

# Математика

1-й класс

## Вариант 1

**1.** Выбери и подчеркни примеры с ответом 5.

$2 + 3 \quad 6 + 1 \quad 4 + 1$

$9 - 2 \quad 8 - 3 \quad 5 + 2$

**2.** Около дома посадили 4 берёзы и 3 рябины. Сколько деревьев посадили?

Решение:



Ответ:

**3.** В банке 10 солёных огурцов. Из неё вынули 3 огурца. Сколько огурцов осталось в банке?

Решение:



Ответ:

**4.** Сравни. Запиши знак  $<$ ,  $=$  или  $>$ .

$7 - 1 \bigcirc 5$

$6 + 2 \bigcirc 9$

**5.** Измерь и запиши длину отрезка.



Ответ:

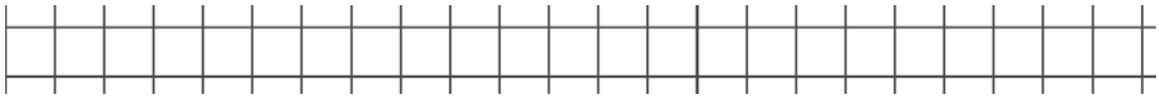
## Вариант 2

**1.** Выбери и подчеркни примеры с ответом 6.

$$\begin{array}{ccc} 4 + 2 & 3 + 3 & 4 + 1 \\ 7 - 1 & 10 - 3 & 8 - 2 \end{array}$$

**2.** У Коли 6 цветных и 2 простых карандаша. Сколько всего карандашей у Коли?

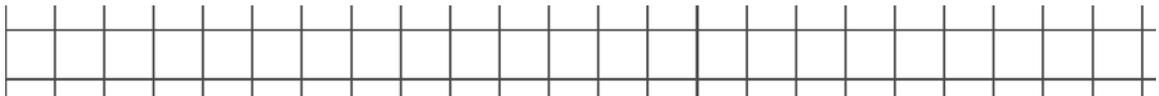
*Решение:*



Ответ:

**3.** В гараже было 10 машин. Через час 2 машины выехали из гаража. Сколько машин осталось?

*Решение:*

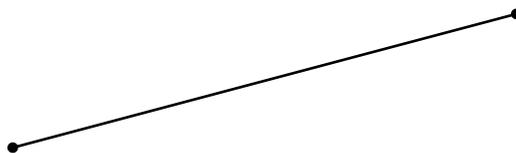


Ответ:

**4.** Сравни. Запиши знак  $<$ ,  $=$  или  $>$ .

$$8 + 1 \bigcirc 10 \qquad 2 + 2 \bigcirc 3$$

**5.** Измерь и запиши длину отрезка.



Ответ:

## Вариант 3

**1.** Выбери и отметь знаком ✓ верные записи.

$9 - 2 + 1 = 7 \bigcirc$

$3 + 3 - 3 = 3 \bigcirc$

$6 + 1 - 3 = 4 \bigcirc$

$5 + 2 + 2 = 10 \bigcirc$

**2.** Бабушка связала 3 шапочки и столько же шарфиков. Сколько получилось вязаных вещей?

*Решение:*



Ответ:

**3.** На тарелке лежат 9 пирожков. После обеда их стало на 3 меньше. Сколько пирожков осталось на тарелке?

*Решение:*

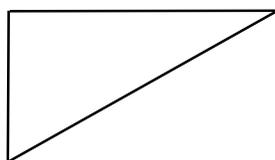


Ответ:

**4.** Впиши в окошки такие числа, чтобы запись была верной.

$\square + \square > 5$

**5.** Измерь и запиши длину самой маленькой стороны треугольника.



Ответ:

