і напиши це.

2. Мама продавала гуси. За кожну гуску брала по 9 зл. Скільки зл. візьме вона за 3, 4, 5, 7, 6, 9, 8 і 10 гусок?

3. Одна корова дає денно 9 л молока. Скільки л дасть денно 4, 2, 3, 5, 8, 7, 9, 10 таких корів?

4. За одну в'язку моркви бере перекупка 9 гр. Скільки гр. візьме вона за 5, 3, 2, 4, 7, 6, 8, 9, 10 в'язок?

5. В одному ряді посадила господиня 9 кущиків помідорів. Скільки кущиків посадила вона в 2, 4, 3, 6, 5, 7, 10, 9 рядках?

6. Одну шапку продає шапкар по 9 зл. Скільки зл. візьме він за 4, 7, 2, 5, 4, 3, 9, 8, 6, 10 шапок?

7. Числи по 9 до 90, а потім від 90 назад.

8.

9.

10.

11.

$$1 \times 9 =$$

$$6 \times 9 =$$

$$9 \times 6 =$$

$$\square \times 9 = 54$$

$$2 \times 9 =$$

$$7 \times 9 =$$

$$9 \times 8 =$$

$$9 \times \square = 63$$

$$3 \times 9 =$$

$$8 \times 9 =$$

$$9 \times 7 =$$

$$\square \times 9 = 81$$

$$4 \times 9 =$$

$$9 \times 9 =$$

$$9 \times 9 =$$

$$9 \times \square = 72$$

$$5 \times 9 =$$

$$10 \times 9 =$$

$$9 \times 10 =$$

$$\square \times 9 = 45$$

12.

$$\begin{aligned}6 \times 8 + 5 &= \\5 \times 7 + 6 &= \\9 \times 7 + 9 &= \\7 \times 8 + 8 &= \\8 \times 8 + 6 &= \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned}9 \times 6 + 8 &= \\7 \times 4 + 3 &= \\7 \times 4 + 5 &= \\9 \times 5 + 8 &= \\8 \times 9 + 9 &= \end{aligned}$$

14.

$$\begin{aligned}7 \times 6 + 8 &= \\4 \times 7 + 3 &= \\9 \times 6 + 7 &= \\7 \times 5 + 6 &= \\9 \times 9 + 9 &= \end{aligned}$$

15.

$$\begin{aligned}6 \times 9 - 5 &= \\8 \times 7 - 8 &= \\6 \times 7 - 3 &= \\8 \times 6 - 9 &= \\9 \times 8 - 6 &= \end{aligned}$$

16.

$$\begin{aligned}7 \times 6 - 4 &= \\8 \times 8 - 6 &= \\7 \times 9 - 5 &= \\6 \times 9 - 7 &= \\7 \times 8 - 9 &= \end{aligned}$$

17.

$$\begin{aligned}5 \times 9 - 6 &= \\7 \times 6 - 8 &= \\8 \times 9 - 5 &= \\9 \times 7 - 7 &= \\5 \times 8 - 9 &= \end{aligned}$$

Ділимо на 9.

1. Робітник вимостив сіни камінними плитками по 9 плиток в одному ряді. Вийшло на те 72 плитки. Скільки було рядів?

2. Господар привіз 90 плиток, щоб вимостити ними сіни. Робітник укладав плитки рядами, по 9 плиток в одному ряді. В часі роботи розбилося 5 плиток, і робітник їх відкинув. Як скінчив роботу, залишилися ще 4 плитки. Скільки рядів уклавав робітник?

3. На покриття причілка треба 45 драниць. Скільки рядів прибіє робітник, якщо в кожному ряді буде по 9 драниць?

4. На шкільну виставу усталили діти 81 крісло по 9 в одному ряді. Скільки було рядів?

5. Скільки червоних олівців по 9 гр. купиш за 18, 36, 27, 54, 45, 72, 63, 81 і 90 гр.?

