

1. В записи чётного трёхзначного числа каждая из цифр 1, 6 и 5 встречается один раз. Запишите наибольшее такое число.
2. Сколько минут в $\frac{1}{10}$ ч?
3. Найдите значение выражения $10,1 - 7,05 + 0,3$.
4. В первый день картофель посадили на $\frac{2}{7}$ участка, а во второй день— на $\frac{3}{7}$ участка. Какая площадь (в м²) была засажена картофелем за эти два дня, если площадь участка 14 м²?
5. Какое число надо вставить в окошко, чтобы равенство стало верным?

$$\square \cdot 24 = 432$$

6. Два билета в зоопарк стоят 480 рублей. Столько же стоят три билета в кино. На сколько рублей билет в зоопарк дороже билета в кино? Запишите решение и ответ.
7. Шнур длиной 4 м нужно разрезать на куски по 35 см. Сколько таких кусков получится?
8. На водопой пригнали 220 лошадей и жеребят. Жеребята составляли 15% всего табуна. Сколько лошадей было в табуне?
9. Найдите значение выражения $(45\,780 + 33\,420) : 90 - 35 \cdot 18$.
Запишите решение и ответ.
10. В магазине продается несколько видов кефира в различных упаковках и по различной цене. Какова наименьшая цена за 1 л кефира среди данных в таблице видов?

| Упаковка | Цена за упаковку |
|----------|------------------|
| 250 мл | 21 руб. |
| 300 мл | 27 руб. |
| 500 мл | 44 руб. |
| 800 мл | 58 руб. |

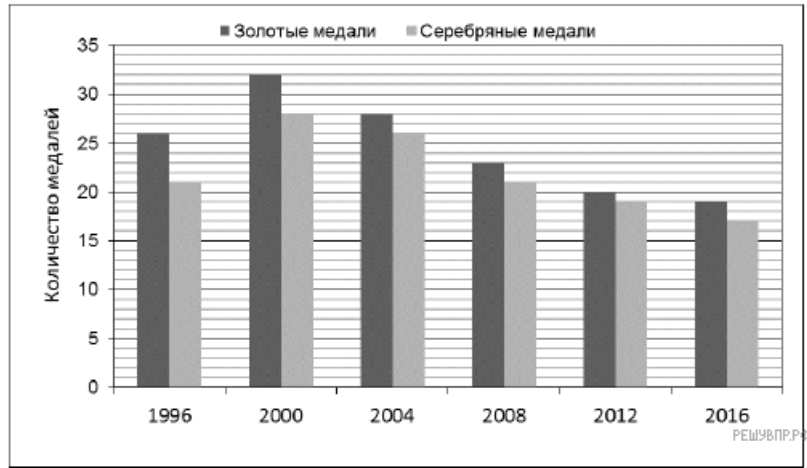
Запишите решение и ответ.

11. Ниже приведены данные о количестве различных отметок по математике за четвёртую четверть в разных классах одной школы. Используя эти данные, ответь на вопросы.

| Класс | Отметка «3» | Отметка «4» | Отметка «5» |
|-------|-------------|-------------|-------------|
| 4 «А» | 6 | 11 | 6 |
| 4 «Б» | 2 | 13 | 8 |
| 4 «В» | 5 | 12 | 5 |
| 4 «Г» | 7 | 9 | 10 |

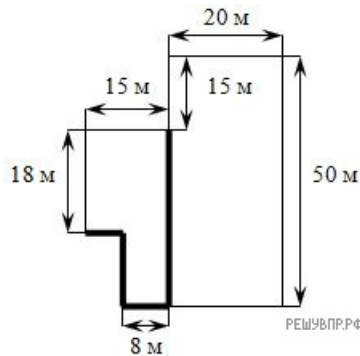
Сколько пятёрок по математике в 4 «Г» классе?

12. На диаграмме показано, сколько золотых и серебряных медалей завоевали российские спортсмены на Олимпийских играх в разные годы.



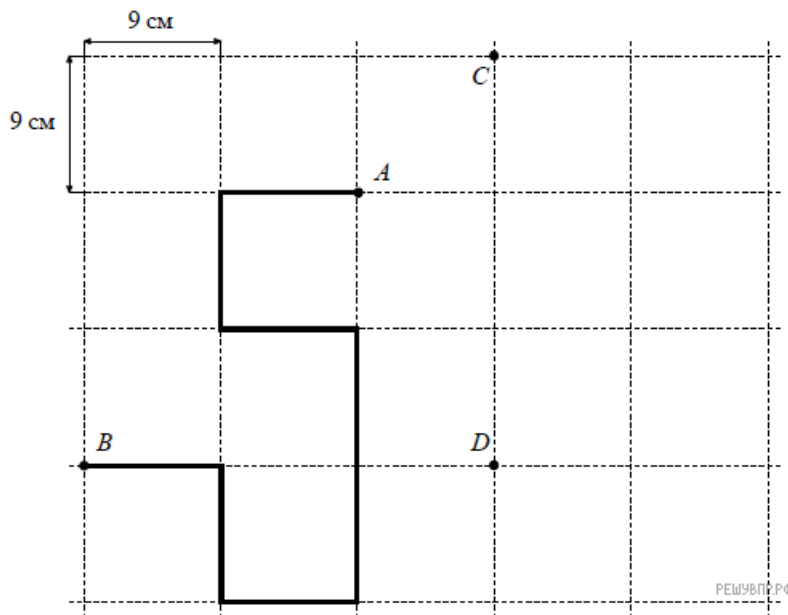
Сколько всего серебряных медалей завоевали российские спортсмены на Олимпийских играх 2004 и 2008 годов?

13. На плане участка показан водопровод.



Найдите длину проложенной трубы. Ответ дайте в метрах.

14. На рисунке, данном в условии, начертите по сторонам квадратов какую-нибудь ломаную, которая соединит точки C и D и будет иметь длину 63 см.



15. От деревянного бруска размером 30 см × 50 см × 90 см отпилили несколько дощечек размером 4 см × 30 см × 50 см. После этого остался брусок объёмом менее 4000 см³. Сколько дощечек отпилили?

16. Мотоциклист проезжает путь от деревни до станции за 0,3 ч. Он выехал из деревни, когда велосипедист, следующий по тому же маршруту со скоростью 15 км/ч, уже отъехал на расстояние 9 км. На станцию велосипедист и мотоциклист прибыли одновременно. На каком расстоянии от велосипедиста был мотоциклист через 10 мин после своего выезда?

Запишите решение и ответ.