**Контрольная работа по теме «Вселенная».**

**1 вариант**

1. **Кто первым научно доказал, что Земля вращается вокруг Солнца?**

А) Дж. Бруно В) Н. Коперник

Б) Г. Галилей Г) К. Птолемей

**2.** **Шарообразность была доказана кругосветным путешествием**

А) Х. Колумба В) Ф. Магеллана

Б) А. Веспуччи Г) Д. Кука

**3.** **В состав Солнечной системы входят:**

А) 10 планет В) 7 планет

Б) 8 планет Г) 6 планет

**4.** **Из перечисленных планет к планетам земной группы относятся:**

А) Сатурн В) Юпитер

Б) Марс Г) Нептун

**5. Самая маленькая планета земной группы - это:**

А) Меркурий В) Земля

Б) Венера Г) Марс

**6. Самая большая планета Солнечной системы – это:**

А) Марс В) Юпитер

Б) Сатурн Г) Венера

**7. Упавшие на Землю космические тела называют:**

А) астероидами В) кометами

Б) метеоритами Г) метеорами

**8. Центром нашей Солнечной системы является:**

А) Земля В) Солнце

Б) Регул Г) Луна

**9. Солнце – это звезда, она относится к группе:**

А) карликов В) гигантов

Б) сверхгигантов Г) мини-карликов

**10. Небо разделено на:**

А) 54 созвездия В) 68 созвездий

Б) 88 созвездий Г) 30 созвездий

**11. Небесные тела, движущиеся вокруг Солнца по вытянутым орбитам, называются:**

А) астероидами В) кометами

Б) метеорами Г) метеоритами

**12. Температура на поверхности Солнца:**

А) + 3000 градусов В) +6000 градусов

Б) +15 млн. градусов Г) + 15 000 градусов

**13. Звёзды, которые в десятки раз больше Солнца называются:**

А) карликами В) сверхгигантами

Б) гигантами Г) мини-карликами

**14. Световые вспышки на небе называют:**

А) астероидами В) кометами

Б) метеорами Г) метеоритами

**15. Небесные тела шарообразной формы, вращающиеся вокруг Солнца, это:**

А) спутники В) кометы

Б) планеты Г) метеориты

**Контрольная работа по теме «Вселенная».**

**2 вариант**

**1. Новую систему мира, опровергнувшую учение Птолемея создал:**

А) Аристарх Самосский В) Г. Галилей

Б) Н. Коперник Г) Дж. Бруно

**2. Первым для исследования небесных тел использовал телескоп:**

А) Н. Коперник В) Г.Галилей

Б) Дж. Бруно Г) Аристарх Самосский

**3. В моделях Вселенной по Аристотелю и Птолемею в центре располагается:**

А) Луна В) Земля

Б) Солнце Г) Юпитер

**4. Упавшее на Землю небесное тело - это :**

А) астероид В) комета

Б) метеорит Г) метеор

**5. Небесное тело неправильной формы, обращающееся вокруг Солнца – это:**

А) комета В) планета

Б) метеорит Г) астероид

**6. Самая маленькая планета земной группы:**

А) Марс В) Венера

Б) Земля Г) Меркурий

**7. Самая дальняя от Солнца из планет земной группы:**

А) Земля В) Марс

Б) Венера Г) Меркурий

**8. Самую плотную облачную атмосферу из планет земной группы имеет:**

А) Меркурий В) Земля

Б) Венера Г) Марс

**9. Спутники имеют:**

А) Меркурий и Венера В) Меркурий и Земля

Б) Земля и Марс Г) Венера и Марс

**10 .Планета – гигант – это:**

А) Венера В) Сатурн

Б) Марс Г) Плутон

**11. Самая большая планета Солнечной системы:**

А) Нептун В) Юпитер

Б) Сатурн Г) Меркурий

**12. Из перечисленных планет к планетам – гигантам относятся:**

А) Сатурн В) Меркурий

Б) Марс Г) Венера

**13.** **Температура на поверхности красных звёзд:**

А) + 3000 градусов В) +6000 градусов

Б) +15 млн. градусов Г) + 15 000 градусов

**14. Звёзды, которые в сотни раз больше Солнца называются:**

А) карликами В) сверхгигантами

Б) гигантами Г) мини-карликами

**15.** **В состав Солнечной системы входят:**

А) 10 планет В) 7 планет

Б) 8 планет Г) 6 планет

**1 вариант 2 вариант**

**1 В 9 А 1 Б 9 Б**

**2 В 10 Б 2 В 10 В**

**3 Б 11 В 3 В 11 В**

**4 Б 12 В 4 Б 12 А**

**5 А 13 Б 5 Г 13 А**

**6 В 14 Б 6 Г 14 В**

**7 Б 15 Б 7 В 15 Б**

**8 В 8 Б**

**Нормы оценок**

**0 ош. – «5»**

**1-3 ош. – «4»**

**4 – 7 ош. – «3»**

**8 ош. и более - «2»**