

**Демонстрационный вариант
контрольных измерительных материалов
для проведения итоговой промежуточной аттестации
по математике в параллели 4-х классов в 2022-2023 учебном году**

I. Пояснительная записка

Контрольная работа разработана на основе федерального государственного стандарта начального общего образования и в соответствии с требованиями рабочей программы по математике

Назначение контрольной работы – осуществить объективную индивидуальную оценку учебных достижений обучающихся за курс математики в 4 классе.

Время выполнения

На выполнение всей работы отводится 1 урок – 40 минут.

II. Контрольная работа.

№1. Реши задачу:

Из города одновременно в противоположных направлениях выехали два автобуса. Скорость одного автобуса 55 км/час. Чему равна скорость второго автобуса, если через 4 часа расстояние между автобусами стало 520 км?

№2. Реши задачу:

Длина огорода 96 м, а ширина - на 56 м меньше длины. 1/8 участка занята огурцами, остальная площадь – помидорами. Сколько квадратных метров огорода занято помидорами?

№3. Найди значения выражений:

$$893\ 164 + 190\ 192 : 4 - 564 \cdot 128$$

$$100\ 520 - (6\ 745 + 3\ 890 \cdot 40) : 15$$

№4. Составь уравнения и реши их:

1) Если неизвестное число увеличить на 724, то получится произведение чисел 140 и 6.

2) Если неизвестное число уменьшить в 8 раз, то получится разность чисел 1 782 и 964.

№5. Сравни, поставь знак $>$, $<$, $=$.

238 ч и 10 сут.

2 км 56 м и 2605 м

3 т 20 кг и 32 ц

470 см² и 47 дм²

III. Система оценивания.

За контрольную работу выставляется одна отметка.

«5» - 20 баллов.

«4» - 16-19 баллов.

«3» - 12 - 15 баллов.

«2» - 11 и менее баллов.

№1. Решение задачи – 4 балла

- запись условия – 1 балл

- решение:

1) выбор действий – 2 балла

2) вычисления – 1 балл

№2. Решение задачи – 5 баллов

- запись условия – 1 балл

- решение:

1) выбор действий – 3 балла

2) вычисления – 1 балл

№3. Решение выражений по действиям – 6 балла

- порядок действий – 2 балла

- вычисления – 4 балла

№4. Решение уравнений – 3 балла

- за правильно составленные уравнения – 1 балл

- вычисления – 2 балла

№5. Сравнение величин – 2 балла

- за каждую верную запись – по 0,5 балла