6.

$$\begin{aligned} 27 : 9 &= \\ 36 : 9 &= \\ 18 : 9 &= \\ 45 : 9 &= \\ 63 : 9 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 54 : 9 &= \\ 9 : 9 &= \\ 81 : 9 &= \\ 72 : 9 &= \\ 90 : 9 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 48 : 8 &= \\ 72 : 8 &= \\ 49 : 7 &= \\ 56 : 7 &= \\ 42 : 6 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 56 : 8 &= \\ 45 : 5 &= \\ 64 : 8 &= \\ 54 : 6 &= \\ 81 : 9 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 48 : 6 + 4 &= \\ 81 : 9 + 3 &= \\ 54 : 6 + 5 &= \\ ~~36 : 9 + 6~~ &= \\ 49 : 7 + 8 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 72 : \square &= 9 \\ 48 : \square &= 6 \\ 56 : \square &= 8 \\ 81 : \square &= 9 \\ 64 : \square &= 8 \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} \square : 8 &= 6 \\ \square : 6 &= 9 \\ \square : 9 &= 5 \\ \square : 7 &= 8 \\ \square : 9 &= 9 \end{aligned}$$

13. Івась приніс до школи 63 горіхи і поділив їх порівну між 9 хлопців. Скільки горіхів припало кожному хлопцеві?

14. Поділи на рівних 9 купок 18, 27, 45, 36, 63, 54, 81, 72 і 90 горіхів, каштанів, кружечків, патичків. Скільки буде в кожній купці?

Множимо на 10.

1. Почисли на десятигрошівах, скільки є: 1×10 , 2×10 , 3×10 , 4×10 , 5×10 , 6×10 , 7×10 , 8×10 , 9×10 , 10×10 , і напиши це.



$$\begin{aligned} 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 &= \\ 10 \times 10 &= \end{aligned}$$

2. Поштова марка коштує 10 гр. Скільки коштує 5, 2, 4, 3, 7, 6, 9, 8 і 10 таких поштових марок?

3. 1 дм має 10 цм. Скільки цм має 3, 5, 2, 4, 7, 6, 9, 8 і 10 дм?

4. 1 м має 10 дм. Скільки дм має 6, 3, 5, 4, 2, 7, 9, 8 і 10 м?

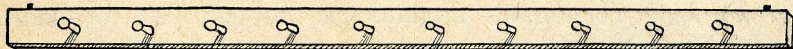
5. Катруся вислала поручений лист до старшого брата й наліпила на цей лист 1 поштову марку за 24 гр. і 6 поштових марок по 10 гр. Скільки гр. вона заплатила?



6. Головка капусти коштує 10 гр. Господиня продала одної днини 4 головки, а другої днини 5 головок капусти. Скільки гр. вторгувала за цю капусту?

7.	8.	9.	10.
$1 \times 10 =$	$6 \times 10 =$	$10 \times 7 =$	$\square \times 10 = 60$
$3 \times 10 =$	$8 \times 10 =$	$10 \times 6 =$	$10 \times \square = 80$
$5 \times 10 =$	$7 \times 10 =$	$10 \times 9 =$	$\square \times 10 = 70$
$2 \times 10 =$	$9 \times 10 =$	$10 \times 8 =$	$10 \times \square = 50$
$4 \times 10 =$	$10 \times 10 =$	$10 \times 10 =$	$\square \times 10 = 90$

Ділимо на 10.



1. У шкільних сінях прибито вішалки, щоб діти мали де вішати верхнє убрання. Кілки вішалки віддалені один від одного на 10 цм. Скільки кілків зміститься на вішалках задовжки 1 м, 2 м, 3 м, 4 м, 5 м, 6 м, 7 м, 8 м, 9 м, 10 м?

2. Івась носив до пивниці капусту й за кожний раз брав до мішка по 10 головок. Скільки разів довелося йому вертатися, якщо мав перенести 20, 40, 30, 50, 80, 70, 90, 60, 100 головок капусти?

3. Один зшиток коштує 10 гр. Скільки зшитків можна купити за 30, 20, 40, 70, 90, 80, 50 і 100 гр.?

