

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.

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

$$7 - 1 \quad 10 - 3 \quad 8 - 2$$

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:

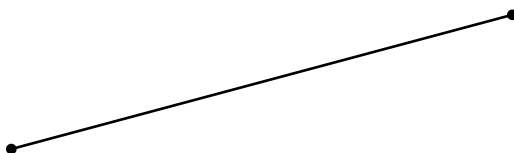


Ответ:

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

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

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:

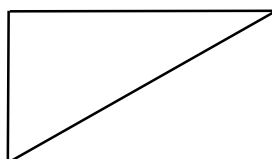


Ответ:

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.

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

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

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

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

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

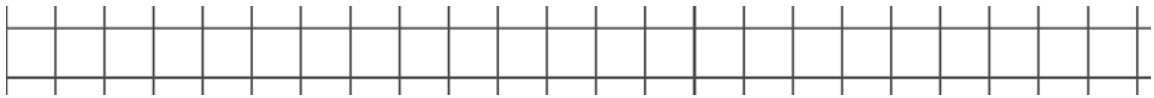
Решение:



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:



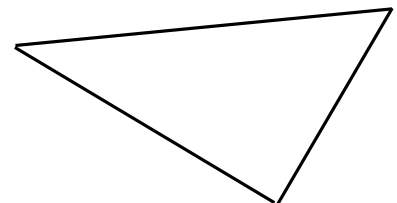
Ответ:

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.

$14 + 5 = 19$

$37 + 40 = 77$

$48 - 20 = 18$

$62 + 9 = 81$

$96 - 6 = 90$

$56 + 4 = 60$

$82 - 18 = 74$

$31 - 3 = 1$

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?

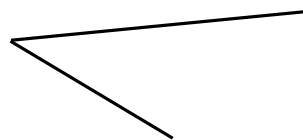
Петя записал решение так: $100 - (30 + 15) = 55$ (л), а Оля – так: $100 - 30 + 15 = 85$ (л).

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

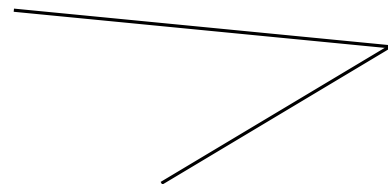
Неверно

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?

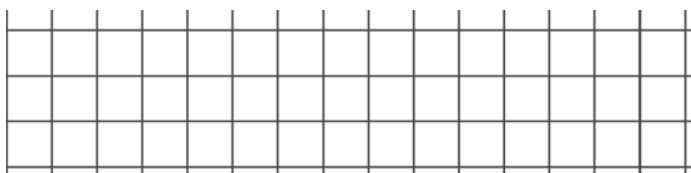
Ответ: при x , равном .

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

Да Нет

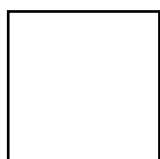
4. Во 2 «А» классе учатся 15 мальчиков и 10 девочек. После того как несколько учеников перевели в другую школу, в этом классе осталось 22 ученика. Сколько учеников выбыло из 2 «А» класса?

Решение:



Ответ: _____

5. Начерти отрезок, длина которого равна периметру квадрата.



Вариант 4

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

$$\begin{array}{ccc}
 51 - 3 & \bigcirc & 48 + 1 \\
 49 - 5 & \bigcirc & 35 + 9
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{ccc}
 36 + 20 & \bigcirc & 50 - 25 \\
 74 + 6 & \bigcirc & 98 - 10
 \end{array}$$

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

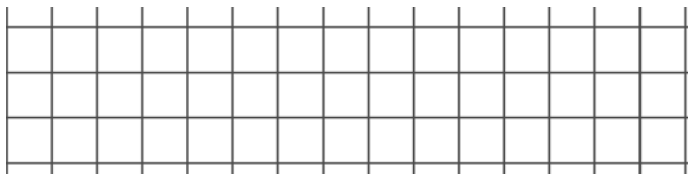
Ответ: при x , равном .

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

Да Нет

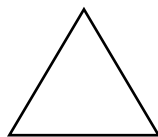
4. На блюде лежат 10 пирожков с капустой и 8 пирожков с повидлом. После того как на блюдо положили несколько пирожков с рисом, там стало 20 пирожков. Сколько пирожков с рисом положили на блюдо?

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 .

