

Задания для ВПР по математике за 4 класс, комплект 6 вариант 2

Инструкция по выполнению всероссийской проверочной работы

- На выполнение работы по математике даётся 45 минут. Работа содержит 12 заданий.
- В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запиши ответ в указанном месте.
- В заданиях 5 (пункт 2) и 11 нужно сделать чертёж или рисунок. В задании 10 — записать ответ, заполнив приведенную форму.
- В заданиях, после которых есть поле со словами «Решение» и «Ответ», запиши решение и ответ в указанном месте.
- Если ты хочешь изменить ответ — зачеркни его и запиши рядом новый.
- Пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками и калькулятором нельзя.
- При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике не проверяют и не оценивают.
- Рекомендуем выполнять задания по порядку. Чтобы сэкономить время, пропускай задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходи к следующему. Не забудь вернуться позже.
- Постарайся выполнить как можно больше заданий.

Задания

1. Вычисли: $28 + 34$.

Ответ:

2. Вычисли: $4 \cdot (33 - 15) + 6$.

Ответ:

3. Рассмотрй рисунок и ответь на вопрос: сколько рублей сдачи получит покупатель, расплатившийся за одну бутылку нектара и один пакет морса купюрой в 500 руб.? Запиши решение и ответ.



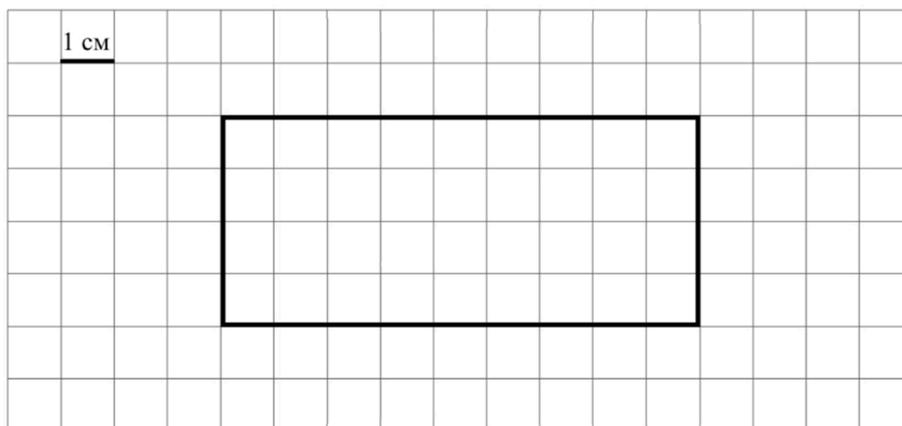
Решение:

Ответ:

4. Айгуль собиралась пойти с подругами в кино. Сеанс начинается в 16 ч 30 мин. Она вышла из дома в 15 ч 50 мин. На сколько минут Айгуль опоздала к началу сеанса, если дорога от дома до кинотеатра заняла 50 мин.?

Ответ:

5. Ниже на клетчатом поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник.



1) Найди площадь этого прямоугольника.

Ответ:

2) Изобрази на рисунке прямоугольник, который имеет площадь на 8 см^2 меньше исходного и весь является его частью.

6. Парк поделён на четыре части: северную, южную, восточную и западную. Нина посчитала, сколько в каждой части парка растёт берёз, лип и тополей, и результаты записала в таблицу. Используя таблицу, ответь на вопросы.

Части парка	Берёзы	Липы	Тополя
Северная	8	3	9
Южная	2	5	12
Восточная	10	6	8
Западная	5	4	6

1) Каких деревьев больше растёт в восточной части парка?

Ответ:

2) Сколько всего берёз, лип и тополей растёт в южной части парка?

Ответ:

7. Найди значение выражения $2254 - 903 : 43 + 207$.

Ответ:

8. На пошив одной блузки уходит 80 см ткани, а на пошив одной юбки – 90 см . Из 5 м ткани сшили четыре блузки и несколько юбок. Сколько сшили юбок? Запиши решение и ответ.