4.

$$\begin{aligned} 20 : 2 &= \\ 40 : 2 &= \\ 60 : 2 &= \\ 80 : 2 &= \\ 100 : 2 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 10 : 2 &= \\ 30 : 3 &= \\ 60 : 3 &= \\ 90 : 3 &= \\ 40 : 2 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 40 : 4 &= \\ 80 : 4 &= \\ 70 : 7 &= \\ 80 : 2 &= \\ 60 : 6 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 50 : 5 &= \\ 100 : 10 &= \\ 80 : 8 &= \\ 100 : 5 &= \\ 80 : 4 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 20 : \square &= 10 \\ 40 : \square &= 20 \\ 80 : \square &= 40 \\ 100 : \square &= 50 \\ 60 : \square &= 30 \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 70 : \square &= 10 \\ 90 : \square &= 10 \\ 90 : \square &= 30 \\ 60 : \square &= 10 \\ 60 : \square &= 30 \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} \square : 2 &= 20 \\ \square : 10 &= 8 \\ \square : 3 &= 30 \\ \square : 10 &= 7 \\ \square : 2 &= 50 \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 81 : 9 + 3 &= \\ 48 : 6 + 5 &= \\ 49 : 7 + 7 &= \\ 56 : 8 + 6 &= \\ 72 : 9 + 7 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 64 : \square &= 8 \\ 36 : \square &= 9 \\ 56 : \square &= 8 \\ 63 : \square &= 9 \\ 48 : \square &= 6 \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned} \square : 7 &= 6 \\ \square : 9 &= 8 \\ \square : 7 &= 7 \\ \square : 5 &= 9 \\ \square : 8 &= 7 \end{aligned}$$

14. Три господині поділилися порівну 90 огірками. Скільки огірків одержала кожна господиня?

15. Дві кухарки купили 80 головок капусти і поділили її на рівні частини. Скільки головок дістала кожна?

Табличка множення.

1. Вичисли з пам'яті і напиши такі множення:

$1 \times 2 =$	$1 \times 3 =$	$1 \times 4 =$	$1 \times 5 =$
$2 \times 2 =$	$2 \times 3 =$	$2 \times 4 =$	$2 \times 5 =$
$3 \times 2 =$	$3 \times 3 =$	$3 \times 4 =$	$3 \times 5 =$
аж до	аж до	аж до	аж до
$10 \times 2 =$	$10 \times 3 =$	$10 \times 4 =$	$10 \times 5 =$
$1 \times 6 =$	$1 \times 7 =$	$1 \times 8 =$	$1 \times 9 =$
$2 \times 6 =$	$2 \times 7 =$	$2 \times 8 =$	$2 \times 9 =$
$3 \times 6 =$	$3 \times 7 =$	$3 \times 8 =$	$3 \times 9 =$
аж до	аж до	аж до	аж до
$10 \times 6 =$	$10 \times 7 =$	$10 \times 8 =$	$10 \times 9 =$

2. Перерисуй табличку множення до 100 і вичисли:
по скільки

скільки разів

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

3. Перерисуй цю таблицку множення і випиши ті цифри, яких у ній бракує:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2		6		10	12		16		20
3	3	6	9	12	15		21	24	27	30
4		8		16	20	24		32		40
5	5	10	15	20		30		40		50
6	6	12	18		30	36	42			60
7	7		21	28	35		49			70
8	8	16	24		40	48		64		80
9		18		36		54			81	90
10	10	20	30	40	50	60		80		100

4. Вишукай у таблиці:

Скільки разів по 2 є 12, 16, 14, 18, 20, 8, 10?

„ „ „ 3 є 15, 21, 27, 12, 24, 9, 30?

„ „ „ 4 є 16, 12, 28, 24, 32, 8, 36?

„ „ „ 5 є 20, 15, 30, 25, 40, 35, 45?

„ „ „ 6 є 24, 18, 30, 42, 36, 54, 48?

„ „ „ 7 є 28, 21, 42, 35, 63, 56, 70?

„ „ „ 8 є 32, 16, 24, 40, 56, 64, 72?

„ „ „ 9 є 36, 18, 27, 54, 45, 81, 63?

5. Вишукай у таблиці:

Скільки разів міститься 2 в 6, 8, 12, 16, 14, 18?

„ „ „ 3 в 12, 9, 18, 15, 24, 27?

„ „ „ 4 в 20, 12, 16, 32, 28, 36?

„ „ „ 5 в 25, 10, 30, 15, 45, 35?

„ „ „ 6 в 30, 18, 42, 48, 36, 54?

„ „ „ 7 в 21, 35, 49, 56, 42, 63?

