# Демоверсия промежуточной аттестационной работы

#### за курс начальной школы по математике в 4 классе

### Вариант 1.

## 1. Решите задачу:

Из двух городов, расстояние между которыми 918км, вышли <u>одновременно</u> навстречу друг другу два скорых поезда. Скорость одного поезда 65км в час. Определи скорость другого поезда, если поезда встретились через 6 часов.

#### 2. Решите задачу:

На трех полках было 500 книг. На первой полке 139 книг, на второй на 12 книг меньше, чем на первой. Сколько книг было на третьей полке?

## 3. Найдите значение выражения:

600200-123321:303+245826

#### 4. Выполни действия:

8 км 8 м – 88 м

5 M 5 CM - 55 CM

7 ч 21 мин - 9 мин

### 5. Решить уравнение:

x: 138 = 1035: 45

### 6.\*Решите задачу:

Площадь поля 103090 кв. м. Длина поля 845 м. Найдите периметр этого поля.

### Вариант 2.

#### 1. Решите задачу:

Из двух городов, расстояние между которыми 828 км, вышли <u>одновременно</u> навстречу друг другу скорый и товарный поезда. Скорость скорого поезда 75 км/ч. Какова скорость товарного поезда, если поезда встретились через 6 часов?

### 2. Решите задачу:

В зернохранилище 700т пшеницы. На зиму с базы отправили 124т зерна, а во второй – на 203т больше. Сколько тонн зерна осталось на базе?

### 3. Найдите значение выражения:

800010-11520:288+187979

## 4. Выполни действия:

9т 9 кг - 99 кг

4м 4 см - 44 см

6ч 43 мин - 8 мин

## 5. Решить уравнение:

x: 127 = 1960: 56

#### 6.\*Решите задачу:

Площадь детского лагеря 20864 кв. м. Ширина лагеря 128 м. Найдите периметр детского лагеря.

#### Ответы

1 вариант

- 1). 88 км/ч 2). 234 книги 3). 845619 4). 7км 920м; 4м 50см; 7ч 12мин
- 5). X = 3174 6). P = 1934M

2 вариант

- 1). 63 км/ч; 2). 249т 3). 987949 4). 8т 910кг; 3м 60см; 6ч 35мин
- 5). X = 4445 6). P = 582M

## Критерии оценивания в начальной школе за контрольную работу по математике

- «5» если решено верно 100% всех заданий;
- «4» если решено верно от 90% до 99% всех заданий;
- «3» если решено верно от 60% до 89% всех заданий;
- «2» если решено меньше 60% всех заданий.

## Комбинированная работа:

**«5»** - без ошибок.

- «**4»** 1 грубая и 1 2 негрубые ошибки, при этом грубых ошибок не должно быть в задаче.
- **«3»** 2 3 грубые и 3 4 негрубые ошибки, при этом ход решения задачи должен быть верным.
- «2» 4 и более грубых ошибок.
- «1» все задания выполнены с ошибками.

## Грубые ошибки:

- вычислительные ошибки в примерах и задачах;
- ошибки на незнание порядка выполнения арифметических действий;
- неправильное решение задачи ( пропуск действия, неправильный выбор действия, лишнее действие);
- не решенная до конца задача или пример;
- невыполненное задание.

### Негрубые ошибки:

- нерациональный прием вычислений;
- неправильное объяснение к действию при решении задачи;
- неверно сформулированный ответ задачи.

### Оценка не снижается за:

- неаккуратно выполненные записи ( кроме неаккуратно выполненных геометрических построений отрезка, многоугольника и пр.);
- грамматические ошибки;
- нарушения общепринятых форм записи и т. п.
- задание повышенного уровня сложности, отмеченное \*, т. к. выполняется учащимися по их желанию