## Вариант 4

**1.** Выбери и отметь знаком ✓ верные записи.

$$10 - 3 + 1 = 8 \bigcirc$$

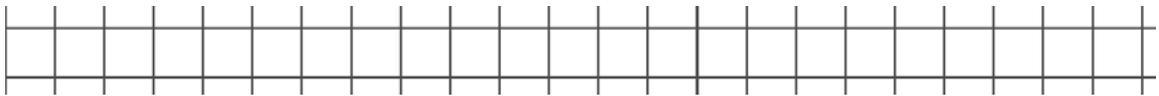
$$7 - 1 - 3 = 4 \bigcirc$$

$$6 + 2 - 1 = 5 \bigcirc$$

$$2 - 2 + 2 = 2 \bigcirc$$

**2.** У кошки 2 белых котёнка и столько же рыжих котят. Сколько всего котят?

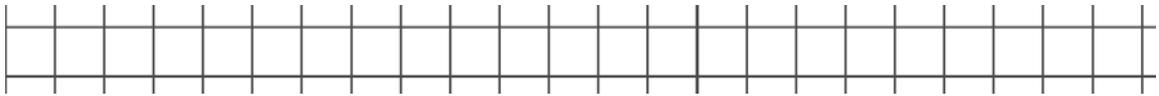
*Решение:*



Ответ:

**3.** В кассу за билетами в цирк стояли 8 человек. Через несколько минут очередь уменьшилась на 3 человека. Сколько человек осталось в очереди?

*Решение:*



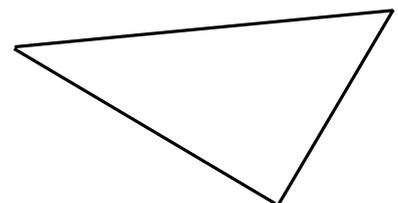
Ответ:

**4.** Впиши в окошки такие числа, чтобы запись была верной.

$$\square - \square < 5$$

**5.** Измерь и запиши длину самой большой стороны треугольника.

Ответ:



Вариант 1

1. Проверь ответы. Исправь ошибки, если они есть.

$14 + 5 = 19$

$48 - 20 = 18$

$37 + 40 = 77$

$96 - 6 = 90$

$62 + 9 = 81$

$82 - 18 = 74$

$56 + 4 = 60$

$31 - 3 = 1$

2. Если  $a = 8$ , то  $40 - a = 34$ . Верно ли это? Отметь свой ответ знаком  $\checkmark$ .

Да

Нет

3. Найди среди записей уравнение и подчеркни его.

$7 + 12 = 19$

$26 - x = 1$

$9 > x$

$a - 50$

4. В бочке было 100 л воды. Для полива огурцов из неё взяли 30 л воды, а для полива перца – 15 л. Сколько литров воды осталось в бочке?

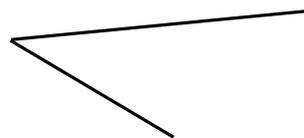
Петя записал решение так:  $100 - (30 + 15) = 55$  (л), а Оля – так:  $100 - 30 + 15 = 85$  (л).

Кто из них верно решил задачу?

Ответ: \_\_\_\_\_

5. Вычисли длину ломаной в миллиметрах.

Решение:



Ответ: \_\_\_\_\_

## Вариант 2

**1.** Проверь ответы. Исправь ошибки, если они есть.

$15 + 4 = 19$


$85 - 10 = 75$


$29 + 60 = 99$

$63 - 6 = 3$

$37 + 8 = 35$

$46 - 17 = 29$

$47 + 3 = 50$

$94 - 90 = 4$

**2.** Если  $x = 70$ , то  $x - 16 = 64$ . Верно ли это? Отметь свой ответ знаком  $\checkmark$ .

Да

Нет

**3.** Найди среди записей уравнение и подчеркни его.

$x < 5 + 2$

$40 - 6 = 34$

$6 - x$

$x + 12 = 20$

**4.** У Вити было 20 р. Мама дала ему ещё 15 р. Витя купил альбом за 30 р. Сколько денег у него осталось?

Коля решил эту задачу так:  $(20 + 15) - 30 = 5$  (р.).

Оцени решение Коли. Отметь свой ответ знаком  $\checkmark$ .

