

ВИКТОРИНА

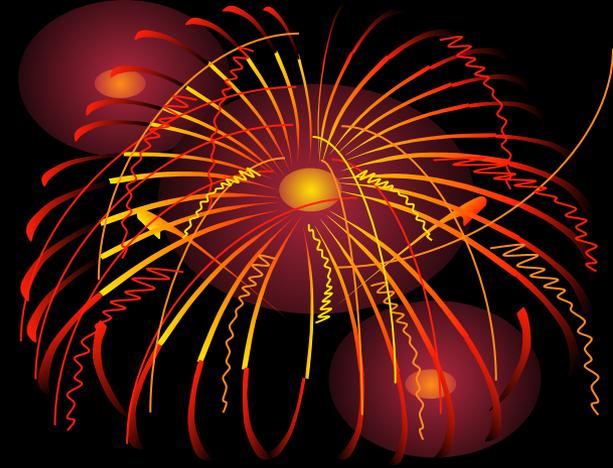


ЮНОГО

КОСМОНАВТА

## Цели:

1. Развивать эрудицию учащихся,
2. Изучить новый материал,
3. Закрепить пройденный,
4. Развивать ловкость и смекалку.



# 1. Представление команд.

Команды представляют свою команду, эмблему, стенгазету, приветствуют соперников.



## 2. Вопросы викторины.



1. Из чего состоит наша Солнечная система?

(Из Солнца и всех тел, которые вращаются вокруг него под действием сил притяжения.)

2. Что такое вселенная?

(Пространство и все тела, заполняющие его.)

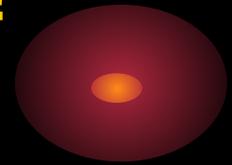
3. Что такое галактика?

(Гигантские скопления звезд, разбросанные по Вселенной.)



4. В какой галактике мы живём?

(Галактика Млечный Путь.)



5. Какие планеты Солнечной системы вы знаете?

(Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон.)

6. Какую планету называют Утренней Звездой?

(Венеру)

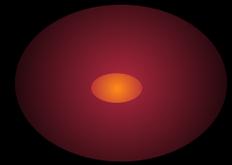
7. Какая планета самая большая в  
солнечной системе?

(Юпитер)



8. Какая планета самая маленькая?

(Плутон)



9. В какое время года Земля бывает ближе к  
Солнцу?

(Зимой)

10. Какая планета из видимых с Земли  
самая яркая?

(Венера)

11. На какой планете самые высокие горы?  
(На Марсе)

12. Почему планету Марс называют  
«красной» планетой?  
(Из-за цвета её пустынь)

13. Назовите то место солнечной системы,  
куда ступала нога человека?  
(Луна)

14. Что такое астрономия?  
(Наука о небесных телах)

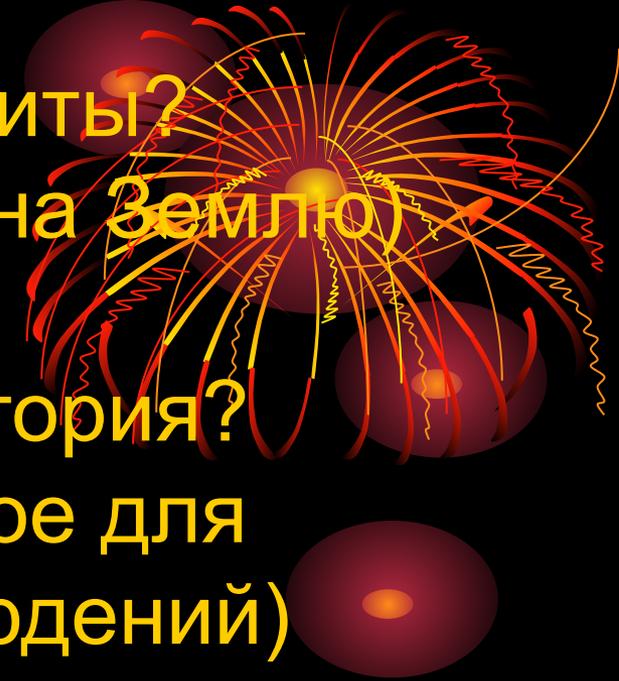


15. Что такое метеориты?  
(Обломки комет, упавшие на Землю)

