

«Улыбка Гагарина»

Автор: *И.Левченко*

*Я помню, солнце в этот день искрилось:
Какой был удивительный апрель!
И в сердце радость с гордостью светила:
Из космоса Гагарин прилетел!
Его все по улыбке узнавали —
Такой улыбки не было второй!
Весь мир рукоплескал! Все ликовали:
Гагарин облетел наш шар земной!
С тех пор приблизились неведомые дали,
Осваивают космос корабли...
А начинал — российский, славный парень,
Гагарин — первый космонавт Земли!*

Викторина «Я знаю космос»

Мы живём в эпоху научно-технического прогресса. Стремительное развитие физики и астрономии выводят нас на неизведанные тайны Вселенной. Космонавтика — это звучит гордо. Грандиозные успехи космонавтики приковали внимание самых разных слоёв общества практически всех стран и континентов. Космонавтика не оставляет равнодушным никого. Всё большее количество стран присоединяется к исследованию космоса.

Вопросы:

1 - На чем летают люди в космос? (*На ракете.*)



2 - Как называют людей, летающих в космос? (*Космонавт.*)



3 - Что люди делают в космосе? (*Проводят исследования.*)



4- Какие главные герои летали до людей и благополучно вернулись?
(Белка и Стрелка.)



5 - Какая страна первой отправила космонавта в космос? (Россия.)



6 - Кто был первым космонавтом, полетевшим в космос? (Ю. Гагарин.)



7 - Как назывался космический корабль, на котором Ю. Гагарин совершил свой первый полет в космос? («Восток-1».)



8 - Какого цвета был скафандр у Ю. Гагарина? (Белый.)



9 - Когда полетел в космос Ю. Гагарин? (12 апреля.)

10 - А как люди находятся в космосе? *(В невесомости.)*



11 - Как они принимают пищу? *(С помощью тюбиков.)*



12 - Как называется снаряжение космонавтов? (Скафандр.)



13-Какая наука изучает звёзды, Галактику, звёздное небо?

(Астрономия.)



(Фото древней обсерватории «Гозекский круг» в Германии. Так наши далекие предки изучали астрономию)

14 - Как называется аппарат, предназначенный для полёта человека в космос?
(космическая ракета)

