**Время Знаний – http://edu-time.ru**

**Викторина «Юный астролог»**

1. *Распечатайте (размножьте) бланк с заданиями по количеству участников*
2. *Заполните анкетные данные*
3. *Прочитайте текст задания*
4. *Правильный ответ необходимо отметить любым знаком*

**Анкетные данные:**

**Фамилия, имя участника: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**1.Как называется наука, изучающая Вселенную?**

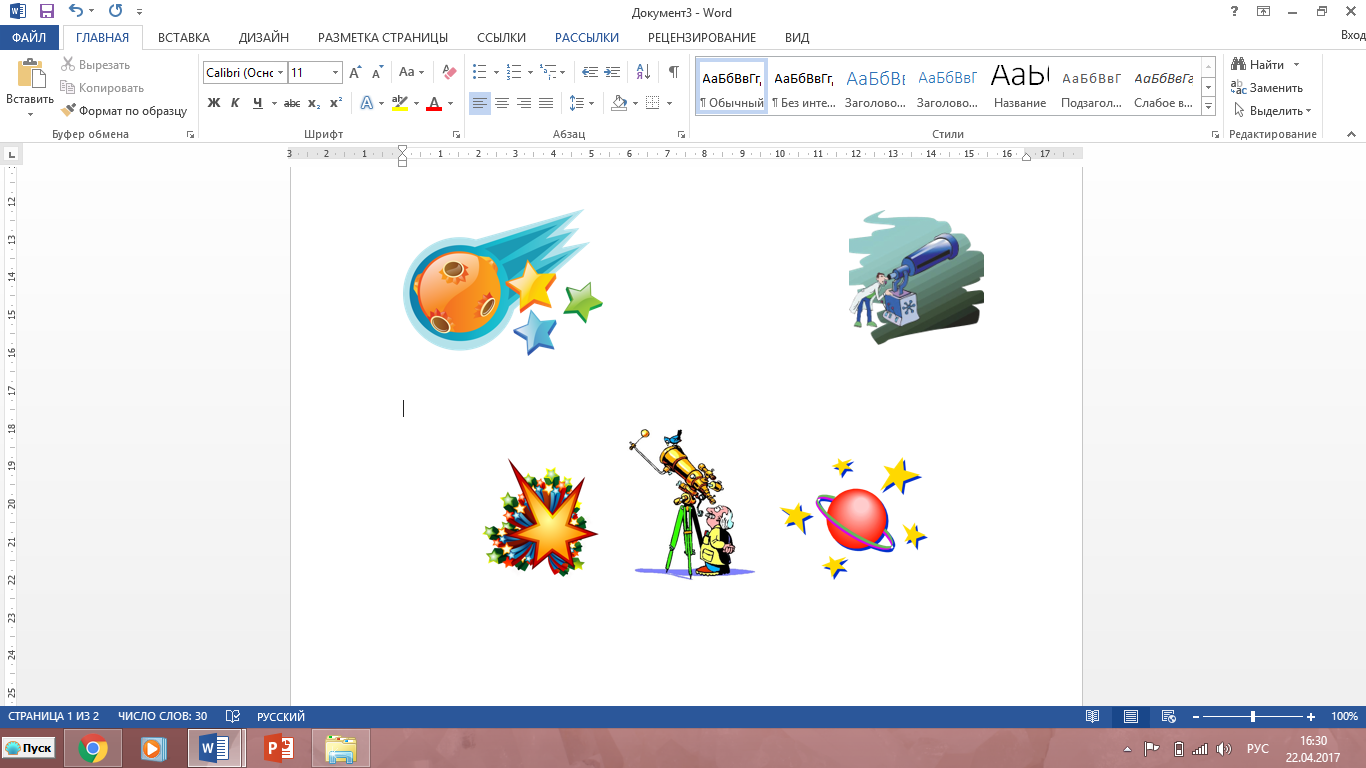
А) Космонавтика

Б) Астрономия

В) Астрология

Г) Космология

**2. Кто является первым изобретателем телескопа?**



А) Галилео Галилей  Б) Николай Коперник

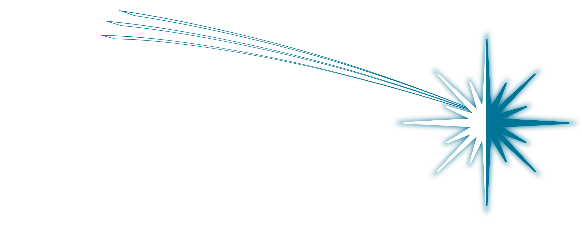
В) Гиппарх Г) Иоганн Кеплер

**3. Назовите одну из самых ярких и известных туманностей звездного неба?**

А) Туманность Сова Б) Туманность Гантель

В) Туманность Ориона В) Туманность Кольцо

**4. Небесное тело, состоящее из светящегося ядра и красивого хвоста в виде мерцающе-го шлейфа ярчайшей полосы, называют:**



А) Метеорит Б) Астероид

В) Звезда Г) Комета

**5. Огромная звездная система, включающая в свой состав гигантское скопление звезд, в которую входит Солнце со всеми планетами, это:**



