

ИТОГОВАЯ РАБОТА 2

Итоговое задание по теме нужно выполнить и отправить на проверку своему учителю с помощью [электронного дневника](#) или [электронной почты](#).

1. 10 класс
2. астрономия
3. Темы, содержание которых проверяется

Итоговая работа 2 .1. Система Земля-Луна. Планеты Земной группы

Итоговая работа 2.2. Планеты-гиганты

Итоговая работа 2.1.

Задание №1

Заполните таблицу

	Лунное затмение	Солнечное затмение
Какой объект не виден или меняет свой вид?		
В какой фазе Луна?		
Какие виды существуют?		
Откуда можно наблюдать?		

Задание №2

Заполните таблицу цифрами, соответствующими номеру планеты в порядке возрастания расстояния от Солнца

Меркурий – 1, Венера – 2, Земля – 3, Марс – 4, Юпитер – 5, Сатурн -6, Уран – 7, Нептун - 8

Расположите планеты Солнечной системы в порядке:

	1	2	3	4	5	6	7	8
возрастания орбитальной скорости								
увеличения эксцентриситета орбиты								
возрастания диаметра								
возрастания числа спутников								

Задание №3

Какие общие свойства планет земной группы можно объяснить их близостью к Солнцу?

Итоговая работа 2.2.

Задание №4

Какие общие свойства планет – гигантов можно объяснить их химическим составом?

Задание №5

Поставьте в соответствие планету и ее характеристику:

А) Сатурн	1) имеет обратное осевое вращение
Б) Нептун	2) атмосфера состоит из азота и кислорода
В) Венера	3) на ней находится самая высокая гора в Солнечной системе
Г) Меркурий	4) имеет самое сильное магнитное поле
Д) Уран	5) имеет самую низкую плотность среди планет
Е) Земля	6) ось лежит практически в плоскости орбиты
Ж) Марс	7) поверхность похожа на лунную
З) Юпитер	8) была открыта с помощью расчетов

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З