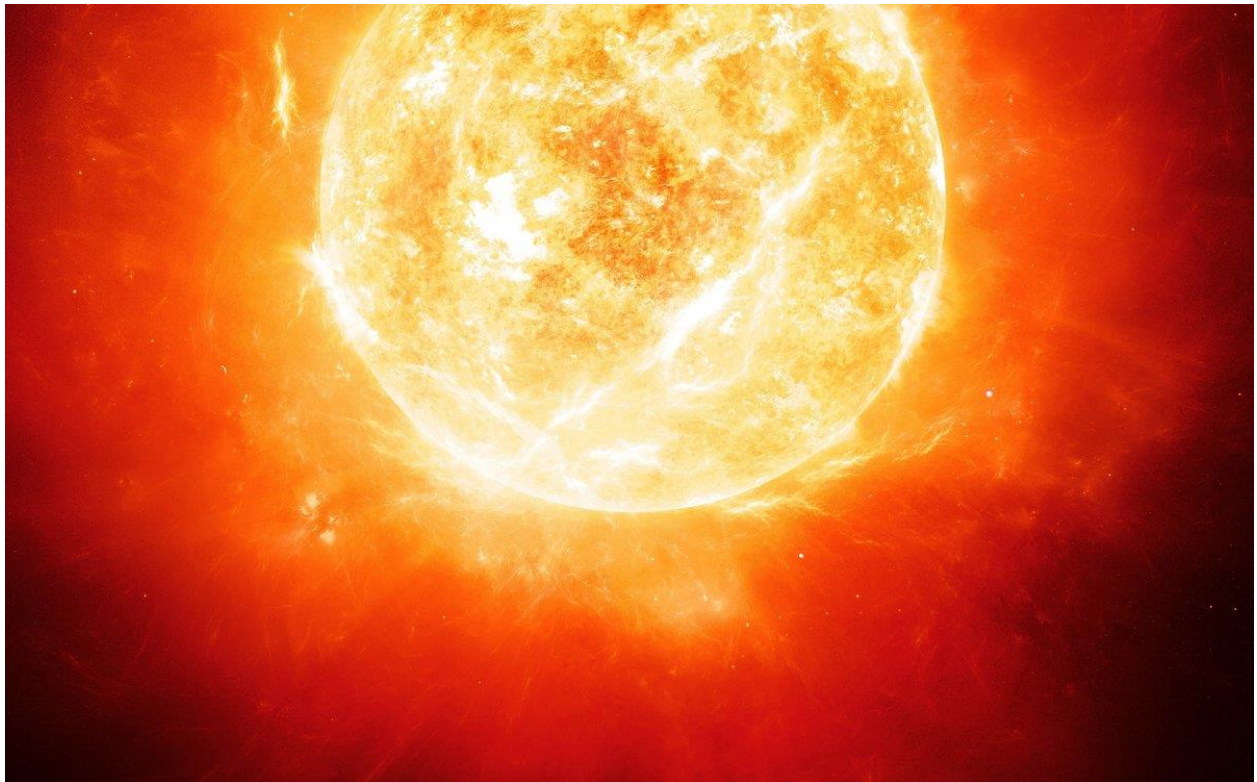


15- Кто был первой женщиной-космонавтом?
(Это была Валентина Владимировна Терешкова на космическом корабле «Восток-6».)



16- Назовите самую яркую звезду нашего неба?

(Солнце.)



17- Назовите самую крупную планету Солнечной системы ?

(Юпитер)



18 - Назовите естественный спутник земли?

(Луна.)



19- Какое знаменитое слово сказал Юрий Гагарин, отправляясь в космос?

(Поехали.)



20- Назовите газовый шар, излучающий свет?

(Звезда.)



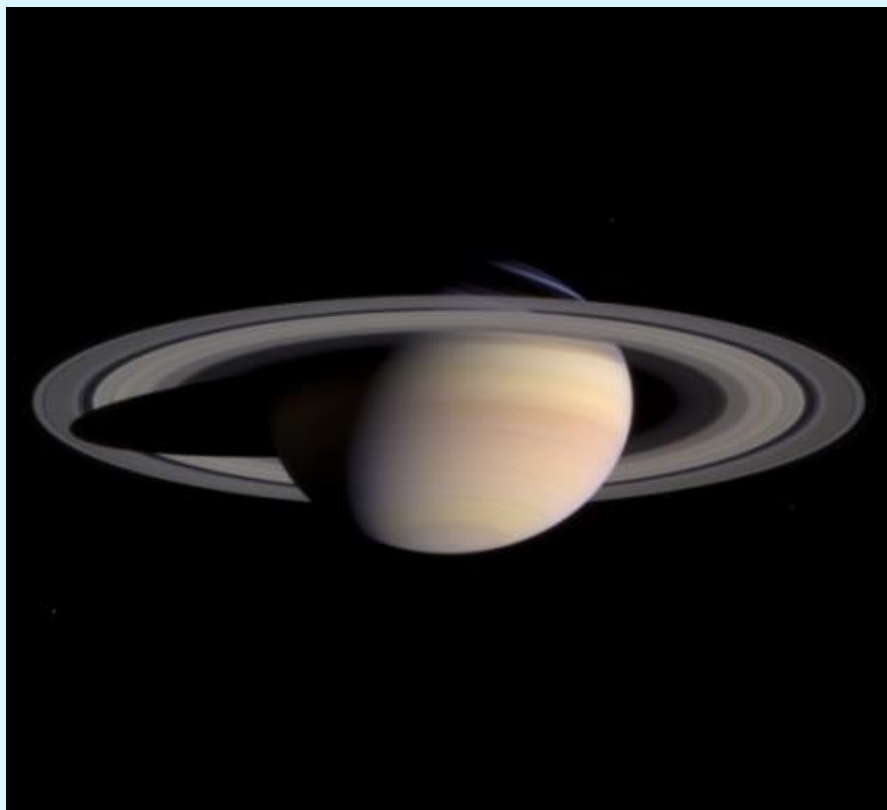
21- Какую планету называют "Голубой планетой"?

(Землю.)



22- Какая планета окольцованная?

(Сатурн.)



Загадки на космическую тему, с иллюстрациями – подсказками.

Там все знаки зодиака-

Водолея, девы, рака.

Светятся и ночью и днём,

Туда смотрит астроном.

(Космос)



Чтобы глаз вооружить
И со звездами дружить,
Млечный путь увидеть чтоб
Нужен мощный ...(*Телескоп*).



