

Урок познания мира



Солнце - источник света и тепла

4 класс



Цель:

Сформировать представление о солнце, как единственном источнике света и тепла.

Развивать у школьников умение выделять главное, существенное в изучаемом материале, сравнивать и обобщать факты. Создать условия для развития речи и самостоятельной исследовательской деятельности.

Воспитывать доброжелательные отношения в группе, формировать правильную самооценку, активное отношение к изучаемому.

Космонавты

Графический диктант

Верно – ▲

Неверно - ●

1. Планета-это блуждающая звезда?
2. Солнце вместе с планетами образуют Солнечную систему?
3. Луна – это спутник Земли?
4. Ю.А. Гагарин – второй человек, который полетел в космос?
5. Вселенная – это космос, необъятное пространство со звездами, планетами и другими небесными телами?
6. Искусственные спутники – ведут наблюдения за звездами, за Солнцем и др. небесными телами?

Астронавты

Мини - тест

1. Третья планета от Солнца?
А) Венера Б) Земля
2. Сколько известно планет в Солнечной системе?
А) 9 Б) 5
3. Люди побывали:
А) на всех планетах Солнечной системы
Б) на Луне
4. Астронавт сделавший первый шаг на Луну?
А) Нил Армстронг Б) Эдвин Олдрин
5. Где восходит Солнце?
А) на востоке Б) на западе
6. Какой стране принадлежит космодром Байконур?
А) Россия Б) Казахстан

проверка домашнего задания

Космонавты



Астронавты

Графический диктант

1. ●

2. ▲

3. ▲

4. ●

5. ▲

6. ▲

Мини – тест

1. Б

2. А

3. Б

4. А

5. А

6. Б

самопроверка

"Найди соответствие"

1. 4 октября 1957 года
2. 12 апреля 1961 года
3. 20 июля 1969 года
4. 2 октября 1991 года

1. Первый полёт человека в космос
2. Запуск первого искусственного спутника Земли
3. Первый казахский космонавт в космосе
4. Осуществили посадку на Луне



фронтальный опрос



Юрий Гагарин

12 апреля 1961 года впервые в мире на космическом корабле «Восток» совершил полёт первый космонавт планеты Ю. А. Гагарин

Талгат Мусабаев

Свой первый полёт продолжительностью 125 суток совершил 1 июля по 4 ноября 1994 года. Т. Мусабаев стал почетным гражданином Байконура

Тохтар Аубакиров

Первый казахский космонавт, Герой Советского Союза. 2 октября 1991 года открыл космическую страницу суверенного и независимого Казахстана.

Загадка

*Кто – то утром, не спеша,
Надувает красный шар,
А как выпустит из рук –
Станет вдруг светло вокруг*



усвоение новых знаний

"Дневник двойной записи"

