**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»**