„ „ „ 8 в 40, 24, 32, 64, 56, 72?

„ „ „ 9 в 45, 36, 63, 81, 72, 54?

Множення з додаванням та відніманням.

1.

$$4 \times 9 + 57 =$$

$$5 \times 7 + 49 =$$

$$7 \times 6 + 29 =$$

$$3 \times 9 + 48 =$$

$$2 \times 8 + 57 =$$

2.

$$8 \times 6 - 17 =$$

$$4 \times 7 - 19 =$$

$$8 \times 9 - 45 =$$

$$9 \times 7 - 27 =$$

$$8 \times 8 - 58 =$$

3.

$$5 \times 9 - 36 =$$

$$9 \times 6 + 28 =$$

$$8 \times 7 - 39 =$$

$$9 \times 8 + 19 =$$

$$9 \times 9 - 37 =$$

4.

$$7 \times 9 - 60 =$$

$$8 \times 8 - 32 =$$

$$3 \times 9 + 27 =$$

$$7 \times 5 + 35 =$$

$$8 \times 7 - 52 =$$

5.

$$9 \times 8 + \square = 80$$

$$4 \times 9 + \square = 45$$

$$9 \times 7 + \square = 73$$

$$6 \times 9 + \square = 80$$

$$8 \times 9 + \square = 81$$

6.

$$7 \times 8 - \square = 46$$

$$5 \times 9 - \square = 39$$

$$6 \times 7 - \square = 28$$

$$8 \times 9 - \square = 57$$

$$9 \times 9 - \square = 65$$

7.

$$\square : 8 = 8$$

$$\square : 7 = 5$$

$$\square : 4 = 6$$

$$\square : 9 = 8$$

$$\square : 6 = 7$$

8.

$$49 : \square = 7$$

$$18 : \square = 6$$

$$64 : \square = 8$$

$$54 : \square = 9$$

$$72 : \square = 8$$

9.

$$42 : \square = 7$$

$$63 : \square = 9$$

$$56 : \square = 7$$

$$81 : \square = 9$$

$$36 : \square = 4$$

10. Михась мав 7 п'ятигрошівок і 8 грошів дрібними. Скільки грошів мав разом?

11. В саду було 9 рядів по 6 деревець. З того 8 деревець усохло і садівник їх вирубав. Скільки деревець залишилось?

12. Чотири візники перевозили каміння і за кожний віз діставали по 1 зл. Каміння це висипали на 3 купи. В одній купі було 15 возів, у другій 13 возів, а в третій 12 возів каміння. За перевіз того каміння дістали заплату й поділилися по рівній пайці. Скільки одержав кожний?

13.

$$5 \times 8 + \square = 48$$

$$7 \times 6 + \square = 50$$

$$8 \times 7 + \square = 64$$

$$9 \times 8 + \square = 80$$

$$6 \times 9 + \square = 61$$

14.

$$6 \times 8 + \square = 60$$

$$7 \times 7 + \square = 70$$

$$8 \times 7 + \square = 80$$

$$5 \times 9 + \square = 60$$

$$9 \times 8 + \square = 90$$

15.

$$9 \times 9 + \square = 100$$

$$8 \times 7 + \square = 72$$

$$7 \times 9 + \square = 75$$

$$5 \times 7 + \square = 48$$

$$6 \times 6 + \square = 52$$

16.

$$6 \times 8 - \square = 40$$

$$7 \times 7 - \square = 42$$

$$8 \times 9 - \square = 70$$

$$9 \times 6 - \square = 49$$

$$6 \times 7 - \square = 35$$

17.

$$8 \times 8 - \square = 50$$

$$7 \times 9 - \square = 40$$

$$8 \times 7 - \square = 30$$

$$9 \times 8 - \square = 60$$

$$6 \times 9 - \square = 40$$

18.

$$9 \times 7 - \square = 46$$

$$6 \times 8 + \square = 62$$

$$8 \times 6 - \square = 31$$

$$7 \times 8 + \square = 85$$

$$7 \times 7 - \square = 28$$

19.

$$56 : \square = 7$$

$$72 : \square = 9$$

$$48 : \square = 6$$

$$54 : \square = 9$$

$$45 : \square = 5$$

20.

$$\square : 9 = 6$$

$$\square : 7 = 8$$

$$\square : 5 = 9$$

$$\square : 8 = 7$$

$$\square : 6 = 7$$

21.

$$48 : \square = 6$$

$$45 : \square = 9$$

$$54 : \square = 6$$

$$27 : \square = 3$$

$$36 : \square = 6$$

22. Діти сільської школи поїхали возами на прогулянку до міста. На 3 возах їхало по 8 дітей, на 2 возах по 7 дітей, а на 4 возах тільки по 5 дітей. Скільки всіх дітей поїхало на прогулянку?

