**«Космическая  викторина»**

1.    Путь движения планеты, космического корабля?

2.    Угломерный прибор, верно служивший звездочетам вплоть до XVII века, пока морально не устарел?

3.    «Соединение» светил, приводящее к временному отсутствию света?

4.    Спутник Земли, к которому Сирано де Бержерак придумал семь способов полета?

5.    Самая яркая звезда на небе?

6.    Простонародное название двух созвездий Северного полушария с разными первыми и одинаковыми вторыми?

7.    Планета диких ураганов?

8.    Сгусток горячего газа, поддерживающий жизнь на Земле?

9.    На этом спутнике Юпитера вулканов больше, чем на любой другой планете?

10. Какое светило у древних египтян символизирован павиан?

11. То же, что и малая планета?

12. Подберите синоним к слову ГАЛАКТИКА из следующих возможных вариантов:

 Вселенная, Млечный Путь, созвездие, туманность Андромеды?

13. Какую планету древние называли Утренней звездой?

**Блиц-турнир: «Космоса далёкие планеты»**

1 раунд:

1. Как называется видимая часть нашей Галактики?
2. Самое быстрое из всего, что есть на свете?
3. Скопление миллиардов звезд?
4. Кто первым из животных облетел вокруг Земли?
5. На каком корабле поднялся Гагарин?
6. Сколько больших планет в Солнечной системе?
7. Самая маленькая планета?
8. Ученые, изучающие звезды?

2 раунд:

1. Первый космонавт, облетевший вокруг Земли?
2. Излучает ли Луна собственный свет?
3. Астрономический прибор для изучения небесных тел
4. Небесное тело, у которого при приближении к Солнцу ярко видны голова и хвост?
5. Из чего состоит ядро кометы?
6. У какой из планет, имеющих кольца, они самые яркие?
7. Какая по счету от Солнца наша планета?
8. Самая холодная планета?
9. Название различных форм видимой части Луны?

3 раунд:

1. Из чего состоит кольца Сатурна?
2. Самая далекая от Солнца планета?
3. Где можно было бы построить дом, все стороны которого выходили бы на север?
4. На каком полюсе Земли теплее?
5. Сколько времени удерживается на Земле любая дата, например, сегодняшнее число?
6. Видны ли с Луны все части поверхности Земли?
7. В какой фазе бывает Луна во время полного солнечного затмения?
8. Каковы бывают приливы и отливы во время солнечных и лунных затмений?
9. Какие метеорные потоки можно наблюдать на Луне?
10. Сколько времени будет гореть спичка на Луне?
11. Можно ли в одни и те же сутки наблюдать солнечное и лунное затмение?
12. В каком месяце 1999 года наблюдался самый интенсивный звездный дождь?
13. Основоположник космонавтики как науки?
14. В каком учреждении занимаются изучением и наблюдением за космическими полетами?
15. Влияет ли Луна на состояние гидросферы на Земли?
16. Кто пострадал от того, что проповедовал учение о вращении Земли вокруг Солнца?
17. Самая близкая звезда к планете Земля?

**Спасибо, что вы приняли участие в космической викторине. Ответы можно выслать на электронный адрес** [biblioteka\_kpt@mail.ru](mailto:biblioteka_kpt@mail.ru) **Я с удовольствием Вам отвечу и мы сверим ответы.**