

Демоверсия переводной аттестационной работы  
для 5-х классов  
За 2021-2022 учебный год

Работа состоит из двух частей и содержит 13 заданий.

**Часть 1** содержит 10 заданий обязательного уровня, которые оцениваются в 1 балл.

**Часть 2** содержит 3 более сложных задания, которые оцениваются в 3 и 4 балла

Исправления и зачеркивания, если они сделаны аккуратно, в каждой части теста, не являются поводом для снижения оценки.

За выполнение каждого задания ученик получает определенное количество баллов.

Таблица количества баллов за выполненные задания

Максимальное количество баллов за 1 задание		Количество баллов за работу в целом	
Часть 1	Часть 2		Количество баллов за работу в целом
Задания №1-10	Задания №1-2	Задание №3	
1 балл	3 балла	4 балла	20 баллов

**Таблица перевода тестовых баллов в школьные оценки**

Тестовый балл	Школьная оценка
1-4	«2»
5-9	«3»
10-13	«4»
14-20	«5»

При выполнении работы советуем не торопиться, проверять полученный ответ, творчески подходить к решению каждого задания.

**Желаем успеха!**

## Часть 1

При выполнении заданий 1 — 12 в строке ответов обведите номер, который соответствует номеру выбранного вами ответа.

1. Найдите, при каком значении  $A$  высказывание  $A = 2,8 : (10,3 - 8,9)$  истинное.

- 1)  $A = 1,4$                       2)  $A = 2$                       3)  $A = 2,8$                       4)  $A = 20$

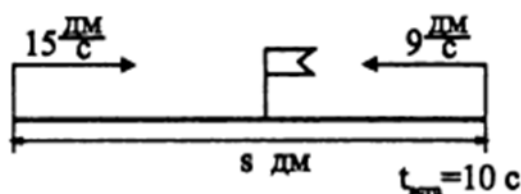
2. Укажите значение  $m$  из приведённых ниже, при котором значение выражения  $5m$  делится на 15.

- 1) 5                                      2) 8                                      3) 10                                      4) 12

3. Выберите из элементов множества  $A = \{3; 7; 9; 15; 18; 20; 25\}$  подмножество  $B$  делителей числа 54.

- 1)  $B = \{3; 9; 20\}$                       2)  $B = \{7; 15; 18\}$   
 3)  $B = \{3; 9; 18\}$                       4)  $B = \{3; 20; 25\}$

4. Определите  $s$ , пользуясь формулой одновременного движения  $s = v_{\text{сбл.}} \cdot t_{\text{встр.}}$  (см. рис. 23).



- 1) 24 дм                      2) 240 дм                      3) 60 дм                      4) 6 дм

5. В автосалоне 7 машин марки «Рено», что составляет 35% всех машин салона. Сколько машин в автосалоне?

- 1) 20                      2) 24                      3) 11                      4) 45

6. Выполните действия:  $(1\frac{1}{5} \cdot 3\frac{3}{4} - 3\frac{3}{4}) : \frac{6}{7}$ .

- 1) 0                      2)  $\frac{7}{8}$                       3)  $8\frac{3}{4}$                       4)  $\frac{19}{14}$

7. За первый день туристы прошли  $\frac{1}{5}$  всего намеченного пути, за второй —  $\frac{2}{5}$  всего пути. Сколько километров прошли туристы за второй день, если всего за эти два дня они прошли 42 км?

- 1) 28                      2) 14                      3) 26                      4) 24

8. Найдите, сколько сантиметров составляет ширина прямоугольника, если длина его 48 см, а периметр 1 м 64 см.

- 1) 34                      2) 58                      3) 140                      4) 68

9. Найдите значение выражения:  $5 \text{ кг } 38 \text{ г} + 3 \text{ кг } 702 \text{ г} - 500 \text{ г} + 2 \text{ г}$ , ответ выразите в килограммах.

1) 9,58

2) 8,242

3) 834,2

4) 8,58

10. Среди чисел 1,260; 1,028; 1,261; 1,082 укажите число, которое больше 1,26.

1) 1,260

2) 1,028

3) 1,261

4) 1,082

## ЧАСТЬ 2

При выполнении заданий 1-3 запишите номер выполняемого задания, подробное решение и ответ.

1. Решите уравнение  $6,5 : (0,5x + 2) = 0,2$ .

2. Упростите выражение  $5,8m + 4,86 + 3,6m - 2m$  и найдите его значение, если  $m = 0,1$ .

3. Длина основания прямоугольного параллелепипеда 3,6 дм, а ширина в 1,2 раза меньше длины. Найдите объём параллелепипеда, если высота составляет  $\frac{1}{3}$  ширины.