23. Діти міської школи поїхали на прогулянку до села 3 автобусами. У першому автобусі зайняли 4 ряди по 6 місць, в другому автобусі зайняли 5 рядів по 7 місць, а в третьому маленькому 3 ряди по 5 місць. По дорозі всіло ще 6 дітей, але їм довелося стояти, бо для них не було вже місця сидіти. Скільки всіх дітей поїхало на прогулянку?

РАХУЄМО НА ТУЗЕНІ, МАНДЛІ, КОПИ

1 тузінь = 12 штук

1 мандель = 15 штук

1 копа = 60 штук

1. Скільки штук має 6 тузенів гудзиків?

Числю так:

$$6 \text{ тузенів} = 6 \times 12 \text{ гудзиків}$$

$$1 \text{ тузінь} = 12 \text{ гудзиків}$$

$$6 \times 10 \text{ гудзиків} = 60 \text{ гудзиків}$$

$$6 \times 2 \text{ гудзики} = 12 \text{ гудзиків}$$

$$6 \times 12 \text{ гудзиків} = 72 \text{ гудзики}$$

2. Скільки штук має: 5, 2, 4, 7, 6, 8, 3 тузенів?

3. Скільки штук має 6 мандлів капусти?

Числю так:

$$1 \text{ мандель} = 15 \text{ головок капусти}$$

$$6 \text{ мандлів} = 6 \times 15 \text{ головок капусти}$$

$$6 \times 10 =$$

$$6 \times 5 =$$

$$6 \times 15 =$$

4. Скільки штук мають: 2, 4, 3, 5 мандлів?

5. Господиня продала 1 копу й 1 мандель яець. Скільки яець продала вона?

6. Копа збіжжя має 60 снопів. Половина з цього, 30 снопів, називається полукіпок. Візник узяв на віз 1 копу й 1 полукіпок. Скільки це снопів?

7. Тузінь олівців коштує 1 зл. Учнівська крамничка купила 6 тузенів олівців. Скільки за них заплатила?

8. Скільки в 1 копі є тузенів, а скільки мандлів?

9. Скільки тузенів є: 24, 12, 48, 72, 60, 84 пер?

10. Скільки мандлів є: 15, 45, 30, 60, 90, 75 олівців?



1 копа = 2 полукіпки

11. Два женці нажали одну копу й 1 полукіпок пшениці. Скільки це було снопів? Скільки снопів нажав кожний із них?

12. В коморі має господиня 1 копу курячих яєць, 1 мандель гусячих яєць і 1 тузін качачих яєць. Скільки всіх яєць має господиня в коморі?

13. Господиня накупила 1 копу і 15 штук капусти, а 25 цілих головок дала на зиму в пивницю. Скільки головок капусти мала господиня?

14. Кравець купив 5 тузенів ґудзиків і за кожний тузін платив по 15 гр. Скільки ґудзиків купив кравець? Скільки за них заплатив?

15. До учнівської крамнички купили 6 тузенів олівців, 1 тузін по 2 зл., 25 тузенів зшитків, 1 тузін по 1 зл., 30 тузенів каламарів, 1 тузін по 1 зл. Скільки все це коштувало?

16. Що більше: 5 тузенів, чи 4 мандлі?

17. Кравець купив 6 тузенів ґудзиків та попришивав їх до 9 убрень. Скільки ґудзиків пришив він до кожного убрання?

ВАЖИМО І РАХУЄМО

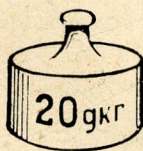
Важки.