Ключевое слово

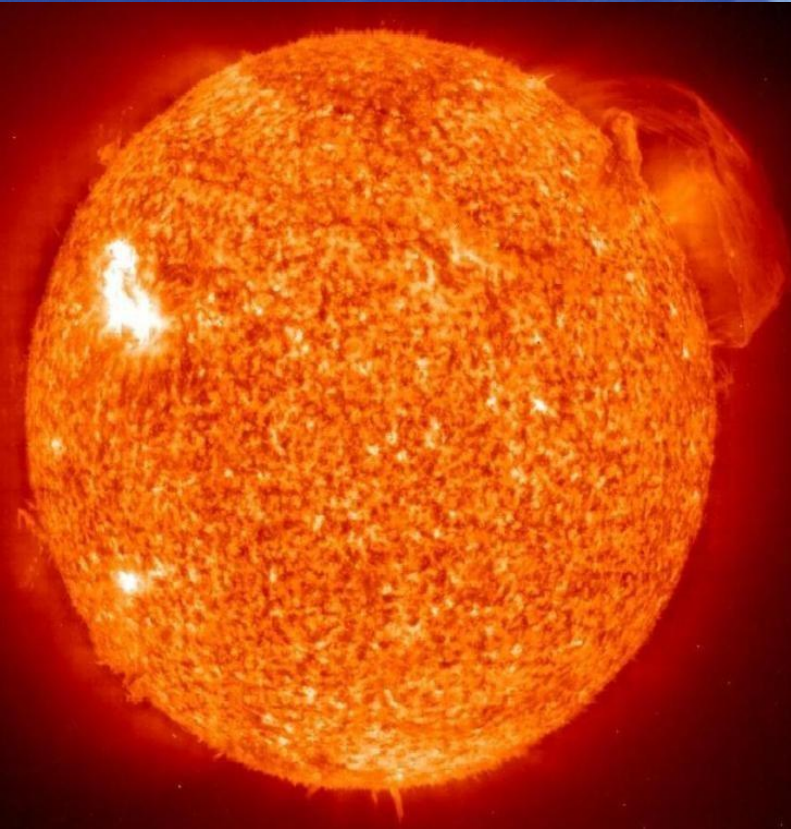
Комментарии

Солнце



стратегия "РКМЧП"

Астроном



1. Небесное тело
2. Раскаленный газовый шар
3. Расстояние между Землёй и Солнцем-около 150 тыс км
4. Солнце больше Земли в 110 раз

ролевая игра

Ботаник

Без Солнца растения погибнут.

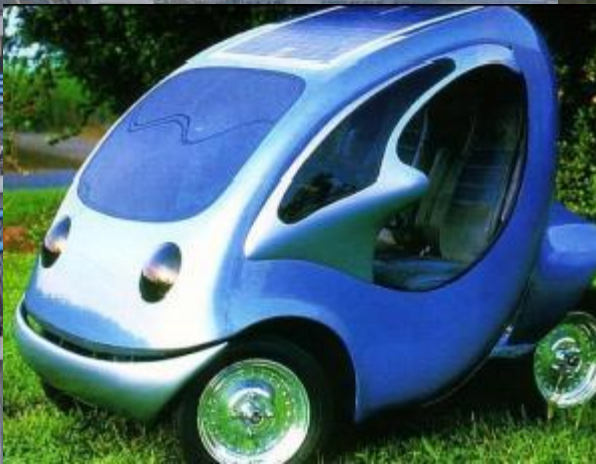


ролевая игра

WALLPAPER BY BILDERBASE.DE

Антрополог

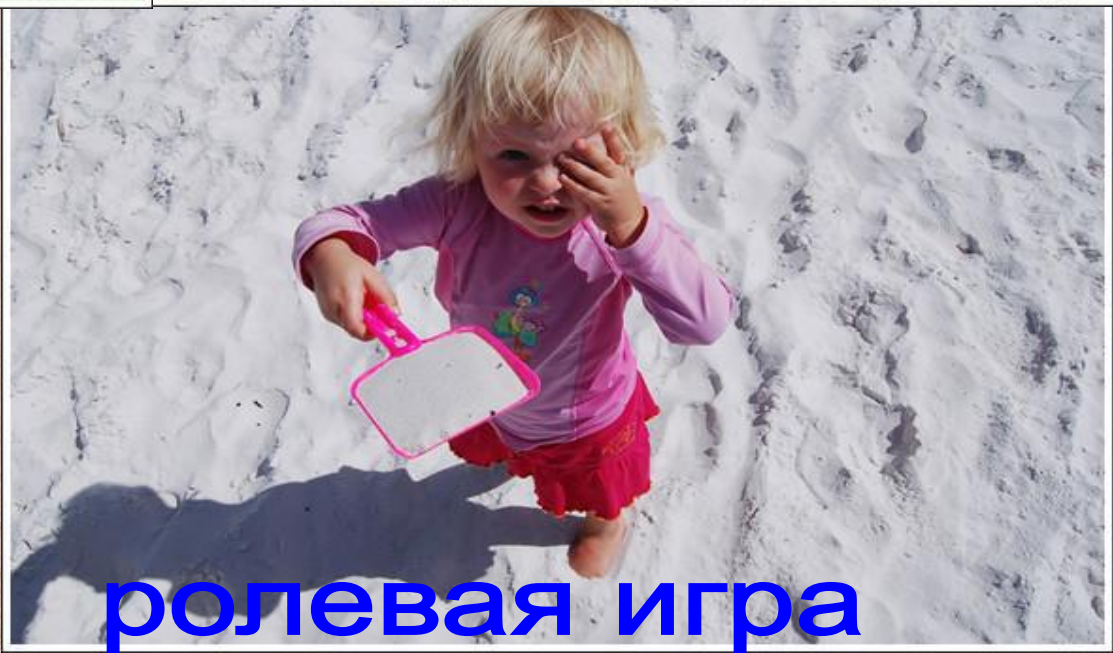
1. Солнце – это самый сильный источник энергии для нашей планеты.
2. Энергию Солнца используют для отопления жилья, в двигателях автомобилей.
3. Солнечные батареи используют на космических кораблях и искусственных спутниках Земли.