А) Созвездие

Б) Вселенная

В) Галактика

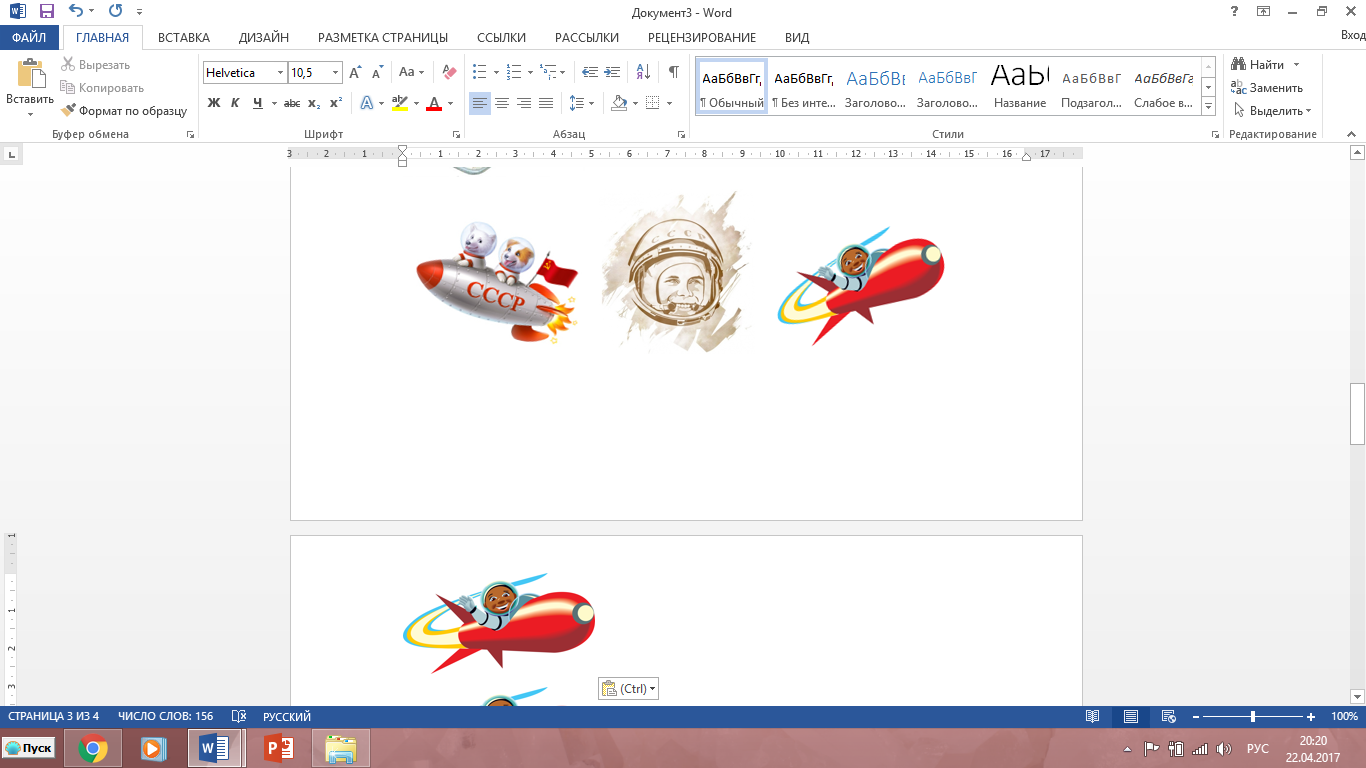
Г) Космос

**6. Назовите центральную и единственную звезду, вокруг которой обращаются Земля и другие планеты Солнечной системы?**

А) Сириус Б) Вега

В) Антарес Г) Солнце

**7.** **Кто совершил в 1961 году первый в мире полет в космическое пространство?**



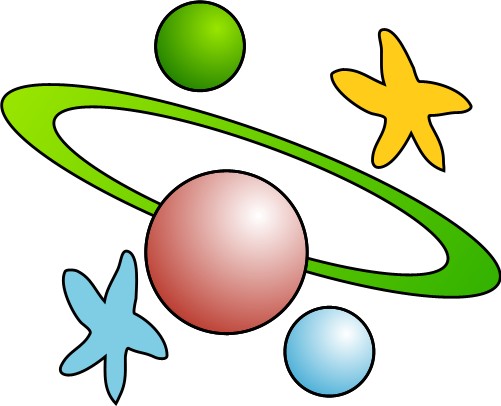
А) Белка и Стрелка Б) Ю. А. Гагарин

В) Лайка Г) Г. С. Титов

**8. Какую птицу в виде маленького созвездия можно увидеть в южном полушарии неба?**

А) Голубь Б) Кукушка

В) Соловей Г) Марабу

**9. На какой планете можно встретить постоянно дующие с реактивной скоростью ура-ганные ветра?**

А) Венера

Б) Юпитер

В) Сатурн

Г) Нептун

**10. На каком небесном теле имеются названия: Моря Дождей, Спокойствия, Ясности, Океан Бурь, Озеро Смерти и Болото Туманов?**

А) Луна Б) Звезда

В) Комета Г) Астероид

**11. Назовите планету, которая находится на 3 - м месте от Солнца? Выберите ответ.**

А) Меркурий

Б) Венера

В) Земля

Г) Юпитер

**12. Какую форму обретает жидкость в условиях невесомости?**

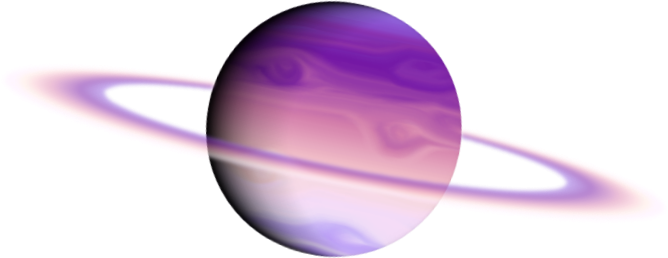
