

**Фрагмент урока по теме:**  
**«Солнце, растения и мы с  
вами»**

**(работа с электронным микроскопом)**

**ГБОУ СОШ №1929 ЮАО**

**г.Москва**

***Учитель Никашкина Вера Алексеевна***

***3 класс «А»***

**ПУТЕШЕСТВИЕ  
«ЗЕЛЁНОГО  
ЧЕЛОВЕЧКА»  
(хлорофилла)**



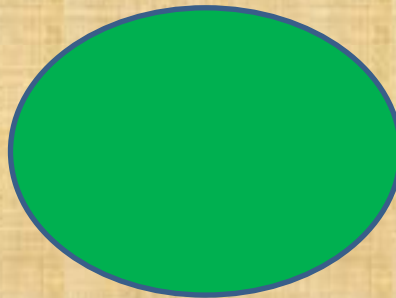
# ИГРА « Угадай - ка»

- Растения имеют.....

с



ние



# Угадай новое слово

- В клетке растения зеленые шарики можно назвать



- (Листик, хлоропласт, стебелек, корешок. )

# хлорофилл

- Это зеленый пигмент в клетках всех растений на Земле
- Он может ловить солнечные лучики и в своем маленьком домике добывать для всех кислород и сладкую глюкозу



# Закончи правильно предложение

- Хлорофилл.....
- Фотосинтез.....



•  $\text{CO}_2$

Углекислый газ

$\text{O}_2$

кислород

$\text{H}_2$

водород



# ВЫВОД:

- В листьях растений на свету образуются питательные вещества. Эти питательные вещества используют животные и люди. Растения выделяют кислород.



**Сказка ложь , да в ней намек,  
добрым молодцам урок.**





# Водо росль



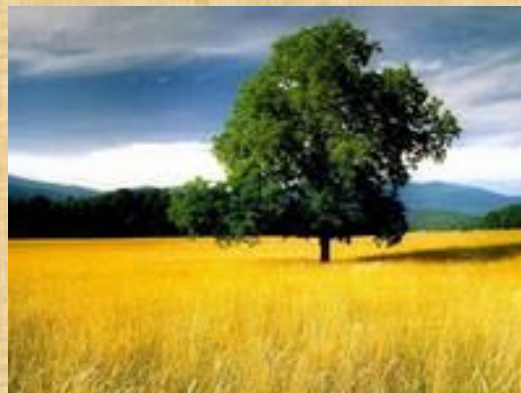
# лишайники



# MOX



# Какое растение мы пропустили?



# Хвойные растения.



# Цветковые растения



*МОЛОДЦЫ!*