16. Что такое обсерватория?  
(Здание, оборудованное для астрономических наблюдений)

17. Что такое телескоп?  
(Астрономический прибор для наблюдения за небесными телами)

18. Кто изобрёл первый телескоп?  
(Итальянский учёный Галилео Галилей)



19. Что такое комета?

(Небесное тело, имеющее вид туманного светящегося пятна и световой полосы в форме хвоста)

20. Какой учёный доказал, что Земля вращается вокруг Солнца?

(Польский учёный Николай Коперник)

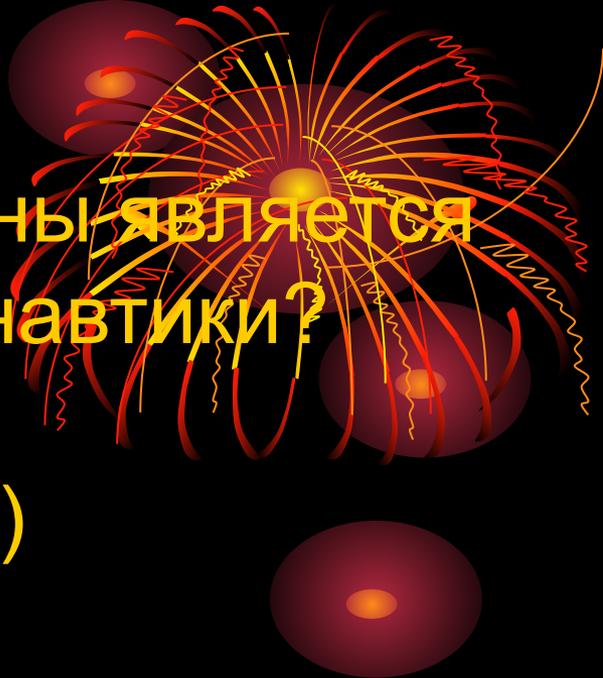


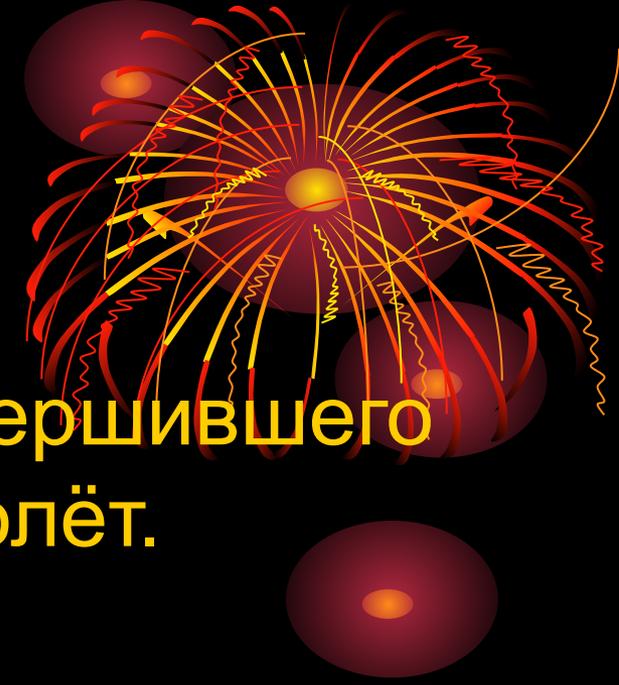
21. Кто из учёных нашей страны является основоположником космонавтики?

(К. Э. Циолковский)

22. Назовите Выдающегося конструктора ракетно-космических систем, с именем которого связаны первые победы нашей страны в освоении космоса.