Важимо на вазі важками:

$$1 \text{ кг} = 100 \text{ дкг}$$

1 кілограм (1 кг або 1 kg)

1 декаграм (1 дкг або 1 dkg)



50 дкг = 1 фунт
1 кг = 2 фунти

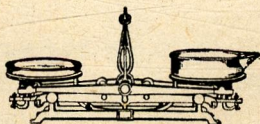
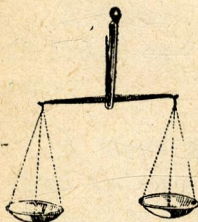
20 дкг

10 дкг

5 дкг

2 дкг

Ваги (терези).



1. Скільки на 1 кг іде важків по 20 дкг, 10 дкг, 5 дкг, 2 дкг, 1 дкг?

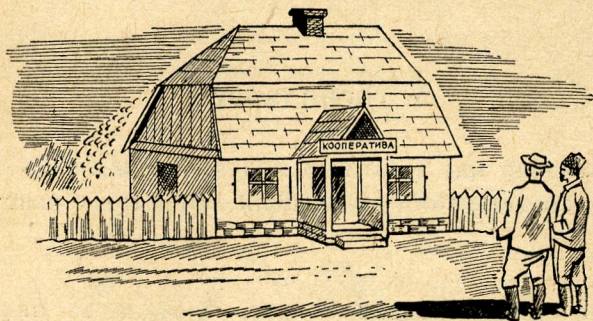
2. Господиня купила 6 кг цукру по 2 зл. Скільки вона заплатила?

3. Один мішок пшениці важив 50 кг, а другий 25 кг. Скільки важили оба мішки?

4. Із 100 кг вугілля продав крамар 3 рази по 25 кг. Скільки вугілля він продав, а скільки йому залишилося?

ВМІТИ РАХУВАТИ — СКРІЗЬ ПРИДАЄТЬСЯ

У крамниці.



У нашому селі є 2 кооперативні крамниці і 2 крамниці приватних купців. У нашій школі є також маленька учнівська кооперативна крамничка. Крім того в селі є молочарня.

1. Справник купив і привіз до кооперативної крамниці 3 мішки пшеничної муки. За кожний мішок платив по 32 зл. За фіру заплатив 4 зл. Скільки видав усіх грошей?

2. За 6 пер заплатив Івась 54 гр. Що коштувало одно перо?

3. Василь мав 1 зл. і купив книжку за 45 гр., зшиток за 28 і перо за 7 гр. Скільки гр. видав і скільки йому залишилося?

4. Мама доставляла щоденно по 5 л молока до молочарні. Скільки л молока доставила вона за тиждень (7 днів)? Скільки за 2 тижні?

5. Маруся купила в крамниці 3 мотки ниток до вишивання по 20 гр., 2 голки по 5 гр. і 1 наперсток за 18 гр. Скільки вона заплатила грошей?

6. 1 кг соли коштує 30 гр. Скільки треба заплатити за 3 кг соли?

У господарстві.

1. Господар має звести 48 полукіпків жита. Скільки разів йому доведеться обернути, коли на віз може взяти тільки 2 копи?

2. Господиня продала 8 гусей і взяла за них 56 зл. Скільки коштувала 1 гуска?

3. Одна вівця коштує 15 зл. Скільки коштує 6 овець?

4. Господиня носить щоденно до молочарні по 3 л молока. Скільки молока доставить вона молочарні за 1 місяць (31 днів)?

5. В одному більшому господарстві було 4 пари коней. Їм треба було прибити підкови, а саме: двом коням тільки на передні копита, двом коням тільки на задні копита, а решті коней на 4 копита. Скільки підків має прибити коваль? Скільки це буде коштувати, якщо 1 підкова коштує 1 зл., а прибиття 1-ої підкови 50 гр.?

6. Копали картоплю й перевозили з поля додому возами по 7 мішків нараз. Скільки разів мусів господар обертати, щоб перевезти 56 мішків картоплі?

7. З одного ангорського крілика можна настригти 20 кг вовни. Скільки треба таких кріликів, щоб настригти 5 кг вовни?

8. З одного вулика дістає пасічник 5 кг меду. Скільки меду дістане з 5, 3, 7, 6, 4, 2, 9, 8, 10 таких вуликів?

