

Демонстрационный вариант

Математика (итоговая работа) 4 класс

Продолжительность работы: 45 минут

Выполняя задания 1 – 10, обведите номер верного ответа.
Выполняя задания 11 – 14, запишите ответ в указанном месте в тесте.

В таблице представлена стоимость товаров, производимых на четырёх фабриках, и стоимость доставки. Рассмотрите таблицу и выполните задания 1 – 4.

| Фабрика | Стул кухонный | Табурет кухонный | Стол кухонный | Доставка заказа |
|---------|---------------|------------------|---------------|-----------------|
| № 1 | 1700 руб. | 950 руб. | 4280 руб. | 900 руб. |
| № 2 | 1850 руб. | 870 руб. | 3850 руб. | 700 руб. |
| № 3 | 1680 руб. | 980 руб. | 3720 руб. | 1150 руб. |
| № 4 | 1750 руб. | 870 руб. | 3675 руб. | бесплатно |

1 Какую фабрику нужно выбрать, чтобы купить самые дешёвые кухонные столы?

- 1) № 1 2) № 2 3) № 3 4) № 4

2 Сколько нужно заплатить за 37 табуретов, произведённых на фабрике № 4?

- 1) 22190 руб. 2) 29790 руб. 3) 32190 руб. 4) 3219 руб.

3 Сколько будет стоить заказ на фабрике № 3 четырёх комплектов мебели для кухни, если каждый комплект состоит из стола и 4 табуретов (без учёта стоимости доставки)?

- 1) 30560 руб. 2) 7640 руб. 3) 18800 руб. 4) 41760 руб.

4 Сколько будет стоить покупка 2 столов и 6 стульев фабрики № 2 с доставкой заказа?

Укажите выражение для решения задачи.

- 1) $(3850 + 1850) \cdot 2 + 700$
2) $1850 \cdot 6 + 3850 \cdot 2 + 700$
3) $3850 \cdot 6 + 1850 \cdot 2 + 700$
4) $700 + (3850 + 1850) \cdot 6$

5 Какое наименьшее количество автомобилей нужно для перевозки 65 табуретов, если на одной машине можно перевезти не более 9 таких табуретов?

- 1) 7 2) 7 (ост. 2) 3) 585 4) 8

6 Произведение 47 и 15 больше

- 1) 715 2) 716 3) 704 4) 705

7 Чтобы взвесить 6 ц зерна, нужно взять 20 гирь по

- 1) 30 кг 2) 3 ц 3) 300 г 4) 3 кг

8 Мама включила стиральную машину в 16 ч. Во сколько машина остановится, если она будет стирать 1 ч 10 мин, полоскать два раза по полчаса и 20 мин отжимать белье?

- 1) 17 ч 30 мин 2) 18 ч 30 мин 3) 18 ч 00 мин 4) 17 ч 00 мин

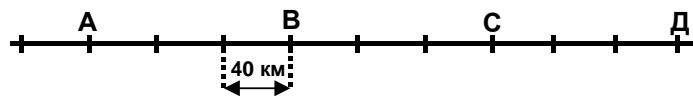
9 Рассмотрите таблицу, в которой представлены результаты соревнований по прыжкам в длину.

| Количество участников (чел.) | 7 | 4 | 8 | 3 |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------|-------|
| Длина прыжка | 1 м 50 см | 1 м 30 см | 1 м 20 см | 98 см |

Выберите верное утверждение.

- 1) Максимальный результат показали 4 человека.
2) За отметку 1 м 10 см прыгнули 11 человек.
3) Не допрыгнули до отметки 1 м 30 см 11 человек
4) У 12 человек длина прыжка была меньше 1 м 50 см.

- 10 Автомобиль находится в пункте В (см. рисунок). Скорость автомобиля 60 км/ч. В какой точке он будет через 2 ч?



- 11 Найдите частное чисел 11285 и 37.

Ответ: _____.

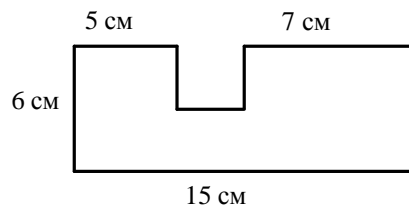
- 12 Произведение чисел 22 и 4 увеличьте на их разность.

Ответ: _____.

- 13 Разность двух чисел равна 54136, вычитаемое равно 12965. Найдите уменьшаемое.

Ответ: _____.

- 14 Из прямоугольника вырезали квадрат, как показано на рисунке. Найдите периметр получившейся фигуры.



Ответ: _____ см.

Ответы на задания

| № задания | Ответ | Максимальный балл |
|-----------|--------|-------------------|
| 1 | '4 | 1 |
| 2 | '3 | 1 |
| 3 | '1 | 1 |
| 4 | '2 | 1 |
| 5 | '4 | 1 |
| 6 | '3 | 1 |
| 7 | '1 | 1 |
| 8 | '2 | 1 |
| 9 | '3 | 1 |
| 10 | '1 | 1 |
| 11 | '305 | 1 |
| 12 | '106 | 1 |
| 13 | '67101 | 1 |
| 14 | '48 | 1 |