

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

5 класс

Вариант 1

Инструкция по выполнению заданий части 2 проверочной работы

На выполнение заданий части 2 проверочной работы по математике отводится один урок (не более 45 минут). Часть 2 включает в себя 6 заданий.

Во всех заданиях запишите решение и ответ в указанном месте. Если Вы хотите изменить ответ, зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. В целях экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения работы у Вас останется время, то Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

Желаем успеха!

*Таблица для внесения баллов участника**

| | | Часть 1 | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|---------|----|----|------|------|----|--------------|-------------------|---|---|----|----|
| Номер задания | | 1 | 2 | 3 | 4(1) | 4(2) | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Баллы | | | | | | | | | | | | | |
| | | Часть 2 | | | | | | | | | | | |
| Номер задания | | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | Сумма баллов | Отметка за работу | | | | |
| Баллы | | | | | | | | | | | | | |

* *Обратите внимание:* в случае, если какие-либо задания не могли быть выполнены целым классом по причинам, связанным с особенностями организации учебного процесса, в форме сбора результатов ВПР всем обучающимся класса за данные задания вместо баллов выставляется значение «Тема не пройдена». В соответствующие ячейки таблицы заполняется н/п.

14

Нужно перевезти 100 тонн груза. Данные о грузоподъёмности автомобилей и стоимости рейсов указаны в таблице. Сколько рублей будет стоить самый дешёвый способ перевозки?

| Автомобиль | Грузоподъёмность, т | Стоимость одного рейса, руб. |
|--------------------|------------------------|---------------------------------|
| Газель | 2 | 800 |
| 5-тонный грузовик | 5 | 1700 |
| 10-тонный грузовик | 10 | 3500 |
| 20-тонный грузовик | 20 | 7000 |

Решение.

 Ответ:

