

Вариант № 2135358

Образовательный портал «РЕШУ ВПР» (<https://math6-vpr.sdamgia.ru>)**1. Тип 1 № 171**Вычислите: $-190 + 39 - 84 + 235$.**2. Тип 2 № 206**Вычислите: $-\frac{1}{4} \cdot \frac{8}{6} - \frac{7}{18} \cdot \frac{9}{21}$.

Ответ:

3. Тип 3 № 304

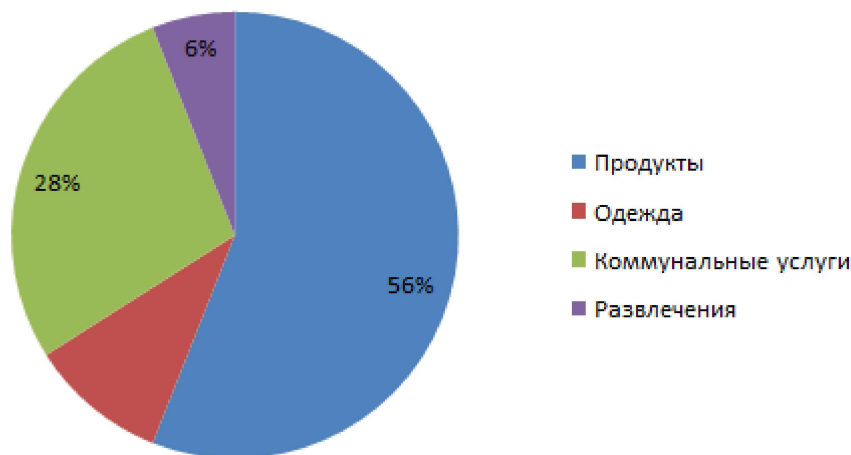
Число уменьшили на четверть, и получилось 99. Найдите исходное число.

4. Тип 4 № 21Вычислите: $1,5 \cdot 3,1 - 2,63$.**5. Тип 5 № 331**

На рисунке изображены памятник Ленину и Ленин. Высота памятника составляет 3,8 м. Определите примерный рост Ленина в метрах (с точностью до десятых). Считайте, что фотографии выполнены с одинакового расстояния при одном и том же увеличении.

**6. Тип 6 № 190**

На диаграмме представлен отчет о тратах семьи за прошедший месяц. По данным диаграммы, определите, сколько рублей потратила семья на одежду, если известно, что на коммунальные услуги было истрчено 7000 рублей?

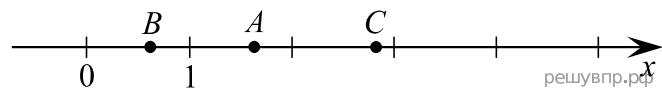


РЕШУ ВПР.РФ

7. Тип 7 № 215Найдите значение выражения $2|x| + |1 - 3x|$ при $x = 1,2$.

8. Тип 8 № 106

На координатной прямой отмечены точки А, В и С.



Установите соответствие между точками и их координатами.

ТОЧКИ	КООРДИНАТЫ
А	1) $\frac{2}{3}$
В	2) $\frac{5}{3}$
С	3) $\frac{7}{6}$
	4) 2,8
	5) 3,1

В таблице под каждой буквой укажите номер соответствующей координаты без пробелов, запятых или других дополнительных символов.

Ответ:

А	В	С

9. Тип 9 № 52

Вычислите: $\frac{81}{88} \cdot \left(6 - 1\frac{13}{15} \cdot 1\frac{19}{21}\right)$. Запишите решение и ответ.

10. Тип 10 № 280

На парковке стоят 52 мотоцикла, 86 легковых автомобиля и 33 микроавтобусов. Выберите верные утверждения и запишите в ответе их номера без пробелов, запятых или других дополнительных символов.

- 1) На парковке расположилось не менее 171 единиц транспорта.
- 2) Большую часть парковочных мест занимают легковые автомобили.
- 3) Мотоциклов и микроавтобусов столько же, сколько и легковых автомобилей.
- 4) Микроавтобусов на парковке не менее 34.

11. Тип 11 № 362

Цена на лопату резко повысилась на 15%, после чего понизилась на 20%. Определите, сколько стоила лопата изначально, если после всех изменений она стала стоить 92 руб?

12. Тип 12 № 87

На рис. 1 на клетчатой бумаге изображены фигуры, симметричные относительно изображённой прямой. Нарисуйте на рис. 2 фигуру, симметричную заштрихованной фигуре относительно данной прямой.

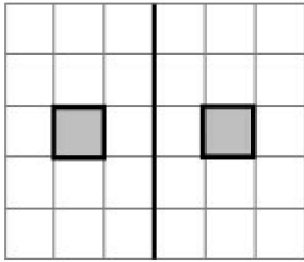


Рис. 1

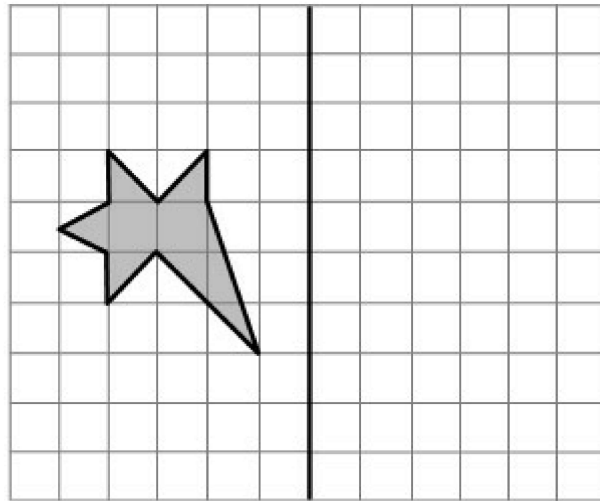


Рис. 2

РЕШУВПР.РФ

13. Тип 13 № 384

На даче поселились пятеро мальчиков: Андрюша, Боря, Володя, Гена и Дима. Все были разного возраста: одному был 1 год, другому — 2 года, остальным 3, 4 и 5 лет. Володя был самым маленьким, Диме было столько лет, сколько Андрюше и Гене вместе. Сколько лет Боре? Возраст кого еще из мальчиков можно определить?