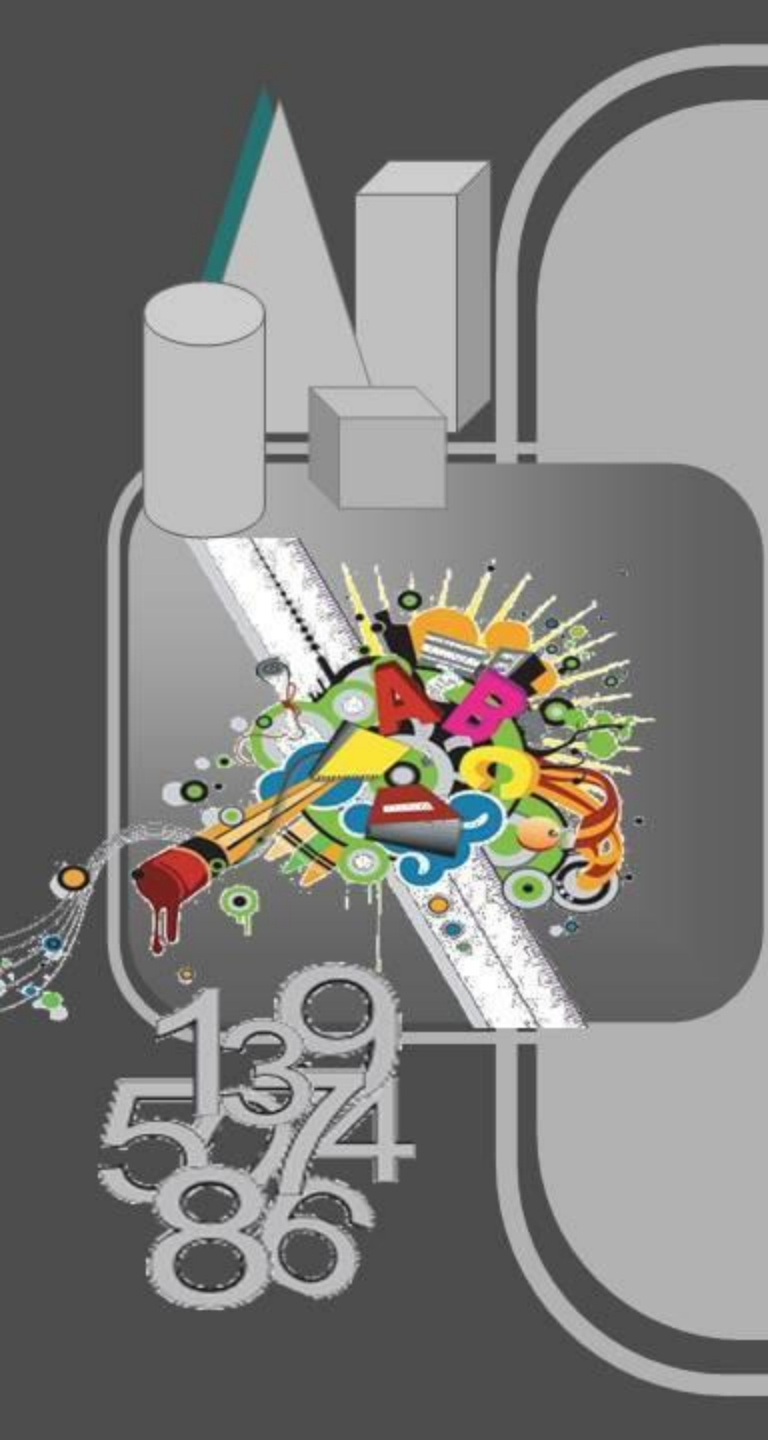




Тема: Отыскание части от целого и целого по его части

Авторы:

Божина Г.Н.

Застрогина О.М.



**Ребята, приглашаю
вас
К логической задаче.
Решив её, узнаете
Успех вы и удачу.**



Цель урока:

- научиться определять тип задачи на нахождение части от целого и целого по его части;
- развивать логическое мышление, умение анализировать;
- формировать навыки оформления записей, самостоятельность мышления и интерес к изучению предмета.



В апельсине 5 долек. Утята взяли $\frac{1}{5}$ всего апельсина. Сколько долек взяли утята?

У утят была 1 долька, что $\frac{1}{5}$ составило $\frac{1}{5}$ часть всего апельсина. Сколько всего долек в апельсине?



В апельсине 5
долек. Утята взяли $\frac{1}{5}$
всего апельсина.
Сколько долек
взяли утята?

Решение:

Нужно $5:5 \cdot 1=1$

У утят была 1
долька, что
составило $\frac{1}{5}$ часть
всего апельсина.
Сколько всего долек
в апельсине?



В апельсине 5 долек. Утята взяли $\frac{1}{5}$ всего апельсина. Сколько долек взяли утята?

Решение:

Нужно $5:5 \cdot 1=1$

У утят была 1 долька, что составило $\frac{1}{5}$ часть всего апельсина. Сколько всего долек в апельсине?

Решение:

Нужно $1:1 \cdot 5=5$



В апельсине 5 долек.
Утята взяли $\frac{2}{5}$ всего
апельсина. Сколько
доек взяли утята?

У утят было 2
дольки, что
составило $\frac{2}{5}$ части
всего апельсина.
Сколько всего долек
в апельсине?



В апельсине 5 долек. Утята взяли $\frac{2}{5}$ всего апельсина. Сколько долек взяли утята?

Решение:
Нужно $5:5 \cdot 2 = 2$

У утят было 2 дольки, что составило $\frac{2}{5}$ части всего апельсина. Сколько всего долек в апельсине?



Найти часть от целого

целое : знаменатель • числитель

Найти целое по его
части

часть: числитель • знаменатель



Вариант I

К	Е	Р
3	14	7
Д	О	Ж
5	6	24
Л	Б	Ь
4	1	8

Вариант II

А	Е	Т
3	6	7
С	О	Ь
5	12	24
Ч	Б	Х
4	2	18



Вариант I

		Р 7
Д 5	О 6	
	Б 1	Ь 8

Вариант II

А 3		Т 7
С 5		Ь 24
Ч 4		



- ✓ Оценка «5» ставится если отгадано все 5 букв слова
- ✓ Оценка «4» ставится если отгадано 4 буквы от слова
- ✓ Оценка «3» ставится если отгадано 3 буквы от слова
- ✓ Оценка «2» ставится если отгадано 2 буквы от слова



Домашнее задание:

№ 321 (в, г), № 322 (в-е), № 323