

Урок окружающего мира в 3-ом классе.

Учитель начальных классов  
МКОУ Калмаюрской СШ им. Д.И. Шарипова  
Садыкова Рузалия Галимжановна















OlanaS

**изменяется форма**

**изменяется размер**

**изменяется состояние веществ**

**тела перемещаются в пространстве**

# Физические явления -

- это явления, в результате которых изменяется форма, размер, состояние веществ, происходит перемещение тел в пространстве.



**одни вещества превращаются  
в другие**



# Химические явления -

-ЭТО явления, в результате которых  
одни вещества превращаются в другие.

# Физические явления

- изменяется форма
- изменяется размер
  - изменяется состояние
  - происходит перемещение тела

# Химические явления

- одни вещества превращаются в другие



## Один день из жизни Незнайки, или удивительное рядом.

Незнайка решил, что он непременно должен быть полезен своим друзьям. Он проснулся к обеду, зажег газ и поставил чайник на плиту. А сам сел лепить из пластилина. Незнайка так увлеченно лепил маленьких человечков, что не заметил, как чайник закипел. Он все продолжал свое занятие, пока Шпунтик, сердито ворча, не убрал с плиты выкипевший чайник. Чай не получился. Незнайка задумал приготовить кашу. Для этого достал из холодильника молоко и поставил его на стол. Делать ему больше ничего не хотелось, и он развлекал себя тем, что доставал кубики льда из холодильника и катал их по кухонному столу. Стол вскоре стал мокрым. А Незнайка, забыв о своем обещании, убежал гулять. Вернулся он поздно и вспомнил про молоко. Но в пакете на столе молоко стало кислым. Вот какой помощник!



- Зажёг газ
- Лепил из пластилина
- Закипел чайник
- Растаяли кубики льда
- Молоко прокисло

# Физические явления

Лепил из пластилина

Закипел чайник

Растаяли кубики  
льда

# Химические явления

Зажёг газ

Молоко прокисло

1. Я научился отличать явления природы и могу научить других.

2. Я понял как отличать явления природы и я хочу узнать об этом побольше.

3. Мне сложно отличить физические явления от химических.



Спасибо за урок!

