

Урок по теме «Деление» 6 класс

Ход урока

I. Организационный момент.

II. Логическое упражнение.

Назовите лишнее слово:

Сумма, разность, множитель, частное.

Повторить название компонентов при умножении и делении.

1. Как умножить обыкновенные дроби?
2. Как умножить смешанные числа?
3. Какие числа называются взаимнообратными?
4. Как разделить дробь на дробь?
5. Как перевести смешанное число в неправильную дробь?
6. Как выделить целую часть из неправильной дроби?
7. Как найти дробь от числа?

Отработка навыков умножения и деления обыкновенных дробей.

«...И я увижу и открою

Цветочный мир, цветочный путь, -

О, если бы и вы со мною

Могли туда перешагнуть.»

В. Ходасевич.

Сегодня мы с вами, ребята, посетим волшебный мир цветов – нежный и яркий, хрупкий и необыкновенно красивый, он таинственный и чудесный.

Мы познакомимся с прекрасными мифами и легендами, которые сложили в честь некоторых цветов.

Выполнив задания к карточкам 1-3, вы узнаете названия этих цветов. Работа у доски и за партой.

Карточка 1

Номер задания	н	а	и	т	г	ц	и
1.	7	45	15	43	635	34	35
2.	521	17	38	25	425	4	14
3.	15	623	112	315	10	817	19
4.	2	89	79	72	1517	6	16
5.	3	78	1	19	1021	1718	13
6.	123	115	153	9	427	9198	5113
7.	50	5025	40	279	45	60	70

Задания к карточке 1:

1. $37 \times 25 =$

2. $713 \times 3956 =$

3. $319 \times 217 =$

4. $217 \times 245 =$

5. $119 \times 310 =$

6. $411 \times 4712 =$

7. Найдите площадь квадрата, если его стороны 123 м.

Карточка 2

Номер задания	р	а	н	ц	и	с	с
1.	134	12	2435	14	119	314	413
2.	2	213	214	95	8	45	7
3.	318	15	13	34	451	812	9
4.	12	15	30	211	50	80	90
5.	1	115	512	613	18	115	95
6.	3	4	23	112	113	123	1115
7.	10	5	21	16	18	20	11

Задания к карточке 2:

1. $37 \div 58 =$

2. $23 \div 27 =$

3. $813 \div 223 =$

4. $611 \div 3 =$

5. $4 \div 29 =$

6. $319 \div 21112 =$

7. Какое расстояние пройдёт автомобиль за 512 часа, если его скорость 48 кмч ?

Карточка 3

Номер задания	у	и	в	к	ш	к	н	а
1.	15	25	212	2063	17	323	513	412
2.	23	13	5	35	213	19	412	215
3.	1	315	335	12	15	20	21	112
4.	7	34	413	2215	38	1113	25210	323
5.	25	127	6	12	18	27913	22	23
6.	10	24110	119	91013	1518	2012	3	24
7.	0	2	8	15	18	14	712	25
8.	51	4	11	16	1519	2134	1112	214

Задания к карточке 3:

1. $59 \times 47 =$

2. $1517 \times 3445 =$

3. $338 \times 1115 =$

4. $38 \div 23 =$

5. $47 \div 49 =$

6. $1125 \div 345 =$

7. $12 \div 67 =$

8. Скорость пешехода 334 кмч . Какое расстояние он пройдёт за 35 ч ?