

Фамилия	<input type="text"/>	Вариант	<input type="text"/>	Код школы	<input type="text"/>
Имя	<input type="text"/>	4261	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Отчество	<input type="text"/>	Класс	<input type="text"/>	Дата тестирования	<input type="text"/>
		4	<input type="text"/>	Д Д М М Г Г	<input type="text"/>

Математика

1. Сравни

а) $27289 \square 28289$ в) $97209 + 2057 \square 2075 + 97209$

б) $747614 \square 746714$ г) $34675 - 2102 \square 34675 - 2012$

2. Найди число, которое надо вставить в “окошко”, чтобы неравенство стало верным $7000 + \square + 5 < 7805$

☐ 700 ☐ 800 ☐ 600 ☐ 900

3. Выбери верные утверждения.

- ☐ Если к числу, не равному нулю, приписали справа два нуля, то оно увеличится в 10 раз.
- ☐ Если вычитаемое равно нулю, то уменьшаемое равно разности.

☐ Число 7002003 читается так: семь миллионов две тысячи три.

☐ Если увеличить на 1 наибольшее шестизначное число, то получится 999999.

4. Запиши трехзначное число, у которого цифра в разряде сотен меньше цифры в разряде десятков в 5 раз, а цифра в разряде единиц на 2 больше цифры в разряде сотен.

Ответ:

5. Укажи примеры, в которых допущены ошибки

$$\begin{array}{r} + 529036 \\ 104765 \\ \hline 633701 \end{array}$$

☐

$$\begin{array}{r} - 540560 \\ 27675 \\ \hline 512885 \end{array}$$

☐

$$\begin{array}{r} - 100000 \\ 1672 \\ \hline 109328 \end{array}$$

☐

6. Каких чисел, четных или нечетных, на числовом отрезке от 2 до 22 больше и на сколько?

☐ четных чисел больше на

☐ нечетных чисел больше на

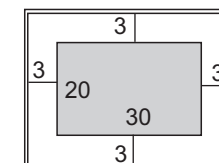
Реши задачи.

7. Длина прямоугольного сада 30 м, а ширина 20 м. Найдите длину всей ограды, окружающей сад.

Ответ:

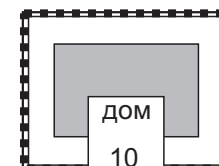
8. Вокруг этого же сада на расстоянии 3 м от ограды проложили дорожку. Найдите длину этой дорожки.

Ответ:



9. После строительства дорожки выстроили дом, длина и ширина которого равна 10 метрам (смотри рисунок). Сколько понадобится досок для строительства забора, если на один метр забора уходит 2 доски?

Ответ:



10. Одну и ту же цифру заменили значком * и составили выражения. Два из них имеют одинаковое значение. Отметь эти выражения.

☐ $2448 + 7 \cdot 3$

☐ $2733 + 5 \cdot 8$

☐ $2538 + 7 \cdot 3$

☐ $2733 + 5 \cdot 9$

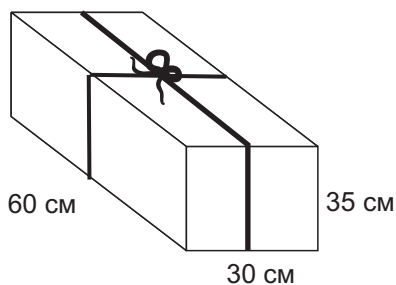
☐

11. Катя, Женя и Алена вместе ходят из музыкальной школы домой. Им нужно 13 минут, чтобы дойти до дома Кати. Затем Жене и Алене нужно 8 минут, чтобы дойти до дома Жени. После этого Алене нужно еще 15 минут, чтобы дойти до своего дома. В какое время они должны выйти из музыкальной школы, чтобы Женя была дома в 15 часов 35 минут?

Ответ:

☐

12. Коробка для подарка имеет размеры 60 см, 35 см, 30 см. Сколько сантиметров ленты понадобится, чтобы перевязать коробку, если на узел следует оставить 60 см?


☐

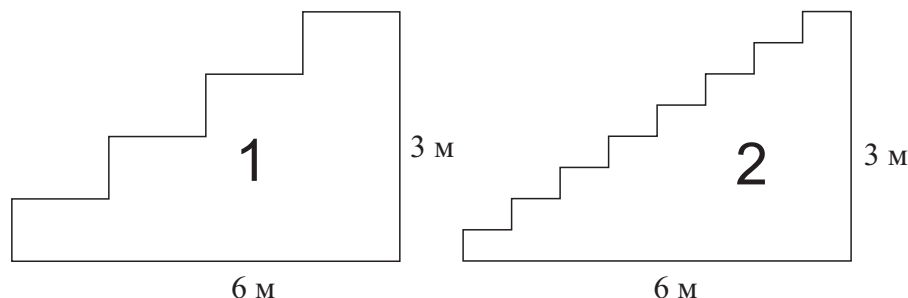
Ответ:

13. Длина стороны квадрата 1 метр. Этот квадрат разрезали на квадратики со стороной 1 дециметр, из которых выложили полосу. Какой длины получится полоса?

☐

Ответ:

14. Две лестницы, имеющие одинаковую высоту (3 метра) и одинаковое основание (6 метров), застелены дорожкой. На какой лестнице дорожка длиннее?


☐

Ответ: