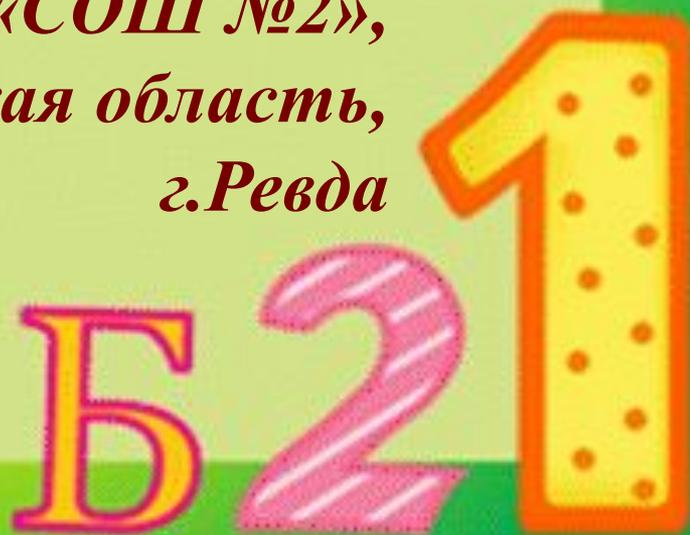


Викторина



*И.М.Мухаметьянова
учитель математики
МКОУ «СОШ №2»,
Свердловская область,
г.Ревда*



Класс : 5

Тема : "Дробь"

Цель:

расширить кругозор учащихся,

развивать у учащихся интерес к изучению математики,

воспитать стремление к победе, к достижению новых результатов.



Задание 1.

Даны дроби: $\frac{3}{4}; \frac{5}{5}; \frac{6}{7}; \frac{12}{12}; \frac{7}{6}; \frac{99}{98}$

Какие из данных дробей являются
неправильными?



1) $\frac{3}{4}; \frac{6}{7}$

2) $\frac{3}{4}; \frac{5}{5}; \frac{6}{7}; \frac{12}{12};$

3) $\frac{5}{5}; \frac{12}{12}; \frac{7}{6}; \frac{99}{98}$

4) $\frac{5}{5}; \frac{12}{12}$

Задание 2.

В математической игре участвуют 48 человек, треть из которых мальчики.
Сколько девочек участвуют в игре?

1) 45

2) 16

3) 51

4) 32



Задание 3.

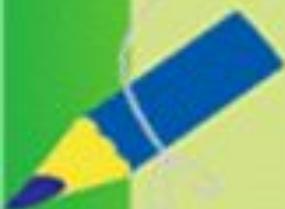
Натуральными являются следующие числа:

1) 1;2;3;4;5;6...

2) 1;3;5;7;9...

3) 2;4;6;8;10...

4) 0;1;2;3;4;5;...



Задание 4.

Белка насобирала в лесу 96 орешек, среди них оказалось четверть кедровых орехов. Треть кедровых орехов она отложила своим деткам, остальные отдала другим белкам. Сколько орехов белка отдала своим деткам?



1) 36

2) 8

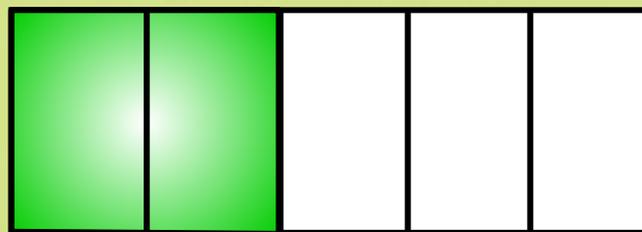
3) 48

4) 24



Задание 5.

Какая часть фигуры закрашена?



- 1) $\frac{3}{5}$ 2) $\frac{1}{2}$
3) $\frac{5}{3}$ 4) $\frac{2}{5}$

Задание 6.

Два кота , гуляя на улице, нашли 4 рыбки.
Если выйдут 8 котов, то сколько рыб они найдут?

1) 2

2) 4

3) 8

4) 16



Задание 7.

Кочан капусты на $\frac{2}{3}$ кг тяжелее $\frac{2}{3}$ этого кочана.
Сколько килограммов весит капуста?

1) 2

2) 4

3) 12

4) 8



Задание 8.

Чему равна удвоенная четверть
половины числа 32?

1) 16

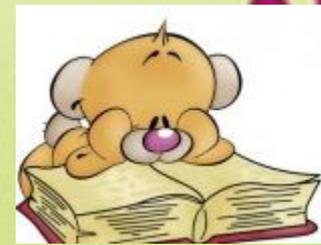
2) 64

3) 8

4) 4



Поиграю еще!!!



Было скучно...

Почему всё так быстро закончилось???

