

УРОК – СМОТР ЗНАНИЙ В 5 КЛАССЕ

ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ

Гекконаева Марина Хасановна
СОШ №1 с.Тарское

ЦЕЛИ УРОКА.

- Обобщить и систематизировать материал по теме; обогатить знания; продолжение работы по формированию устойчивого интереса к изучению десятичных дробей и действий с ними.
- Содействовать рациональной организации труда; воспитывать сознательное отношение к учебному труду; развивать творческие способности, самостоятельность, организованность; выработать умение отстаивать свою позицию. Развитие самоанализа.
- Воспитание активной жизненной позиции правовой культуры, законопослушности.

ПОСМОТРИТЕ, ВСЕ ЛЬ В ПОРЯДКЕ
КНИЖКИ, РУЧКИ И ТЕТРАДКИ
ПРОЗВЕНЕЛ СЕЙЧАС ЗВОНОК
НАЧИНАЕТСЯ УРОК.

Устный счет.

Задание 1. Вычисли удобным способом.

$$3,875 - (1,3 + 1,875) =$$
$$8,12 + 1,93 + 1,88 =$$

Задание 2. Вырази в тоннах (1 тонна = 1000 кг)

$16 \text{ кг} =$

$765 \text{ кг} =$

$9305 \text{ кг} =$

Задание 3. Сравни числа.

$4,375 \text{ и } 4,38$

$2,4 \text{ и } 2,397$

$0,67 \text{ и } 0,599$

РАБОТА ПО ТЕМЕ УРОКА

ЗАДАЧА №1

С ОДНОГО УЧАСТКА СОБРАЛИ 95,37 ТОНН ЗЕРНА, А С ДРУГОГО – НА 16,8 ТОНН БОЛЬШЕ. СКОЛЬКО ТОНН ЗЕРНА СОБРАЛИ С ДВУХ УЧАСТКОВ?

Дано :

1-й уч. – 95,37 т

2-й уч. -- на 16,8 т >, чем



Всего --- ?

РЕШЕНИЕ

$$1) 95,37 + 16,8 = 112,17$$

$$2) 112,17 + 95,37 = \underline{207,54}$$



Сравни дроби

0,759 0,76

3,759 3,4028

4,0986 4,1

12,576 9,9999

5,60103 5,6021

Округлите числа:

ДО ДЕСЯТЫХ:

11,67≈

27,52≈

13,19≈

ДО СОТЫХ:

200,451≈

3,086≈

0,303≈

0,678≈

7.092 ≈

4,597≈

ДО ЦЕЛЫХ:

5,97≈

12,02≈

10,09≈

5,971≈

10,94≈

0,789≈

Вычислите

$$1,8 + 2,3 =$$

$$7,45 - 4,45 =$$

$$7,16 + 3,06 =$$

$$9,83 - 1,52 =$$

$$18,01 - 2,9 =$$

$$7,8 + 6,9 =$$

$$1,8 + 2,3 = 4,1$$

$$7,45 - 4,45 = 3$$

$$7,16 + 3 = 10,22$$

$$9,83 - 1,52 = 8,31$$

$$18,01 - 2,9 = 15,11$$

$$7,8 + 6,9 = 14,7$$

□ Сравните
ответы



Физкультминутка

*МЫ ПИСАЛИ, МЫ СЧИТАЛИ
НАШИ ПАЛЬЧИКИ УСТАЛИ
МЫ НЕМНОЖКО ОТДОХНЕМ
И ОПЯТЬ ПИСАТЬ НАЧНЕМ.*

Известно, что рост А. С. Пушкина равен 5 футам и 3 дюймам. Выразите его в см, если 1 фут = 30,488 см, а 1 дюйм = 7,62 см.

Результат округли до единиц.



Решение

$$5 * 30,488 = 152,44$$

$$3 * 7,62 = 22,86$$

$$152,44 + 22,86 = 175,3 \approx \underline{\underline{175}}$$



□ Выполните
умножение:

□ $6,42 * 10 =$

□ $21,35 * 100 =$

□ $15,29 * 1000 =$

□ $0,1 * 10 =$

□ $7,8 * 100 =$

□ $0,75 * 1000 =$

- $6,42 * 10 = 64,2$
- $21,35 * 100 = 2\ 135$
- $15,29 * 1000 = 15\ 290$
- $0,1 * 10 = 1$
- $7,8 * 100 = 780$
- $0,75 * 1000 = 750$



Самостоятельная работа.

ВАРИАНТ 1

$$2) 12,1 - (B + 5,8) = 1,7$$

ВАРИАНТ 2

$$2) (C - 3,7) - 1,8 = 4,7$$

Вариант 1

$$12,1 - (b + 5,8) = 1,7$$

1) $b + 5,8 = 12,1 - 1,7$

2) $b + 5,8 = 10,4$

3) $b = 10,4 - 5,8$

4) **$b = 4,6$**

Вариант 2

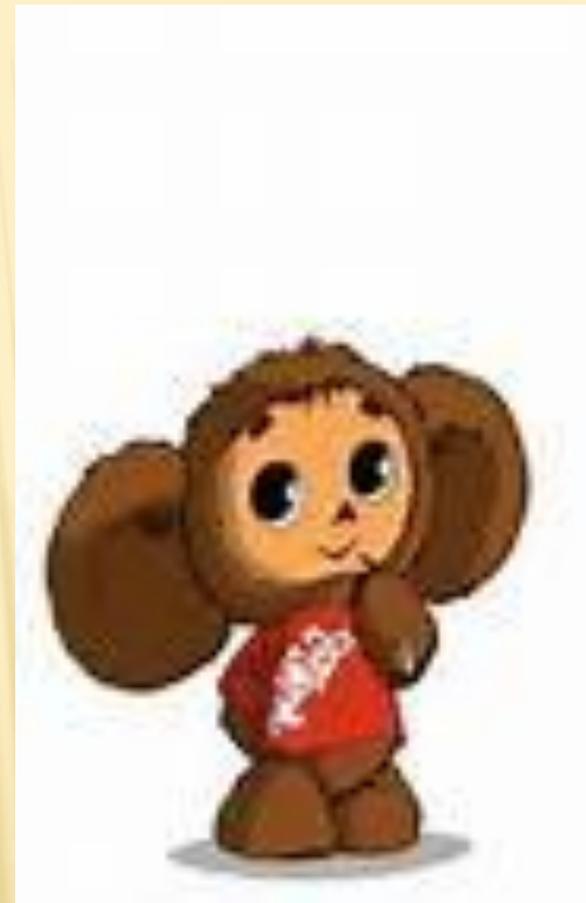
$$(c - 3,7) - 1,8 = 4,7$$

$$c - 3,7 = 4,7 + 1,8$$

$$c - 3,7 = 6,5$$

$$c = 6,5 + 3,7$$

$c = 10,2$





ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

§ 35.

Стр.203, N° 1303

Стр.213, N° 1377.