Верно

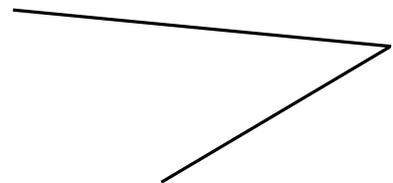
Неверно

**5.** Вычисли длину ломаной в миллиметрах.

*Решение:*



Ответ: \_\_\_\_\_



### Вариант 3

**1.** Впиши подходящие знаки  $<$ ,  $=$  или  $>$ .

$$78 + 20 \quad \bigcirc \quad 99 - 1$$

$$45 + 4 \quad \bigcirc \quad 60 - 12$$

$$33 + 7 \quad \bigcirc \quad 35 + 6$$

$$57 - 8 \quad \bigcirc \quad 89 - 40$$

**2.** При каком значении  $x$  значение выражения  $93 + x$  равно числу 100?

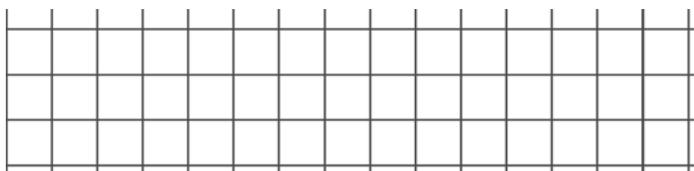
Ответ: при  $x$ , равном .

**3.** Проверь, является ли число 17 решением уравнения  $50 - x = 43$ . Отметь свой ответ знаком  $\checkmark$ .

Да  Нет

**4.** Во 2 «А» классе учатся 15 мальчиков и 10 девочек. После того как несколько учеников перевели в другую школу, в этом классе осталось 22 ученика. Сколько учеников выбыло из 2 «А» класса?

Решение:



Ответ: \_\_\_\_\_

**5.** Начерти отрезок, длина которого равна периметру квадрата.



## Вариант 4

**1.** Впиши подходящие знаки  $<$ ,  $=$  или  $>$ .

$$51 - 3 \quad \bigcirc \quad 48 + 1 \qquad 36 + 20 \quad \bigcirc \quad 50 - 25$$

$$49 - 5 \quad \bigcirc \quad 35 + 9 \qquad 74 + 6 \quad \bigcirc \quad 98 - 10$$

**2.** При каком значении  $x$  значение выражения  $100 - x$  равно числу 92?

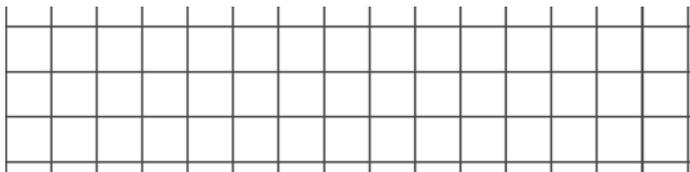
Ответ: при  $x$ , равном .

**3.** Проверь, является ли число 25 решением уравнения  $70 - x = 55$ . Отметь свой ответ знаком  $\checkmark$ .

Да       Нет

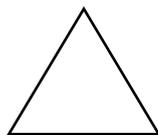
**4.** На блюде лежат 10 пирожков с капустой и 8 пирожков с повидлом. После того как на блюдо положили несколько пирожков с рисом, там стало 20 пирожков. Сколько пирожков с рисом положили на блюдо?

*Решение:*



Ответ: \_\_\_\_\_

**5.** Начерти отрезок, длина которого равна периметру треугольника.



Вариант 1

1. Запиши ответы.

$5 \times 8 = \square \quad 8 \times 9 = \square$

$56 : 8 = \square \quad 81 : 9 = \square$

2. Вычисли.

$7 \times (90 - 82) + 44 = \square \quad 64 : 8 \times 6 = \square$

3. Какое уравнение решается вычитанием? Отметь свой ответ знаком  $\checkmark$ .

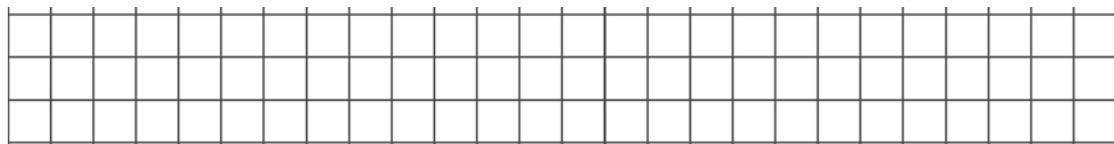
$x - 36 = 28 \quad \bigcirc$

$40 - x = 13 \quad \bigcirc$

4. За 7 одинаковых по цене бубликов заплатили 63 р. Какова стоимость 8 таких бубликов? Реши задачу двумя способами.

