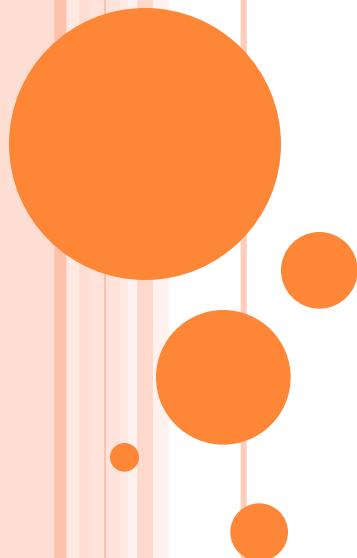


*ЛЕВКОВСКАЯ
АНАСТАСИЯ СЕРГЕЕВНА
УЧИТЕЛЬ МАТЕМАТИКИ
МБОУ «СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №
46» г. КАЛУГИ*



УСТНАЯ РАБОТА.

Прочитайте число 719524. Какая цифра
записана в разряде

- 1)тысяч
- 2)десятков
- 3)сотен тысяч
- 4)единиц
- 5)десятков тысяч
- 6)сотен?



УСТНАЯ РАБОТА.

- Дано число **2532843**.
- В каких разрядах записана цифра 2? 3? 4? 5? 8?



ВСПОМНИМ РАЗРЯДЫ НАТУРАЛЬНЫХ ЧИСЕЛ:

2 5 3 2 8 4 3

ми	сот	дес	ты	сот	дес	еди
лл	ни	ят	ся	ни	ят	ни
ио	ты	ки	чи		ки	цы
ны	ся	ты				
	ч	ся				
		ч				



УСТНАЯ РАБОТА.

- Из чисел:

$$4; 6\frac{3}{10}; 25; \frac{7}{100}; 17; \frac{3}{11}; 14,13; 1\frac{2}{5}; 5,7$$

назовите Натуральные числа.



УСТНАЯ РАБОТА.

- Из чисел:

4 ; $6\frac{3}{10}$; 25 ; $\frac{7}{100}$; 17 ; $\frac{3}{11}$; $14,13$; $1\frac{2}{5}$; $5,7$

назовите Смешанные дроби



УСТНАЯ РАБОТА.

- Из чисел:

4 ; $6\frac{3}{10}$; 25 ; $\frac{7}{100}$; 17 ; $\frac{3}{11}$; $14,13$; $1\frac{2}{5}$; $5,7$

назовите Обыкновенные дроби



УСТНАЯ РАБОТА.

- $4; 6\frac{3}{10}; 25; \frac{7}{100}; 17; \frac{3}{11}; 14,13; 1\frac{2}{5}; 5,7$



Десятичные дроби.

КАК
ЗАПИСЫВА-
ЮТСЯ

ДЛЯ
ЧЕГО
НУЖНЫ

КАК
ЧИТАЮТ
СЯ

Десятичн
ые
дроби

ДЕЙСТВ
ИЯ
С ДЕСЯТИЧНЫМИ
ДРОБЯМИ

КАК
СРАВНИВ
АТЬ

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ.

Запишите в тетради (в столбик)

смешанные числа.

1) Пять целых семь десятых

~~2) Сорок две целых~~

пятьдесят две сотых

3) Одна целая три сотых



МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ.

4) Три целых триста

восемьдесят две

тысячных

5) Восемь целых одна

тысячная

6) Семь целых тридцать

четыре

десятитысячных



ПРОВЕРЬ И ОЦЕНИ

СЕБЯ САМ

$$5\frac{7}{10}$$

$$42\frac{52}{100}$$

$$1\frac{3}{100}$$

$$3\frac{382}{1000}$$

$$8\frac{1}{1000}$$

$$7\frac{34}{10000}$$



Назовите целую и дробную
часть каждого числа

$$5\frac{7}{10}$$

$$3\frac{382}{1000}$$

$$42\frac{52}{100}$$

$$8\frac{1}{1000}$$

$$1\frac{3}{100}$$

$$7\frac{34}{10000}$$



ЧЕМ «ПОХОЖИ»
ЭТИ ЧИСЛА?

$$5\frac{7}{10}$$

$$42\frac{52}{100}$$

$$1\frac{3}{100}$$

$$3\frac{382}{1000}$$

$$8\frac{1}{1000}$$

$$7\frac{34}{10000}$$



ЧИСЛА СО ЗНАМЕНАТЕЛЕМ

10; 100; 1000 и т.д.

УСЛОВИЛИСЬ ЗАПИСЫВАТЬ БЕЗ
ЗНАМЕНАТЕЛЯ

$$5\frac{7}{10}$$

$$3\frac{382}{1000}$$

$$42\frac{52}{100}$$

$$8\frac{1}{1000}$$

$$1\frac{3}{100}$$

$$7\frac{34}{10000}$$



$$5 \frac{7}{10} = 5,7$$

$$42 \frac{52}{100} = 42,52$$

$$1 \frac{3}{100} = 1,03$$

$$3 \frac{382}{1000} = 3,382$$

$$8 \frac{1}{1000} = 8,001$$

$$7 \frac{34}{10000} = 7,0034$$



НОВОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ.

Десятичная дробь – дробь, знаменателем которой является степень числа 10, но записанная в строчку, без дробной черты.

1 2 3 4 5 6 7, 4 0 2 1 5 7

ПРЕДСТАВИТЬ В ВИДЕ СУММЫ РАЗРЯДНЫХ
СЛАГАЕМЫХ:



$$1) 426$$

$$2) 426 \frac{34}{100}$$

$$3) \frac{56}{100}$$



ЗАПОМНИТЬ:

- Целая часть записывается обязательно, даже если она равна нулю.



КАК ЧИТАТЬ ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ?

- Что означает запись
- 1) 7,35
- 2) 0,018
- 3) 40,0056 ?
- Как её прочитать?



ЗАПОМНИТЬ:

- При чтении десятичной дроби сначала читают её часть, стоящую до запятой, и добавляют слово «целых», а затем часть, стоящую после запятой, и добавляют название последнего разряда.



Спасибо за
внимание!



Источники:

- Учебник «Математика 6 класс», г. Москва, «Просвещение», 2013, авторы: Бунимович Е.А., Кузнецова Л.В. и др.
- Тетрадь – тренажёр 6 класс, г. Москва, «Просвещение», 2013, авторы: Бунимович Е.А., Кузнецова Л.В. и др.
- Поурочные методические рекомендации 6 класс, г. Москва, «Просвещение», 2013, автор – Сафонова Н.В.
- Поурочные планы 6 класс, г. Волгоград, «Учитель», 2004, автор – Дюмина Т.Ю.
- Сборник задач и упражнений по математике 6 класс, г. Москва, «Мнемозина», 2011, авторы – Гамбарин В.Г., Зубарева И.И