9. Пасічник вислав на замовлення поштою 8 кг меду. За 1 кг меду числив він 6 зл., а за пакування й кошти поштової пересилки 5 зл. Скільки коштував мед разом із коштом пакування і поштової пересилки?

У свята і підчас вакацій.

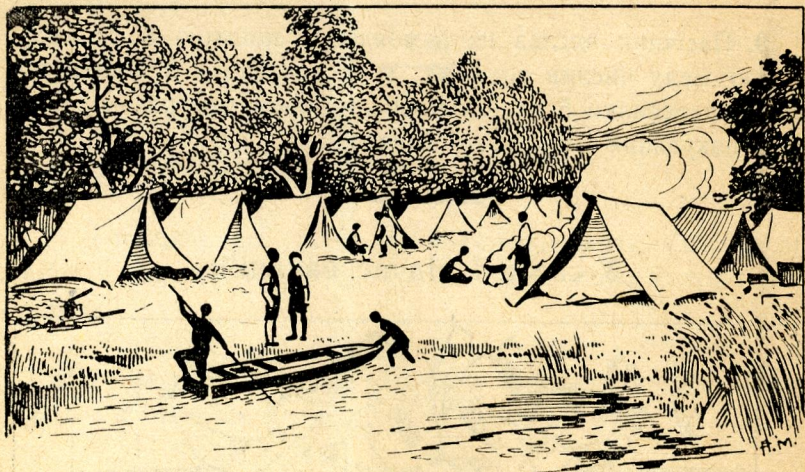


1. Перед кінцем шкільного року відбулося величаве Свято Молоді. Довкруги площі маяли прекрасні прапори. Всіх прапорів було 50. З того 28 прапорів доставили напередодні свята, а решту раненько в день самого свята. Скільки прапорів доставили другого дня?

2. В роковини смерті Тараса Шевченка учні влаштували свято, на якому співав хор із 68 дітей. Між співаками було 35 хлопців, а решта дівчата. Скільки було дівчат?

3. Хлопці й дівчата вправляли на Святі Молоді вісімками. Було 10 вісімок хлопців і 8 вісімок дівчат. Скільки вправляло хлопців, скільки дівчат? На скільки більше було хлопців від дівчат?

4. Діти мають перебути вакації в таборі і спати під шатрами. Приготували для них 8 шатер на 8 місць до снання і 3 шатра на 12 місць до снання. Скільки всіх місць було під шатрами?

