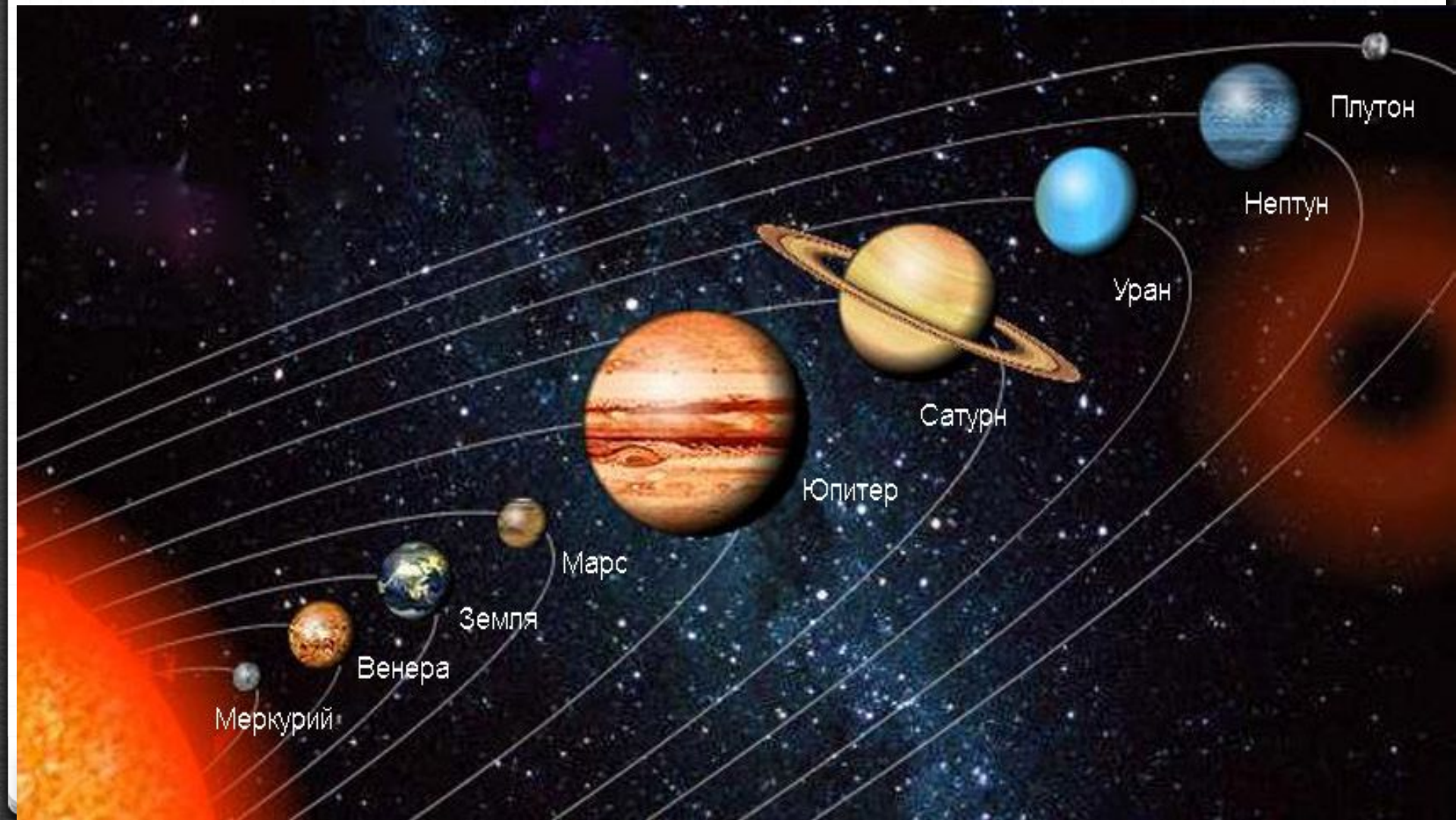


На перемене
сдайте долги по ОК!



Сделай 5 раз лестницу из
пальцев



Д 732. Молоко разлили в три бидона. В первый налили 0,1 всего молока, во второй — 0,3 всего молока, а в третий — 0,6 всего молока. Что показывает отношение:

а) 0,1 к 0,3; б) 0,1 к 0,6; в) 0,3 к 0,6; г) $(0,3 + 0,1)$ к 0,6?

733. В классе 40 учащихся, из них 8 учащихся учатся на «5». Сколько процентов учащихся класса составляют отличники?

Актуализация знаний

1. Что такое отношение двух чисел?
2. Что показывает отношение?
3. Заполните таблицу:

Отношение
Дробная черта
Деление
Частное
По
к



**Проанализируйте,
тем самым
определите тему
урока!**



3
—
7



23.12.15.

Отношения.



п.20, **ОК №20**

Эксперимент №4;



№ 754;



№ 734;



№743



723. Проволока разрезана на два куска. Первый кусок имеет длину 9 м, а второй — 14,4 м. Найдите, какую часть всей проволоки составляет первый кусок; второй кусок. Какую часть длина первого куска составляет от длины второго куска?

Эксперимент №1



1. Найди какую часть всей полоски составляет первый кусок?
2. Найди какую часть всей полоски составляет второй кусок?
3. Какую часть длина первого куска составляет от длины второго куска?



Эксперимент №2



1. Подбросьте 15 раз монету.
2. Зафиксируйте результаты выпадения орла и решки.
3. Какова вероятность выпадение орла?
4. Какова вероятность выпадение решки?
5. Возможна ли вероятность выпадения ребра?



монета	орёл	решка
m		
n		
$P = \frac{m}{n}$ <p>P - вероятность</p>		

m – количество благоприятных исходов

n – количество всех исходов

Эксперимент №3



В вашем классе _____ учащихся. Из них _____ мальчиков, а остальные - девочки.

1. Какую часть учащихся составляют мальчики, а какую девочки?
2. Чему равно отношение числа девочек к числу мальчиков и что оно показывает?

Дома: Эксперимент №4

Проведите в домашних условиях эксперимент: подбросьте монету 50 раз. Проведите все расчеты.



Оцените свою деятельность на уроке



**гора
Эверест**



**Эльб
рус**



**Плоского
рье**



Гора Эверест (*8848 м*). Все мы знаем ещё со школы, что самая высокая точка нашей планеты — **гора Эверест, или Джомолунгма**, и что выше неё — только облака, да и то не все...



Эльбрус — двувёршинный седловидный конус вулкана. Западная вершина имеет высоту *5642* м, восточная — *5621* м. Эльбрус расположен севернее Большого Кавказского хребта и является высочайшей вершиной России.



Значение слова Платскогорье по словарю
Ушакова:

ПЛОСКОГОРЬЕ - местность с более или менее
ровной, немного волнистой поверхностью,
лежащая выше *200* м над уровнем моря.