

12. 1) Начерти две окружности с одинаковыми радиусами, которые не пересекаются.

2) Начерти две окружности с разными радиусами, которые пересекаются. Обозначь буквами точки пересечения.

13. Запиши примеры в столбик, реши их.

$$\begin{array}{r} 32 - 17 \\ 51 - 24 \end{array} \quad \begin{array}{r} 45 - 19 \\ 63 - 47 \end{array} \quad \begin{array}{r} 52 - 28 \\ 74 - 36 \end{array} \quad \begin{array}{r} 83 - 34 \\ 91 - 56 \end{array}$$

14. Дополни краткие записи задач названиями деревьев. Составь задачи про посадку саженцев деревьев, реши их.

1) $\left. \begin{array}{l} \dots - 42 \text{ саженца} \\ \dots - \text{на } 14 \text{ саженцев меньше, чем} \end{array} \right\} ?$

2) $\left. \begin{array}{l} \dots - 18 \text{ саженцев} \\ \dots - 14 \text{ саженцев} \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{l} \dots \\ \dots - \text{в } 4 \text{ раза меньше, чем} \end{array} \right. ?$



$$\begin{array}{l} 15. \text{ а) } 9 \times 2 \\ \quad 3 \times 8 \\ \quad 1 \times 4 \end{array} \quad \begin{array}{l} 28 : 4 \\ 36 : 6 \\ 45 : 5 \end{array} \quad \begin{array}{l} 40 - 4 \times 3 \\ 80 - 16 : 2 \\ 100 - 3 : 1 \end{array} \quad \left| \quad \begin{array}{l} \text{б) } 8 \times 8 - 36 \\ 71 - 7 \times 7 \\ 54 : 9 \times 8 \end{array} \right.$$

16. Рассмотрите образец и расскажите, как выполнено вычитание. Запишите примеры в столбик, решите их.

| | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|
| $\begin{array}{r} \cdot 10 \\ 51 \\ - 43 \\ \hline 8 \end{array}$ | $34 - 28$ | $53 - 46$ | $40 - 37$ |
| | $42 - 37$ | $71 - 62$ | $60 - 52$ |
| | $65 - 56$ | $84 - 79$ | $90 - 86$ |

17. Запишите задачи кратко. Выполните решение задач.

Задача 1. На школьном празднике в зале было 85 зрителей. Из них 48 учеников, 9 учителей, остальные зрители — родители учеников. Сколько родителей было в зале?

Задача 2. На встрече с ветеранами в зале было 7 рядов с учениками, в каждом ряду 9 учеников. Из зала вышли на сцену 14 учеников, чтобы спеть песню. Сколько учеников осталось в зале?

18. Запиши примеры в столбик, реши их.

$$\begin{array}{r} 26 - 18 \\ 41 - 34 \end{array} \quad \begin{array}{r} 52 - 29 \\ 73 - 45 \end{array} \quad \begin{array}{r} 67 - 28 \\ 54 - 46 \end{array} \quad \begin{array}{r} 85 - 56 \\ 92 - 73 \end{array}$$

19. Запиши задачи кратко. Выполни решение задач.

Задача 1. На женские народные костюмы надо пришить 32 м атласной ленты разных цветов. Пришили 14 м ленты красного цвета и 9 м ленты жёлтого цвета. Сколько метров ленты осталось пришить?



Задача 2. На мужские народные костюмы надо пришить 23 м тесьмы. В среду пришили 8 м тесьмы, в четверг — 7 м. Сколько метров тесьмы осталось пришить?

20. Рассмотрите, как выполнено вычитание $34 - 5$ письменно.

| | | | | | |
|--|--|---|---|----|--|
| | | | . | 10 | |
| | | 3 | 4 | | |
| | | — | | 5 | |
| | | — | 2 | 9 | |
| | | | | | |

Расскажи, как нашли разность данных чисел:

- 1) сначала вычли единицы: ...;
- 2) затем определили, сколько десятков осталось: ...;
- 3) в ответе получилось число ...

21. Выполни вычитание столбиком. **Расскажи**, как решал каждый пример.

$$\begin{array}{r} - 23 \\ 6 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 41 \\ 3 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 62 \\ 7 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 75 \\ 6 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 94 \\ 8 \\ \hline \dots \end{array}$$

22. Запиши задачи кратко. Выполни решение задач.

Задача 1. Длина дорожки во дворе дома 75 м. Дворник подмёл 20 м дорожки, отдохнул, потом подмёл ещё 36 м дорожки. Сколько метров дорожки осталось подмести?