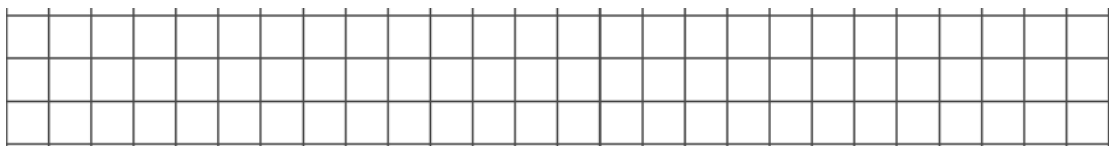
$x - 36 = 28 \quad \bigcirc$

$40 - x = 13 \quad \bigcirc$

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

Способ 1

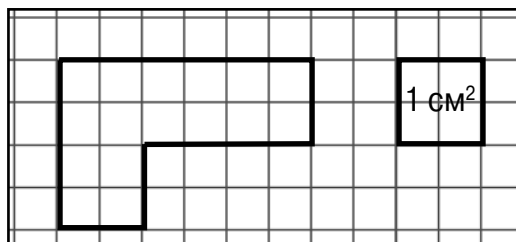
Способ 2



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

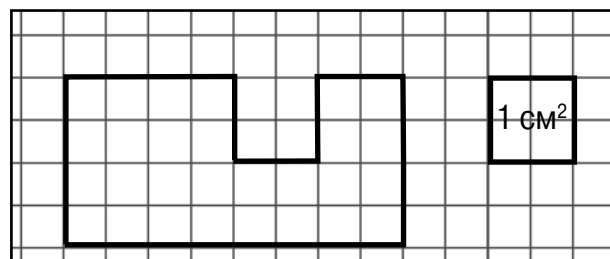
Способ 2



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

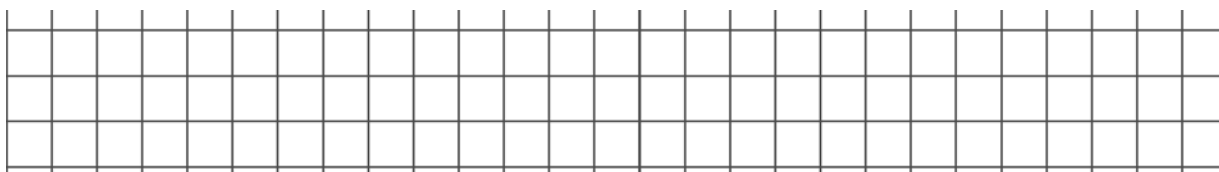
$$64 : x = 8$$

$$x = 7$$

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?

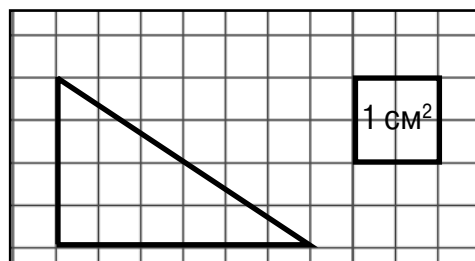
Решение:



Ответ: _____

5. Чему равна площадь треугольника?

Ответ: _____



Вариант 4

1. 1. Вычисли значения выражений.

$$y = 40, \quad y : 8 = \square \quad a = 8, \quad a \times 6 = \square$$

$$y = 7, \quad 63 : y = \square \quad a = 9, \quad 9 \times a = \square$$

2. К частному чисел 72 и 9 нужно прибавить произведение 8 и 8. Запиши выражение и вычисли его значение.



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

$$9 \times y = 45 \\ y = 5$$

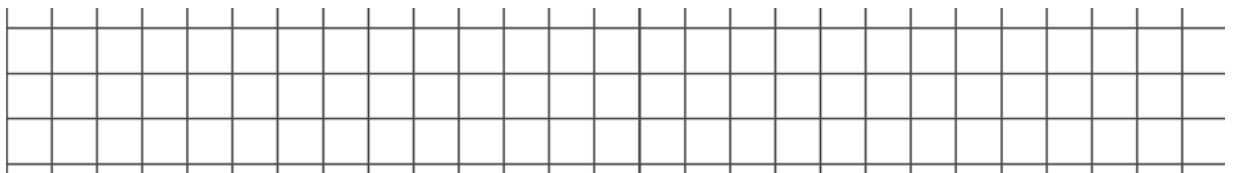
Да Нет

$$27 : x = 3 \\ x = 9$$

Да Нет

4. Олегу 20 лет. Возраст Юры составляет четвертую часть возраста Олега. Лена старше Юры: возраст Юры составляет третью часть возраста Лены. Сколько лет Лене?

Решение:



Ответ: _____

5. Чему равна площадь треугольника?

Ответ: _____

