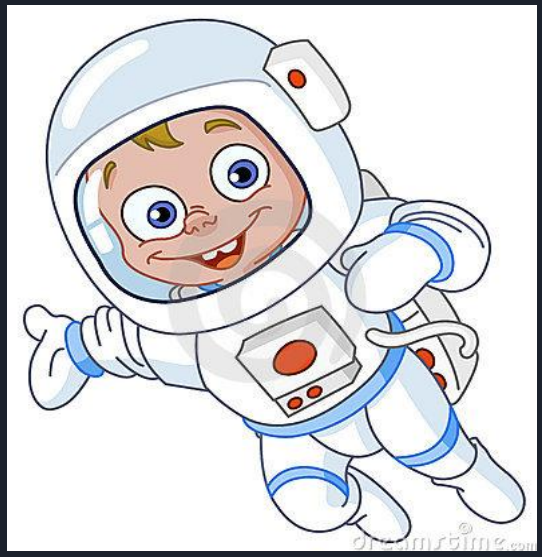
Воспитательная работа для дошкольников «Космос»



Цель проекта

- Во время занятия дети познакомятся с планетами Солнечной системы, с первыми космонавтами, условиями жизни в космосе, влиянием космических явлений на окружающий мир и жизнь на Земле.

Задачи:

- расширение знаний о космосе;
- понятие об устройстве космоса
- развитие воображения, фантазии, творческой активности;
- расширение словарного запаса по теме «Космос».
- значение космоса для людей

ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ

Мы живем на планете Земля. Земля – это наш дом. Земля напоминает форму шара.

Земля единственная планета, на которой есть жизнь (солнце, воздух и вода).

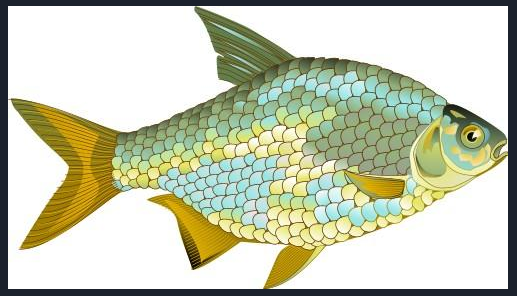
Все нужней, как никогда
Солнце, воздух и вода
Без воды дрожжей тесто
Солнце силу нам даёт.
Ну, а воздух, где б ты не был,

Солнце дает нам свет и тепло.

Деревья выделяют кислород, которым мы дышим.

Благодаря водоемам - на планете Земля мы можем пить пресную воду.

Поэтому на планете Земля живут: люди, животные, птицы, рыбы, насекомые.



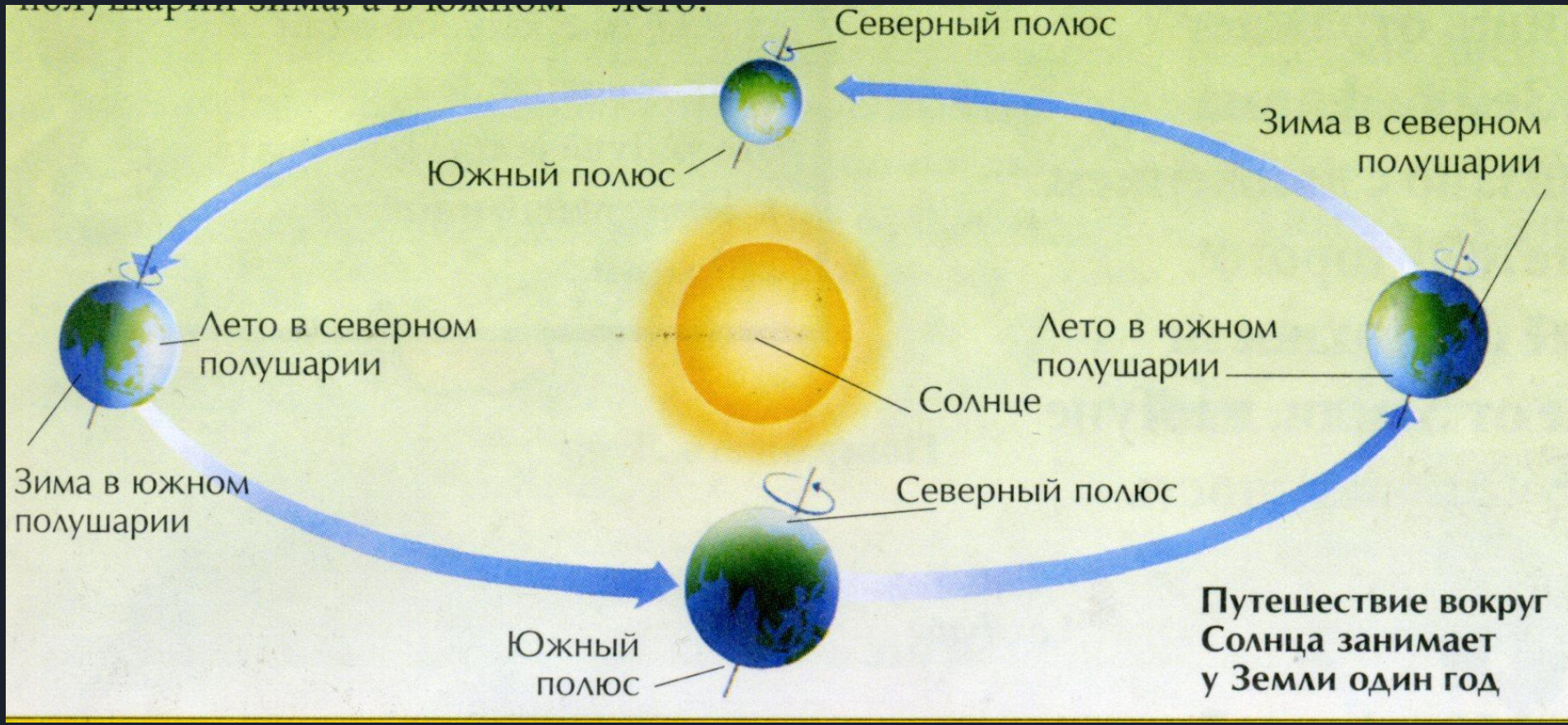
На планете Земля растут: деревья, цветы, ягоды, грибы, и др.