Задача 2. Дворникам надо расчистить от снега 90 м тротуара. Первый дворник расчистил 27 м тротуара, второй дворник — 35 м. Сколько метров тротуара осталось расчистить от снега?

> < = 23. Реши примеры. Сравни полученные ответы.

$$43 - 3 \dots 43 - 4 \quad 50 - 5 \dots 50 : 5 \quad 4 \times 7 \dots 7 \times 1$$

$$31 - 20 \dots 31 - 2 \quad 72 : 9 \dots 72 - 9 \quad 8 : 1 \dots 1 \times 8$$

😊😊 24. Составь разные задачи по рисунку, чтобы для их решения нужно было выполнить разные арифметические действия. Реши задачи.



25. Поставь вопрос к каждой задаче. Запиши задачи кратко с помощью таблицы. Выполни решение задач.

Задача 1. Настя купила 6 обложек для тетрадей по цене 8 р. за каждую обложку. Сколько ...?

Задача 2. Ира купила 8 одинаковых пуговиц, заплатила за них 56 р. Сколько ...?

Задача 3. Лариса купила булавки по цене 9 р. за каждую булавку, заплатила за них 27 р. Сколько ...?

26. 1) Дополни до 50 р.

$$2 \text{ р.} \times 6 + \square \text{ р.} = 50 \text{ р.}$$

$$5 \text{ р.} \times 7 + \square \text{ р.} = 50 \text{ р.}$$

$$45 \text{ р.} : 5 + \square \text{ р.} = 50 \text{ р.}$$

$$63 \text{ р.} : 9 + \square \text{ р.} = 50 \text{ р.}$$

2) Дополни до 100 р.

$$6 \text{ р.} \times 5 + \square \text{ р.} = 100 \text{ р.}$$

$$9 \text{ р.} \times 6 + \square \text{ р.} = 100 \text{ р.}$$

$$72 \text{ р.} : 8 + \square \text{ р.} = 100 \text{ р.}$$

$$56 \text{ р.} : 7 + \square \text{ р.} = 100 \text{ р.}$$

27. Поставь вопрос к каждой задаче. Запиши задачи кратко, реши их.

Задача 1. У Миши было 82 р. Он купил йогурт по цене 26 р. и пачку печенья по цене 37 р. Сколько ... ?

Задача 2. Женя купил мыло по цене 28 р. и 4 пачки бумажных носовых платков по цене 6 р. за каждую пачку. Сколько ...?

28. В каждом столбике найди пример, для решения которого не нужно брать 1 дес. из десятков. Запиши этот пример в строчку и реши. Другой пример запиши в столбик и реши его.

| | | | |
|-------------|----------|----------|----------|
| а) $31 - 6$ | $45 - 2$ | $53 - 7$ | $69 - 8$ |
| $36 - 1$ | $42 - 5$ | $57 - 3$ | $68 - 9$ |

| | | | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|
| б) $43 - 16$ | $65 - 21$ | $72 - 58$ | $96 - 34$ |
| $46 - 13$ | $61 - 25$ | $78 - 52$ | $94 - 36$ |

29. 1) Поезд отправляется с вокзала в 21 ч 30 мин. Когда Коля с мамой пришли на вокзал, часы показывали время, как на рисунке. Успели Коля с мамой на поезд или опоздали?



2) За сколько минут до отправления поезда лучше прийти на вокзал, чтобы не опоздать на поезд?

*** 30.** Дополни до 1 сут.

$$2 \text{ ч} \times 7 + 10 \text{ ч} = 24 \text{ ч} = 1 \text{ сут.}$$

$2 \text{ ч} \times 7 + \square$

$16 \text{ ч} : 2 + \square$

$24 \text{ ч} : 6 + \square$

$3 \text{ ч} \times 5 + \square$

$18 \text{ ч} : 9 + \square$

$35 \text{ ч} : 7 + \square$

$4 \text{ ч} \times 4 + \square$

$30 \text{ ч} : 5 + \square$

$27 \text{ ч} : 9 + \square$

$6 \text{ ч} \times 3 + \square$

$21 \text{ ч} : 3 + \square$

$36 \text{ ч} : 4 + \square$

*** 31.** Дополни до 1 ч.

$$4 \text{ мин} \times 5 + 40 \text{ мин} = 60 \text{ мин} = 1 \text{ ч}$$

$4 \text{ мин} \times 5 + \square$

$15 \text{ мин} : 3 + \square$

$5 \text{ мин} \times 7 + \square$

$24 \text{ мин} : 4 + \square$

$6 \text{ мин} \times 4 + \square$

$32 \text{ мин} : 8 + \square$

$8 \text{ мин} \times 6 + \square$

$42 \text{ мин} : 6 + \square$