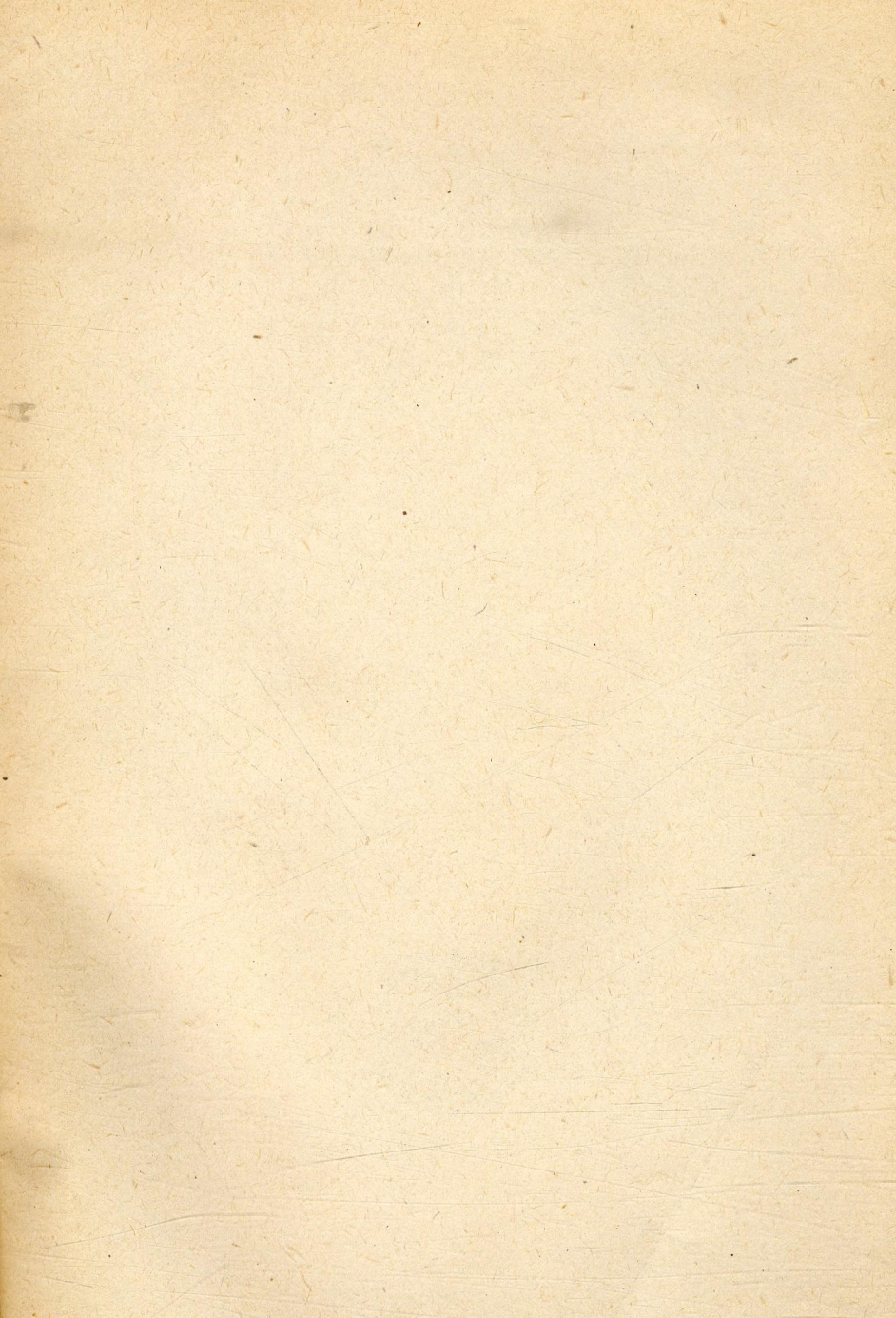


З М І С Т

	стор.
Почався шкільний рік і діти йдуть до школи	3
Пригадуємо додавання та віднімання	4—20
Вчимося множити	21—27
Множимо на 2	21
Множимо на 3	23
Множимо на 4	24
Множимо на 5 і 6	25
Множимо на 7, 8, 9 і 10	27
Пізнаємо щораз більші числа	28—34
Числимо десятки	28
Всі числа аж до 100	31
Знову додаємо та віднімаємо, але до 100	35—49
Додаємо та віднімаємо десятками	35
Рахуємо гроші	39
Міряємо метрами	40
Додаємо десятки й одиниці	41
Віднімаємо десятки й одиниці	44
Додавання з відніманням	47
Міряємо літрами	48
Додаємо та віднімаємо з пам'яті	49
Рахуємо час	50—53
Прочитуємо час на годиннику	50
Рахуємо хвилини, години й доби	51
Пишемо дати	52
Ще додавання та віднімання	53—59
Додавання	53
Віднімання	56
Додавання трьох чисел	57
Віднімання двох чисел	58
Додавання з відніманням	59

	стої
Множимо до 100 і ділимо	60—84
Множимо на 2	60
Ділимо на 2	61
Множимо на 3	62
Ділимо на 3	63
Множимо на 4	64
Ділимо на 4	65
Множимо на 5	66
Ділимо на 5	67
Множимо на 6	68
Ділимо на 6	69
Множимо на 7	71
Ділимо на 7	72
Множимо на 8	73
Ділимо на 8	75
Множимо на 9	76
Ділимо на 9	77
Множимо на 10	78
Ділимо на 10	79
Табличка множення	81
Множення з додаванням та відніманням	83
Рахуємо на тузені, мандлі, копи	85—86
Важимо і рахуємо	87—88
Вміти рахувати — скрізь придається	89—92
У крамниці	89
У господарстві	90
У свята і підчас вакацій	91





2,82 (1986)

2кпс.

РА

4847

У

7384

7384

СЕКРЕТНО

РАХУНКИ

ДЛЯ ДРУГОЇ КЛАСИ
НАРОДНИХ ШІЛ

УЗ

УКРАЇНСЬКЕ ВИДАВНИЦТВО

227597

227597