(Академик С. П. Королёв)





23. Назовите космонавта, совершившего  
первый космический полёт.

(Ю. А. Гагарин)

24. К какому событию приурочено  
празднование Дня космонавтики?

(12 апреля 1961 года Ю. А. Гагарин  
совершил первый космический полёт)



25. Назовите первую женщину-космонавта нашей страны.

(Валентина Николаевна Терешкова)

26. Как называется летательный аппарат?

(Ракета)

### 3. Перестановка.

Урок

враги

Уклон

вес

Колун

ВЫЗОВ

Увидимся

ВХОД

Уборка

ВОЛОС

Угар

вобла

удар

улан

ушат

лучок

сачок

водопад



### 3. Перестановка.

Урок (укор)

враги (грива)

Уклон (кулон)

вес (сев)

Колун (клоун)

вызов (вывоз)

Увидимся (удивимся)

вход (вдох)

Уборка (кобура)

волос (слово)

Угар (рагу)

(подвода)

удар (руда)

улан (луна)

ушат (туша)

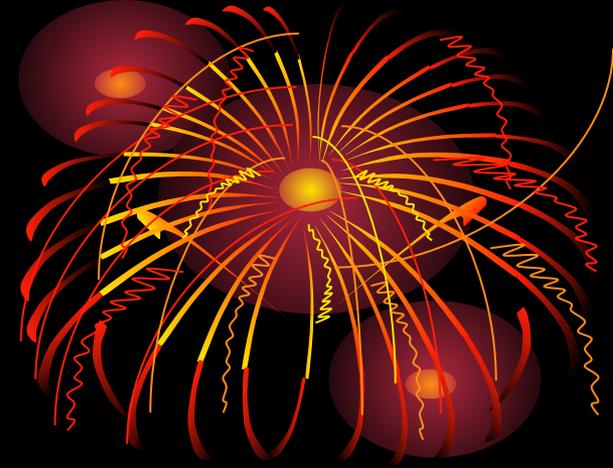
лучок (чулок)

сачок (часок)

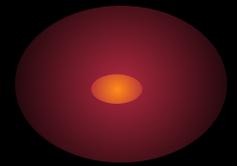
водопад

вобла (обвал)





## 4. Сведение о планетах.

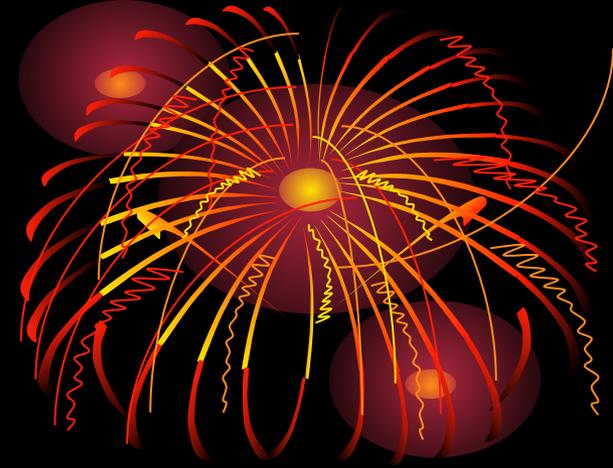


Задание для болельщиков.

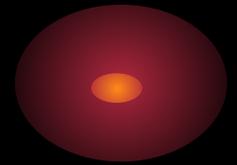
## 5. Кроссворд

1. Эта планета имеет семь колец.
2. Планета красного цвета
3. Самая маленькая планета
4. Самая дальняя планета
5. Самая большая планета
6. Назовите планету, большая часть которой занимает мировой океан
7. Самая близкая к Солнцу планета
8. Планета, открытая с помощью телескопа
9. Самая жаркая планета





## 6. Подведение итогов.



**СПАСИБО**

**ЗА**

**ВНИМАНИЕ**

