**Вопросы к викторине**

**Задание 1.** Что объединяет эти планеты?

Расставьте планеты в порядке удалённости от Солнца.

У каких планет есть спутники?

С какой планетой сравнивают планеты Солнечной системы?

**Задание 2.** Как говорил один из великих философов: «В мире правит число!» Кому принадлежат эти слова?

Какое отношение эти числа имеют к Земле?

**Задание 3.** Найдите лишнее.

Назовите состав литосферы

Расположите слои атмосферы в порядке увеличения высоты.

Назовите функции атмосферы.

**Задание 4.** Формула чего на экране? Назовите функции магнитосферы.

**(Максимилиан Волошин 1913 год)**

Алмазный бред морщин твоих и впадин
Томит и жжёт. Неумолимо жёстк
Рисунок скал, базальтов чёрный лоск,
Строенье арок, стрелок, перекладин.

Ни сумрака, ни воздуха, ни вод —
Лишь острый блеск гранитов, сланцев, шпатов.
Ни шлейфы зорь, ни веера закатов
Не озаряют чёрный небосвод, —

И страшный шрам на кряже Лунных Альп
Оставила небесная секира.
Ты, как Земля, с которой сорван скальп, —
Лик Ужаса в бесстрастности эфира!