Филиал д.Высокое муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Коробецкой средней школы

**Викторина юного космонавта**

 Учитель: Леонова И.И.

2018г

|  |  |
| --- | --- |
| **Вопросы** | **Ответы** |
| 1.Кто из учёных нашей страны является основоположником космонавтики. | К.Э.Циолковский |
| 2.Назовите выдающегося конструктора ракетно- космических систем. | С.П.Королёв |
| 3.Какая дата стала началом космической эры человечества. | 4 октября 1957года.в этот день в СССР был выведен на орбиту первый в мире искусственный спутник Земли. |
| 4.К какому событию приурочено празднование Дня Космонавтики. | 12 апреля . В этот день в 1961 году Ю.А.Гагарин на корабле –спутнике «Восток» совершил первый космический рейс в истории нашей планеты. |
| 5.Какие планеты входят в состав Солнечной системы? | Меркурий. Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун |
| 6.Назовите планеты земной группы | Меркурий. Венера, Земля, Марс, |
| 7. Почему планеты Солнечной системы не покидают её? | Силы гравитационного притяжения между Солнцем и планетами оказывается достаточным для удержания их в Солнечной системе. |
| 8.Назовите спутник Земли. | Луна |
| 9.Какое влияние оказывает Луна на жизнь на Земле? | Действие Луны проявляется в явлении морских приливов и отливов.  |
| 10.Каков возраст Земли? | 4,5 млрд лет. |
| 11. Может ли на луне работать барометр- анероид | Этот прибор на Луне действовать не будет ,т.к. на её поверхности нет атмосферы. |
| 12. Можно ли на лунной поверхности ориентироваться с помощью компаса. | Нельзя т.к. у Луны отсутствует магнитное поле. |
| 13.Какая планета известна под именем утренней или вечерней звезды. | Венера |
| 14.Можно ли отличить звезду от планеты невооружённым глазом. | Звёзды мерцают, а планеты светятся ровным светом. |
| 15.Между орбитами каких планет расположен пояс астероидов? | Марса и Юпитера. |
| 16. В чём заключается разница между метеором и метеоритом. | Метеор- атмосферное явление (сгорание космических частиц в воздухе).Метеорит –небесный камень, ,павший на землю. |
| 17.Как отличить по внешнему виду серп растущей Луны от убывающей. | Если Луна видна в виде буквы с ,то это старая убывающая Луна |
| 18.Какова роль озонового слоя для жизни на Земле?  | Озоновый слой поглощает идущее от Солнца сильное ультрафиолетовое излучение. |
| 19.Назовите фильмы связанные с космосом |  |
| 20. Какие вы знаете песни связанные с космосом |  |
| 21. Кто первым вышел в открытый космос |  |
| 22. Сколько времени провёл на орбите первый космонавт |  |
| 23. Как называется место ,с которого стартуют ракеты |  |
| 24. Кто был дублёром первого космонавта |  |
| 25. Назовите марки космических кораблей. |  |