Телескопом сотни лет
Изучают жизнь планет.
Нам расскажет обо всем
Умный дядя ...(*астроном*).



Астроном - он звездочет,
Знает все наперечет!
Только лучше звезд видна
В небе полная ... (*Луна*).



До Луны не может птица
Долететь и прилуниться,
Но зато умеет это
Делать быстрая ... (*Ракета*).



У ракеты есть водитель,
Невесомости любитель.
По-английски: «астронавт»,
А по-русски ... (космонавт).



Космонавт сидит в ракете,
Проклиная все на свете -
На орбите, как назло,
Появилось ... (НЛО).



НЛО летит к соседу
Из созвездья Андромеды,
В нем от скуки волком воет
Злой зеленый ...(*гуманоид*).



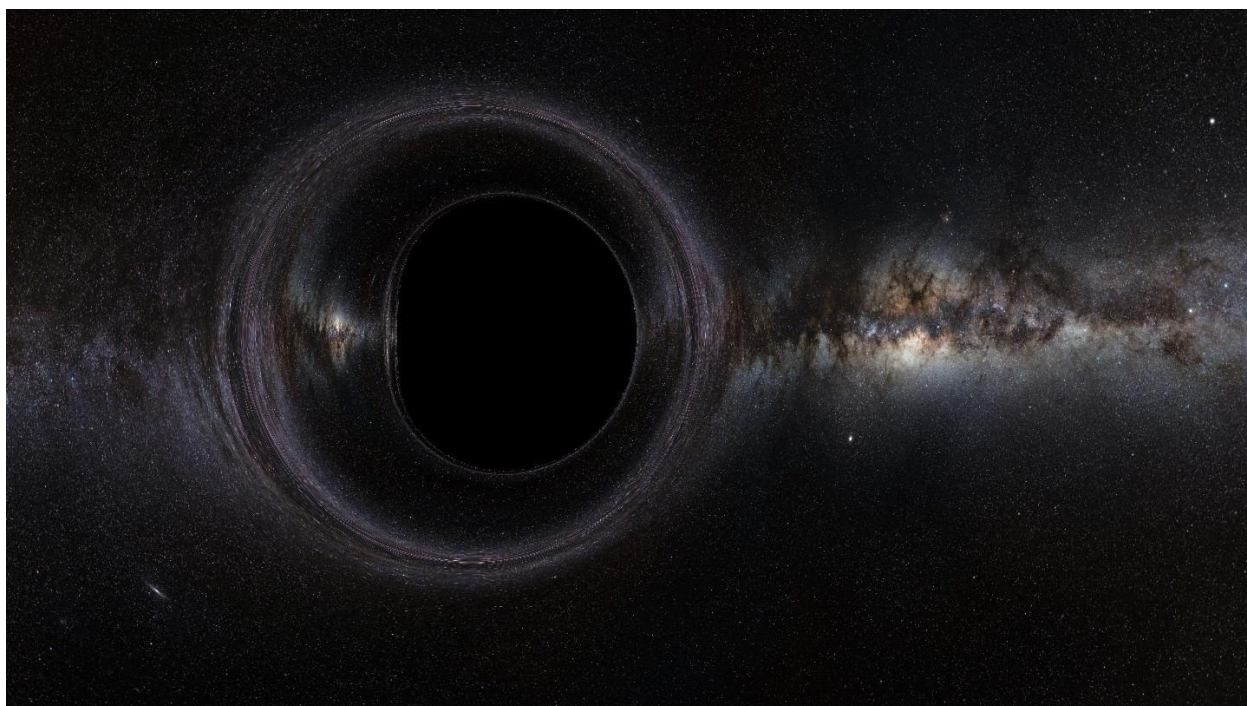
Гуманоид с курса сбился,
В трех планетах заблудился,
Если звездной карты нету,
Не поможет скорость...(*света*).



Свет быстрее всех летает,
Километры не считает.
Дарит Солнце жизнь планетам,
Нам – тепло, хвосты – ...*(кометам)*.



Всё комета облетела,
Всё на небе осмотрела.
Видит, в космосе нора -
Это черная ...*(дыра)*.



В черных дырах темнота
Чем-то черным занята.
Там окончил свой полет
Межпланетный ...(*звездолет*).



Звездолет - стальная птица,
Он быстрее света мчится.
Познает на практике
Звездные ...(*галактики*).



А галактики летят
В рассыпную как хотят.
Очень здоровенная
Эта вся (вселенная)!

