

Освоение космоса

Игра-путешествие
(история России , 9 класс)

Методические рекомендации для учителя



Лютеева Нина Станиславовна,
учитель истории и
обществознания ГБС(К)ОУ
«Специальная (коррекционная)
общеобразовательная школа-
интернат № 2 VIII вида»
с.Усть-Кулом

Правила игры

Игроки (или команды игроков) по очереди кидают кубик и передвигаются по игровому полю. Закрепиться на кружке можно в случае правильного ответа на заданный вопрос. Вопрос выбирается нажатием на кружок в середине экрана, цвет которого соответствует цвету кружка на котором находится ракета. Первый вопрос – всегда – нажатие кружка красного цвета. Можно воспользоваться виртуальным кубиком: <http://online-generators.ru/dice>



Красный цвет –
Вопросы по теме
учебника



Белый цвет – возврат
на старт



Желтый цвет –
Вопросы на общую
эрудицию по
космической тематике



Синий цвет – возврат
по маршруту по стрелке



Розовый цвет –
три шага вперед

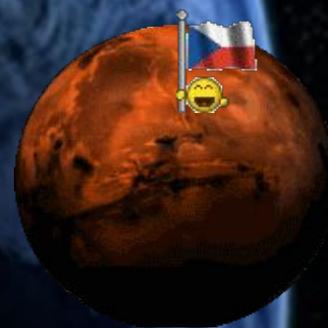
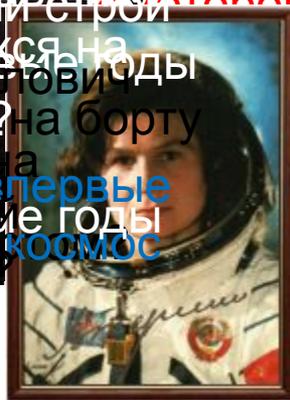


Зеленый цвет –
Даты, числа



Оранжевый цвет –
Творческое задание

Как и какой политический строй
космос вернувшихся на
Кем был Сергей Павлович
Челюбин? Ужасно?
Родина Юрия Гагарина
Сергей Королёв
как назывался в первые годы
вышедший в открытый космос
космический корабль



Ответы:

1. Сколько времени пробыл первый космонавт на орбите – 108 мин;
2. Фото: С.П.Королев, Ю.А.Гагарин, В.Терешкова.
3. В каком году полетел в космос первый космонавт – 1961.
4. Кем работал С.П.Королев – конструктор, основоположник ракетной техники.
5. Как называется воздушная оболочка Земли – атмосфера.
6. Как называется место откуда стартуют ракеты – космодром.
7. Масса первого ИСЗ – 83 кг.
8. В каком году был запущен 1 ИСЗ – 1957.
9. Глава СССР в первые годы освоения космоса – Н.С.Хрущев.
10. Какую форму имел первый ИСЗ – шар.
11. Политический строй в СССР в первые годы освоения космоса – социализм.
12. Естественный спутник Земли – луна.
13. Что было установлено на борту первого ИСЗ – радиопередатчик.
14. Ближайшая к Земле звезда – Солнце.
15. Видимая часть нашей галактики – скопление звезд на небе – Млечный путь.
16. Как называется небесный камень, упавший на Землю – метеорит.
17. НЛО – неопознанный летающий объект.
18. Советский космонавт впервые вышедший в открытый космос – Алексей Леонов.
19. Родина Ю.Гагарина – Смоленская область.
20. Как называется состояние, в котором пребывают космонавты на орбите – невесомость.
21. Как называют круглое окошко в космическом корабле – иллюминатор.
22. Что произнес первый космонавт перед стартом – «Поехали!».
23. Клички собак. Побывавших в космосе и вернувшихся на Землю – Белка и Стрелка.
24. Название космического корабля, на котором полетел первый космонавт – «Восток».
25. Расшифруйте аббревиатуру СССР – Союз Советских социалистических Республик
26. Есть ли атмосфера на Луне – нет.
27. Из чего питаются космонавты на орбите – из тюбиков.
28. Диаметр первого ИСЗ – 58 см.
29. День и месяц первого полета человека в космос – 12, апрель.

Методические рекомендации для учителя.

Урок по теме «Освоение космоса» является пятым в разделе «Советский Союз в 1945-1991 годах» в соответствии с учебником для 9 класса специальной коррекционной школы VIII вида, авторы Б.П.Пузанов и др. Эта тема всегда вызывает интерес у учащихся, несмотря на то, что многие школьники к 9 классу уже имеют некоторые представления по изучаемому на данном уроке материалу. В зависимости от степени подготовленности класса, дидактических целей, поставленных учителем, игру-путешествие можно провести как до начала изучения темы, так и после, занимая часть урока до изучения нового материала, или при закреплении, или при проверке домашнего задания.

Цели и задачи использования данного образовательного ресурса:

- Расширить сведения учащихся о начале освоения космоса в Советском Союзе.
- Развивать познавательные способности учащихся: умение слушать рассказы товарищей, умение связно и развернуто излагать факты, способствовать формированию научного мировоззрения.
- Воспитывать чувство гордости за свою Родину, уважение к стране, как космической державе.
- (Когда ракета достигает финиша – на планете появляется флаг и раздаются аплодисменты, не забудьте щелчком вызвать эти действия.)