ролевая игра

Врач

-укрепляет иммунитет, сердце и кости
-ожёг, солнечный удар, ожёг глаз.



ролевая игра

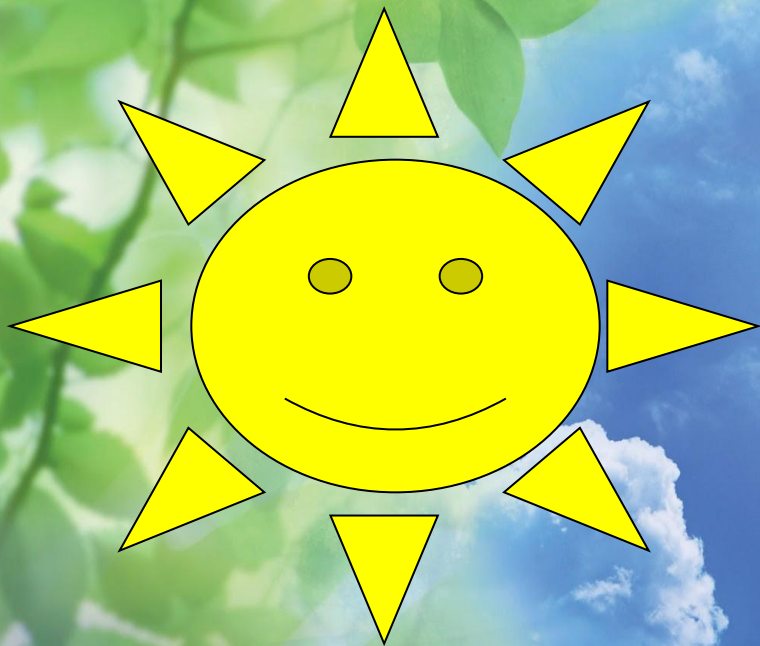
Синквейн



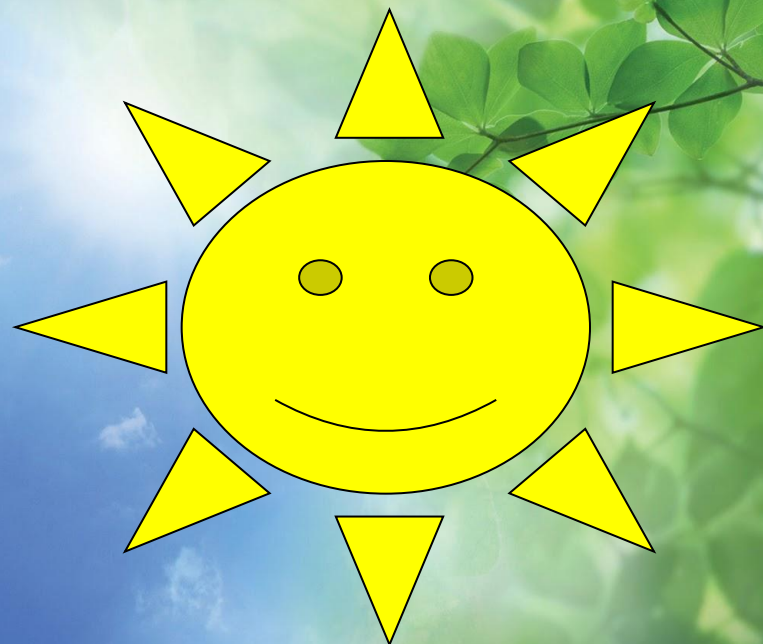
1. Существительное
2. Прилагательных
3. Глагола
4. Фраза
5. синоним

стратегия "РКМЧП"

"Дневник обратной связи"



-Если вам на уроке было интересно, легко, увлекательно, то нарисуйте на солнышке улыбающееся, радостное личико.



-Если вам урок не понравился, вам было трудно справляться с заданиями, то изобразите грусть на солнышке.

стратегия "РКМЧП"



Спасибо за урок!