А) Шар

Б) Овал

В) Круг

Г) Кольцо

**13. На какой планете происходит ярко выраженная смена времён года?**



А) Плутон Б) Меркурий В) Нептун Г) Сатурн

**14. Звезда, израсходовавшая весь свой запас водородного топлива, называется:**

А) Жёлтый карлик Б) Красный карлик

В) Белый карлик Г) Коричневый карлик

**15. Как называют небесный пояс, состоящий из 12 созвездий? Определите верный ответ**



А) Эклиптика Б) Зодиак В) Галактика Г) Гороскоп

http://img3.proshkolu.ru/content/media/pic/std/1000000/364000/363130-c0090cf3bf61c34d.gif

**Ответы на викторину «Юный астролог»**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ вопроса** | **Правильный ответ** |
| 1 | Б |
| 2 | А |
| 3 | В |
| 4 | Г |
| 5 | В |
| 6 | Г |
| 7 | Б |
| 8 | А |
| 9 | Г |
| 10 | А |
| 11 | В |
| 12 | А |
| 13 | Г |
| 14 | В |
| 15 | Б |

**Количество набранных балов** \_\_\_\_\_\_\_ (1 верный ответ = 1 балл, всего 15 баллов)

**Место** \_\_\_\_\_\_

Баллы подсчитывает и определяет место педагог (воспитатель) – организатор.

15-13 баллов – 1 место

12-10 баллов – 2 место

9-7 баллов – 3 место

Менее 7 баллов - участник