На планете Земля имеются обширные леса,
травянистые равнины,
высокие горы, жаркие пустыни.

Большая часть Земли покрыта водой.

Планета Земля – лишь пылинка в огромном черном космосе. Планета не стоит на месте - она вращается вокруг своей оси и одновременно осуществляет движение вокруг Солнца.

Благодаря вращению планеты вокруг своей оси – происходит смена суток (утро, день, вечер, ночь).



Благодаря движению Земли вокруг Солнца меняются времена года. Путешествие вокруг Солнца занимает у Земли один год. Так начинается и заканчивается год.

Обернулась Земля вокруг Солнца один раз - прошел один год, потом второй раз обернулась – второй год прошел, третий, т.д. седьмой… А вы за эти годы – выросли.

Скоро вы пойдете в школу… Благодаря тому, что вы живете на планете Земля, вам предстоит пройти весь свой жизненный путь: от рождения до старости.

«Посчитай скорей»

14.Если вам сейчас по семь лет – то сколько раз успела Земля обернуться вокруг Солнца ? /отсчет идет с вашего рождения/.

5 лет?

6 лет?

7 лет?

Во Вселенной планета Земля не одна (Солнце - это огромная огненная звезда и 9 планет: Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон).

У Земли есть спутник Луна.

Для того чтобы исследовать космос - первыми отправили в полет собак: Белку и Стрелку. После полета они благополучно вернулись на Землю.

Юрий Алексеевич Гагарин.

Он был первым космонавтом, который совершил полет вокруг Земли на ракете.

Так проходят тренировки космонавтов и идет отбор тех, кто полетит в космос (умный, сильный, физически выносливый, волевой, трудолюбивый, находчивый).

Первая женщина – космонавт Валентина Терешкова

Валентина Терешкова тренируется, готовится к полету.

Для работы в космосе необходимо иметь специальный костюм (скафандр, комбинезон, обувь, т.д.) Одежда должна быть удобной и практичной, со специальным оборудованием (рацией, с системой жизнеобеспечения, т.д.)

Космонавт на Луне.

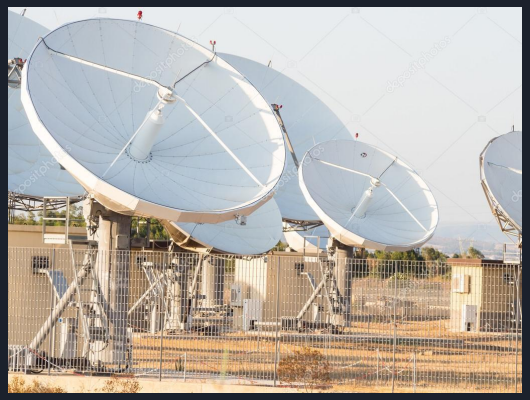
Вот так работают космонавты в открытом космосе (изучают планету, берут пробы грунта, пыли; фотографируют, т.д.).

Космонавты должны уметь работать на специальных установках. Работа космонавтов трудная, ответственная и опасная. В космосе космонавты проводят эксперименты: выращивают грибы, пшеницу.

Еда космонавтов находится в тюбиках и вакуумных упаковках - в жидком состоянии.

Что же мы получили от освоения космоса?

Безопасность



Спутниковые коммуникации

Цифровая техника

Космические ресурсы

Вывод

Данная презентация сформировала у детей представление об устройстве космосе, его значении для окружающего мира, первооткрывателях космоса и их работе.