



Превращение энергии

Тема 4

Но ведь Солнце
посылает тепло, а не
молоко.

От Солнца.



Как Солнце помогает детям получать
энергию для игры?




Вспомни...

- Что такое энергия?
- Что служит источником энергии для автомобиля, телевизора?
- Какую роль в экосистеме играют «кормильцы»?
- Почему им нужен свет Солнца?



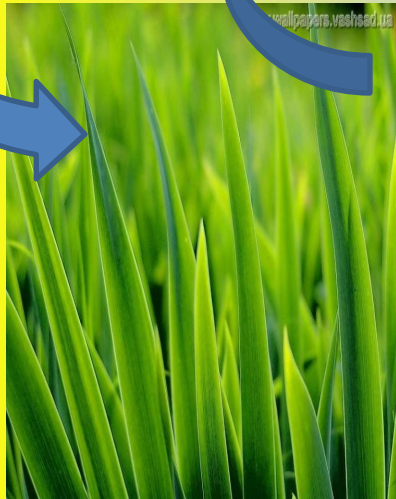
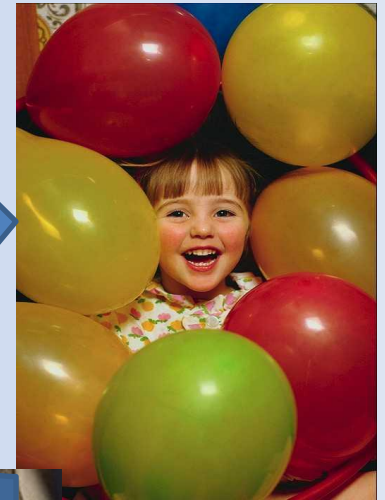
Закон сохранения энергии



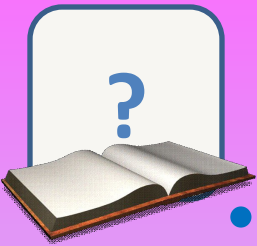
Запомни
!

Энергия никогда не возникает из ничего и не исчезает бесследно. Но она может изменяться и переходить из одной формы в другую.

Подумай, откуда появилась энергия для игр у ребят.



Проверь себя:



- **М**ожет ли энергия исчезать? Какой закон нам пригодится для объяснения?

- **В**о что может превратиться электрическая энергия?

- **М**ожно ли сжечь в печке целую охапку поленьев так, чтобы в комнате температура не увеличилась?



Спасибо за внимание!



Использованы фото и
анимация из Интернета

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