Решение:

Ответ:

9. Вася для поездки в спортивный лагерь должен пройти медкомиссию у следующих врачей: терапевта, окулиста, отоларинголога и хирурга. Терапевт ведёт приём с $9:30$ до $12:30$, окулист — с $13:00$ до $16:00$. Время приёма отоларинголога с $11:30$ до $13:30$, а хирурга с $10:30$ до $15:30$. Вася пришёл в поликлинику в $12:00$, к $14:00$ он прошёл двух врачей, а к $16:00$ прошёл медкомиссию полностью.

1) В 15:40 Вася был в кабинете врача. У какого врача был Вася в это время?

Ответ:

2) Какого врача проходил Вася перед окулистом?

Ответ:

10. Витя написал сочинение «Поездка в Санкт-Петербург» и начертил схему вагона.

Мы с мамой и папой давно хотели поехать в Санкт-Петербург на несколько дней, но всё не получалось. А тут папа предложил поехать, и ещё позвал наших знакомых: дядю Славу и его сыновей, которые так же, как и я, учатся в четвёртом классе.

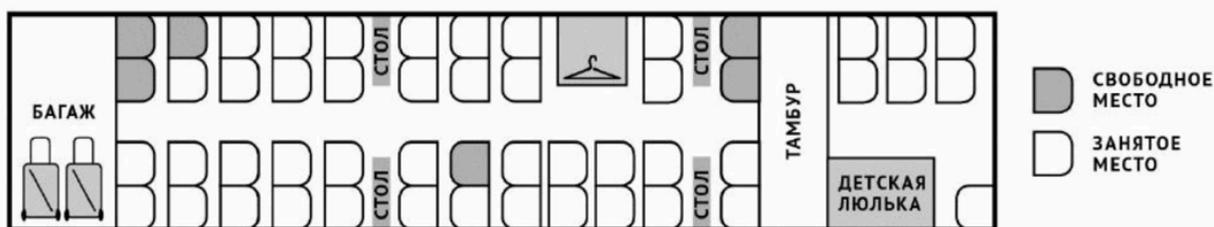
Мы с папой сразу стали покупать в интернете билеты на скоростной поезд «Сапсан». Свободных мест было мало, хотя до поездки оставалось ещё две недели. Но всё-таки нашёлся вагон, где было ровно шесть свободных мест, что я и показал на схеме.

Я сидел рядом с Гришей, а сзади нас находился отсек для багажа, где пассажиры оставляют свои чемоданы. Прямо перед нами сидел Миша. Ему не было скучно, потому что он всё время поворачивался к нам, и мы весело разговаривали. Близнецы Миша и Гриша сидели у окна, а мне досталось место рядом с проходом.

Мама сидела одна. Она сама так захотела. Сказала, что устала и хочет поспать в поезде. А папа и дядя Слава сидели вместе у стола в противоположном от нас конце вагона, рядом с тамбуром. Папа сел к окошку, а дяде Славе досталось место около прохода.

Прочти сочинение и рассмотри схему вагона. Пользуясь описанием, которое дал Витя, обозначь цифрами на схеме шесть мест, на которые были куплены билеты.

1. Место Миши.
2. Место дяди Славы.
3. Место Витино папы.
4. Место Вити.
5. Место Гриши.
6. Место Витиной мамы.



11. На столбе висела табличка (рис. 1). Верхний винт, державший табличку, выпал, и табличка перевернулась. Нарисуй, как будет выглядеть перевернутая табличка с надписью (рис. 2).



Рис. 1

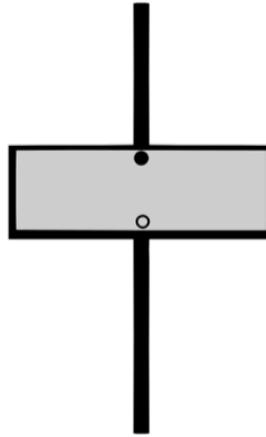


Рис. 2

12. Маша, Вера и Оля собирали грибы. Вера собрала больше всех — 26 грибов, а Оля меньше всех — 22 гриба. Они решили разделить все грибы между собой поровну, и у них это получилось. Сколько грибов нашла Маша? Запиши решение и ответ.

Решение:

Ответ: