ФИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дата *31.01.2024*

***Проверочная работа по теме «Знакомство со звёздами. Солнечная система»***

Вариант 1

1. **Звёзды изучают учёные \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**
2. **Звёзды бывают карлики и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**
3. **Какая из планет Солнечной системы пригодна для жизни:**

А) Марс

Б) Меркурий

В) Земля

1. **Почему на планете Земля самые подходящие условия для жизни?**

А) Потому, что Земля круглая.

Б) Потому, что на Земле есть вода.

В) Потому, что она находится от Солнца на самом оптимальном расстоянии (не далеко и не близко).

1. **Самые раскалённые звёзды \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ цвета.**
2. **Относительно Солнца планеты расположены так:**

А) Венера, Земля, Марс, Меркурий, Нептун, Сатурн, Уран, Юпитер;

Б) Меркурий, Венера, Земля, Марс, Нептун, Сатурн, Юпитер, Уран;

В) Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун

1. **Почему звёзды имеют разный цвет? Это связано …**

А) с массой звезды

Б) с возрастом звезды

В) с температурой звезды

1. **Смена дня и ночи происходит из-за того, что**

А) Земля вращается вокруг Солнца

Б) Земля вращается вокруг своей оси

В) все планеты движутся

1. **Оборот вокруг своей оси Земля совершает за…..**

А) 12 часов

Б) 36 часов

В) 24 часа

1. **Продолжи фразу «Солнце – это огромный огненный \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»**
2. **Книгу «О вращении небесных сфер» написал учёный \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**
3. **Допиши:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ вращается вокруг \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и вокруг своей оси.**

ФИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дата *31.01.2024*

***Проверочная работа по теме «Знакомство со звёздами. Солнечная система»***

Вариант 2

1. **Какая из планет Солнечной системы пригодна для жизни:**

А) Марс

Б) Меркурий

В) Земля

1. **Почему на планете Земля самые подходящие условия для жизни?**

А) Потому, что она находится от Солнца на самом оптимальном расстоянии (не далеко и не близко).

Б) Потому, что на Земле есть вода.

В) Потому, что Земля круглая.

1. **Звёзды бывают гиганты и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**
2. **Учёные астрономы изучают \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**
3. **Холодные звёзды \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ цвета.**
4. **Относительно Солнца планеты расположены так:**

А) Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун

Б) Меркурий, Венера, Земля, Марс, Нептун, Сатурн, Юпитер, Уран;

В) Венера, Земля, Марс, Меркурий, Нептун, Сатурн, Уран, Юпитер

1. **Почему звёзды имеют разный цвет? Это связано …**

А) с массой звезды

Б) с температурой звезды

В) с возрастом звезды

1. **Допиши:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ вращается вокруг \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и вокруг своей оси.**

1. **Смена дня и ночи происходит из-за того, что**

А) Земля вращается вокруг своей оси

Б) Земля вращается вокруг Солнца

В) все планеты движутся

1. **Оборот вокруг своей оси Земля совершает за…..**

А) 12 часов

Б) 24 часа

В 36 часов

1. **Продолжи фразу «Без \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_\_\_\_\_ жизнь на Земле невозможна»**
2. **Книгу «О вращении небесных сфер» написал учёный \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

Ответы

Вариант 2

1. В)
2. А)
3. карлики
4. звёзды
5. красные (желтые, оранжевые)
6. А)
7. Б)
8. Земля, Солнца
9. А)
10. Б)
11. Солнечного света и тепла
12. Николай Коперник

Ответы

Вариант 1

1. Астрономы
2. Гиганты
3. В)
4. В)
5. Голубые и белые
6. В)
7. В)
8. Б)
9. В)
10. Шар из газа
11. Николай Коперник
12. Земля, Солнца