

Класс 5

Дата 16.11 понедельник

Предмет математика

Тема, цель	Рекомендации к уроку, задания						
<p>Меры стоимости, длины, массы</p> <p>Сложение и вычитание чисел, полученных при измерении</p> <p><b>Цель:</b> знать меры измерения, уметь выполнять сложение и вычитание именованных чисел одной мерой и двумя мерами через решение примеров</p>	<p><b>1. Существуют меры длины, массы, стоимости .</b></p> <p><b>Меры стоимости. 1 р. = 100 к.</b></p> <p><b>Меры длины</b> – сантиметр, дециметр, метр. Для измерения больших расстояний , например расстояния между городами, длину рек, пути поезда, самолёта используют меру « километр». При числах записывается так: <b>1 км, 8 км, 400, км.</b></p> <p><b>1 км = 1000 м</b></p> <p>Человек может пройти 1 км за 15 минут.</p> <p><b>Таблица мер длины</b></p> <table border="1" data-bbox="698 986 1980 1118"><tr><td><b>1 см = 10 мм</b></td><td><b>1 м = 10 дм</b></td></tr><tr><td><b>1 дм = 10 см</b></td><td><b>1 м = 100 см</b></td></tr><tr><td><b>1 дм = 100 мм</b></td><td><b>1 км = 1000 м</b></td></tr></table> <p>Для измерения веса предметов, существуют <b>меры массы:</b> грамм, килограмм, центнер, тонна.</p> <p>Для определения массы небольших предметов (меньше 1 кг) пользуются граммами. В граммах выражают массу одного яблока, небольшого количества конфет, масла, сыра. <b>Записывают так: 300 г ,500 г</b></p> <p>Чтобы найти массу вагона с углём, цистерны с нефтью, используют тонны. <b>Записывают так: 1 т , 34 т</b></p>	<b>1 см = 10 мм</b>	<b>1 м = 10 дм</b>	<b>1 дм = 10 см</b>	<b>1 м = 100 см</b>	<b>1 дм = 100 мм</b>	<b>1 км = 1000 м</b>
<b>1 см = 10 мм</b>	<b>1 м = 10 дм</b>						
<b>1 дм = 10 см</b>	<b>1 м = 100 см</b>						
<b>1 дм = 100 мм</b>	<b>1 км = 1000 м</b>						

$$1 \text{ т} = 1000 \text{ кг}$$

### Таблица мер массы

$$1 \text{ т} = 1000 \text{ кг}$$

$$1 \text{ т} = 10 \text{ ц}$$

$$1 \text{ ц} = 100 \text{ кг}$$

$$1 \text{ кг} = 1000 \text{ г}$$

2. Задание на закрепление.

- 1) Какая мера массы крупнее: 1 т или 1 кг? (1 т)
- 2) Какая мера массы крупнее: 1 кг или 1 ц? (1 ц)
- 3) Какая мера массы мельче: 1 кг или 1 г? (1 г)

**Записать все таблицы мер в тетрадь.**

3. Задание по учебнику.

С. 51 № 97

4. Домашнее задание.

С. 50 № 92, 3 группа (2,3 ст)