Способ 1

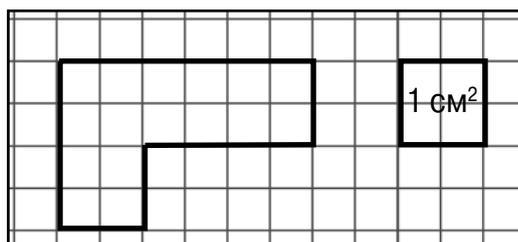
Способ 2



Ответ: \_\_\_\_\_

5. Вычисли площадь фигуры в квадратных сантиметрах.

Ответ: \_\_\_\_\_



## Вариант 2

**1.** Запиши ответы.

$6 \times 8 = \square \quad 9 \times 9 = \square$

$63 : 9 = \square \quad 72 : 8 = \square$

**2.** Вычисли.

$8 \times (70 - 62) + 36 = \square \quad 32 : 4 \times 2 = \square$

**3.** Какое уравнение решается сложением? Отметь свой ответ знаком  $\checkmark$ .

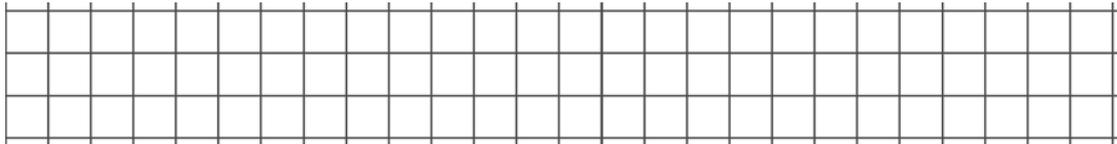
$x - 40 = 32 \quad \bigcirc$

$28 + x = 50 \quad \bigcirc$

**4.** За 8 одинаковых по цене тетрадей заплатили 48 р. Какова стоимость 7 тетрадей? Реши задачу двумя способами.

*Способ 1*

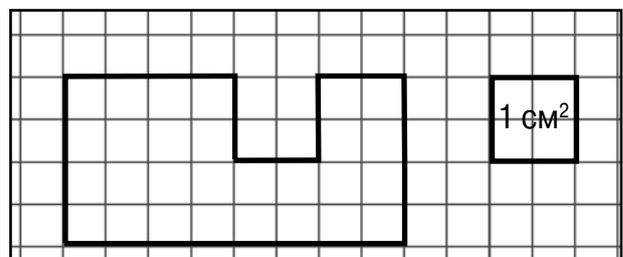
*Способ 2*



Ответ: \_\_\_\_\_

**5.** Вычисли площадь фигуры в квадратных сантиметрах.

Ответ: \_\_\_\_\_



### Вариант 3

**1.** 1. Вычисли значения выражений.

$$a = 32, \quad a : 8 = \square \quad x = 7, \quad x \times 9 = \square$$

$$a = 9, \quad 45 : a = \square \quad x = 5, \quad 8 \times x = \square$$

**2.** Из произведения чисел 8 и 7 нужно вычесть частное чисел 36 и 4. Запиши выражение и вычисли его значение.



**3.** Проверь, верно ли найдены значения  $x$  и  $y$ . Отметь свой ответ знаком  $\checkmark$ .

$$y \times 6 = 30$$

$$y = 4$$

Да  Нет

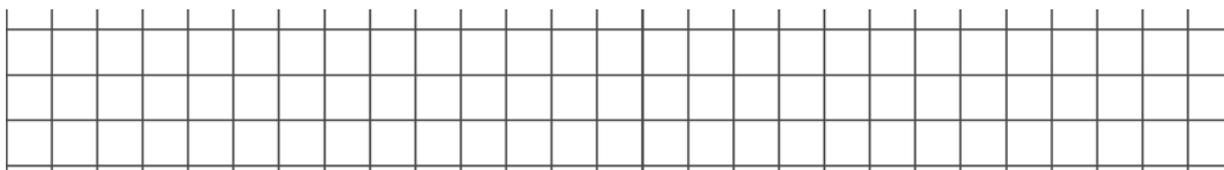
$$64 : x = 8$$

$$x = 7$$

Да  Нет

**4.** Книга стоит 56 р. Цена тетради составляет седьмую часть цены книги. Альбом дороже тетради: цена тетради составляет лишь четвертую часть цены альбома. Сколько стоит альбом?

*Решение:*



Ответ: \_\_\_\_\_

**5.** Чему равна площадь треугольника?

Ответ: \_\_\_\_\_

