

**Демонстрационный вариант
проверочной работы по математике
для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
4-х классов (4, 5 и 6-й годы обучения)
образовательных организаций города Москвы
(комплект 1)**

Часть 1

1. **Выполни** задания.
2. **Запиши** ответ в указанном месте.
3. При выполнении заданий **можешь пользоваться** черновиком или специальным полем.

1 **Вычисли** значение числового выражения: $450 : 9 \cdot 5$.

Решение:																			

Запиши в ответе только число.

Ответ: _____.

2

Вырази 12 кг 30 г в граммах.

Решение:

Запиши в ответе только число.

Ответ: _____ г.

3

Реши задачу.

Спектакль в театре начался в 18 часов 30 минут и закончился в 20 часов 15 минут.

Сколько **минут** продолжался спектакль?

Решение:

Запиши в ответе только число.

Ответ: _____ МИН.

- 4** Какое число надо вписать в окошко , чтобы получилось верное равенство?

$$358 + \square = 583$$

Решение:																		

Запиши в ответе только число.

Ответ: _____.

- 5** **Реши задачу.**

Первые 4 дня туристы проходили по 28 километров в день.
Следующие 4 дня они проходили по 24 километра в день.
Сколько **всего** километров прошли туристы за эти 8 дней?

Решение:																		

Запиши в ответе только число.

Ответ: _____ км.

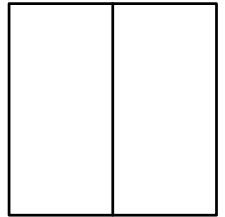
6

Рассмотри рисунок.

Реши задачу.

Периметр квадрата равен 24 см.

Квадрат разрезали на два равных прямоугольника.



Вычисли площадь **одного** из прямоугольников.

Запиши ответ в квадратных сантиметрах (см²).

Решение:																		

Запиши в ответе только число.

Ответ: _____ см².

7

Реши задачу.

Детей привозят в летний лагерь на автобусах. В каждом автобусе по 22 места для детей.

Какое **наименьшее** число таких автобусов потребуется, чтобы сразу перевезти 250 детей?

Решение:																		

Запиши в ответе только число.

Ответ: _____ авт.

8

Рассмотри числовое выражение.

Расставь порядок выполнения действий в числовом выражении.

$$4000 - 1047 + 3248 : 8$$

Вычисли значение выражения.

Решение:																			

Запиши в ответе только число.

Ответ: _____.

Проверь, все ли задания 1–8 выполнены.

1. **Запиши** ответ в бланке ответов справа от номера задания.
2. **Запиши** ответ с первой клетки.
3. **Запиши** каждую цифру в отдельной клетке.

Часть 2

1. **Выполни** задание 9.
2. **Запиши** полное решение и ответ в бланке ответов.

9

Автомобиль едет из города **А** в город **Б** с постоянной скоростью 72 км/ч. Расстояние между этими городами он проезжает за 6 часов.

За сколько **часов** автомобиль проедет такое же расстояние, если будет ехать **медленнее** на 24 км/ч?

Ответы на задания

№ задания	Ответ	Максимальный балл
1	250	1
2	12030	1
3	105	1
4	225	1
5	208	1
6	18	1
7	12	1
8	3359	1

Критерии оценивания задания с развёрнутым ответом

9

Решение:

- 1) $72 \cdot 6 = 432$ (км) – расстояние между городами А и Б.
- 2) $72 - 24 = 48$ (км/ч) – новая скорость автомобиля.
- 3) $432 : 48 = 9$ (ч) – время, за которое автомобиль проедет от города А до города Б.

Ответ: 9 ч.

Указания к оцениванию <i>(допускаются иные способы решения, приводящие к верному ответу)</i>	Баллы
Получен правильный ответ. Записано полное верное решение задачи*. * Если записан краткий числовой ответ к задаче с указанием единиц измерения найденной величины и присутствуют верные по смыслу пояснения к выполненным действиям, то такое решение считается полным.	2
Записано полное решение, но допущена одна арифметическая ошибка, в результате чего получен неверный ответ. ИЛИ Отсутствует запись ответа на вопрос задачи при полном решении.	1
Решение отсутствует или неверно, или пропущено арифметическое действие, или допущено более одной арифметической ошибки.	0
Максимальный балл	2

Примечания.

Полным считается решение, в котором есть вопросы к каждому действию и/или пояснения к каждому действию (допускается отсутствие пояснения последнего действия при наличии полного (развёрнутого) ответа к задаче). Обоснование к каждому действию должно быть содержательно верным. Орфографические, пунктуационные, грамматические и речевые ошибки не учитываются.