**Контрольная работа по теме «Величины»**

**Цель:**  проверить знания, умения и навыки по данной теме.

**Планируемые результаты:** 1) учащиеся продолжат учиться работать самостоятельно;

2)будут выполнять мыслительные операции анализа и синтеза, делать умозаключения;

3) контролировать свою работу и её результат.

**Вариант 1**

***№1. Спиши, заполняя пропуски***: 2000 см = \_\_\_м 36000 м = \_\_км 500 ц = \_\_т

62 кг = \_\_\_г 700 лет = \_\_в. 9 кв. м = \_\_ кв. дм

5 кв. км = \_\_\_кв. м 3 сут. = \_\_ч 180 мин = \_\_ч

4 мин = -\_\_\_ с

***№2. Реши задачу:***

Кинофильм начался в 14 часов и продолжался 2 ч 45 мин. Когда закончился этот фильм?

***№3.Вырази:*** а) в месяцах: 3 года; 6 лет и 4 мес.

б) в метрах: 7000мм; 540 дм

в) в килограммах: 2 ц 46 кг; 5т и 175 кг

г) в квадратных миллиметрах: 6 кв. см; 4 кв. см и 30 кв. мм.

***№4. Сравни:*** 6 ц *и* 70 кг 12т *и* 1200 кг 5 м 3дм *и* 530 см

3 кв. км *и* 300000 кв. м 5 мин и 500 с 45 км 20 м *и* 4520 м

**Вариант 2**

***№1. Спиши, заполняя пропуски***: 3000 см = \_\_\_м 43000 м = \_\_км 600 ц = \_\_т

53 кг = \_\_\_г 500 лет = \_\_в. 7 кв. м = \_\_ кв. дм

8 кв. км = \_\_\_кв. м 5 сут. = \_\_ч 240 мин = \_\_ч

5 мин = -\_\_\_ с

***№2. Реши задачу:***

Кинофильм начался в 10 часов и продолжался 2 ч 30 мин. Когда закончился этот фильм?

***№3.Вырази:*** а) в месяцах: 2 года; 5 лет и 3 мес.

б) в метрах: 6000мм; 450 дм

в) в килограммах: 3 ц 64 кг; 3т и 225 кг

г) в квадратных миллиметрах: 7 кв. см; 2 кв. см и 20 кв. мм.

***№4. Сравни:*** 5 ц *и* 40 кг 22т *и* 2200 кг 6 м 4дм *и* 530 см

2 кв. км *и* 200 000 кв. м 6 мин и 600 с 54 км 20 м *и* 5420 м

**Вариант 3**

***№1. Спиши, заполняя пропуски***: 4000 см = \_\_\_м 33000 м = \_\_км 300 ц = \_\_т

63 кг = \_\_\_г 300 лет = \_\_в. 4 кв. м = \_\_ кв. дм

2 кв. км = \_\_\_кв. м 2 сут. = \_\_ч 120 мин = \_\_ч

4 мин = -\_\_\_ с

***№2. Реши задачу:***

Кинофильм начался в 9 часов и продолжался 2 ч 30 мин. Когда закончился этот фильм?

***№3.Вырази:*** а) в месяцах: 2 года; 4 года и 3 мес.

б) в метрах: 4000мм; 350 дм

в) в килограммах: 2 ц 14 кг; 4т и 355 кг

г) в квадратных миллиметрах: 2 кв. см; 3 кв. см и 30 кв. мм.

***№4. Сравни:*** 5 ц *и* 50 кг 44т *и* 4400 кг 7 м 3дм *и* 730 см

3кв. км *и* 300 000 кв. м 3 мин и 300 с 35 км 20 м *и* 3520 м