



**Как живые организмы  
запасают энергию солнца**

Тема 9

17-22-26

# Вспомни...

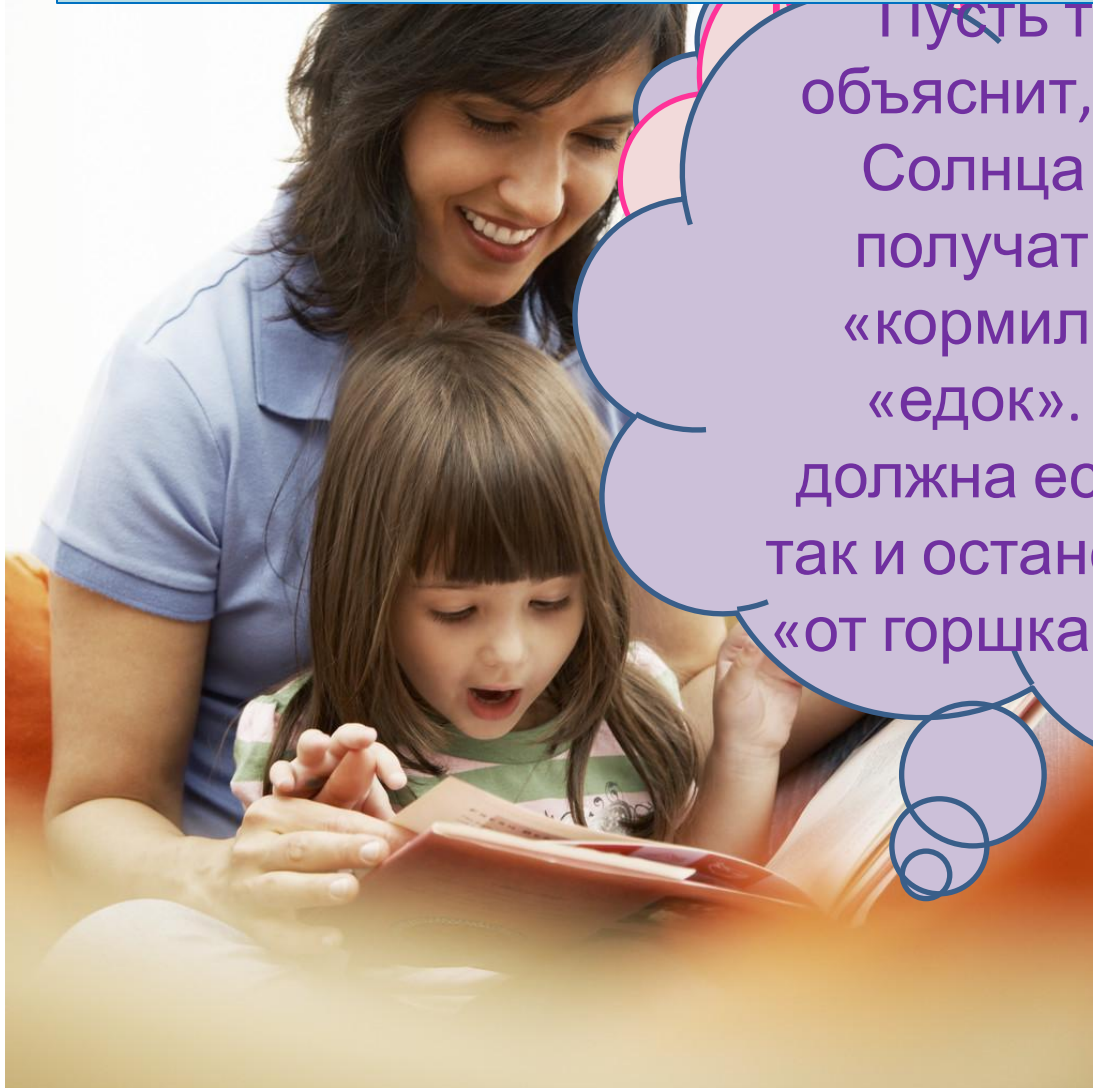
- Может ли энергия исчезать и появляться из ничего?
- Можно ли жить, не пополняя запасов энергии?



# Как Лена использует энергию Солнца для своего роста?



Пусть тебе Миша объяснит, что энергию Солнца мы можем получать только от «кормильцев». А ты «едок». Поэтому и должна есть кашу, а то так и останешься ростом «от горшка два вершка».





# Подумай

- Что служит источником энергии для фотосинтеза?
- Почему растения называют «кормильцами»?
- Как Солнце помогает детям получать энергию для игры?
- Откуда у тебя берутся силы бегать, играть на переменах, учиться?

# Как долго может храниться такой

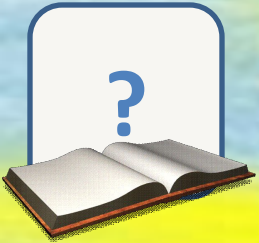
## запас?



# Живые организмы запасают энергию Солнца



# Проверь себя:



- Мы едим несколько раз в день, а используем энергию постоянно. Как нам это удаётся?



- За счёт какой энергии вырос картофель, который ты ел накануне?

# Спасибо за внимание!

Использованы фото  
из Интернета

Данную презентацию выполнила  
учитель начальных классов МОУ СОШ №75 г.  
Волгограда  
Бочкарёва Светлана Юрьевна