

ЯВЛЕНИЯ ПРИРОДЫ

Природоведение 5 класс

Ключевой вопрос:

Какие явления происходят вокруг нас?



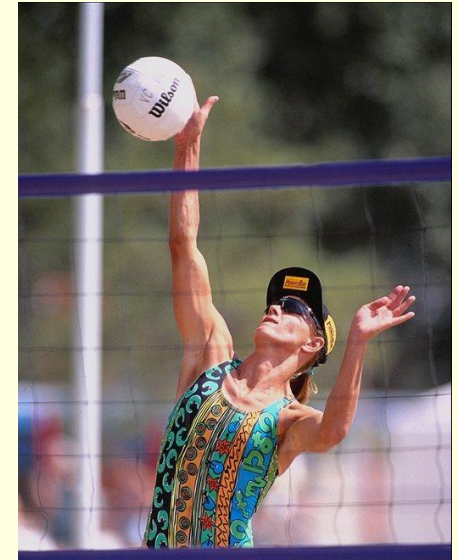
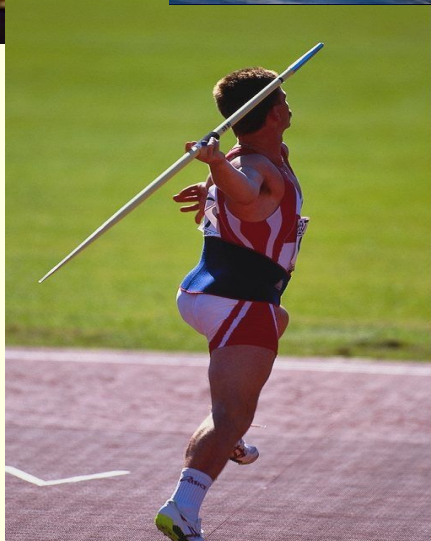
ВИДЫ ХИМИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ

```
graph TD; A[Химические Явления] --> B[ ]; A --> C[ ]
```

Химические
Явления

ВИДЫ ФИЗИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ



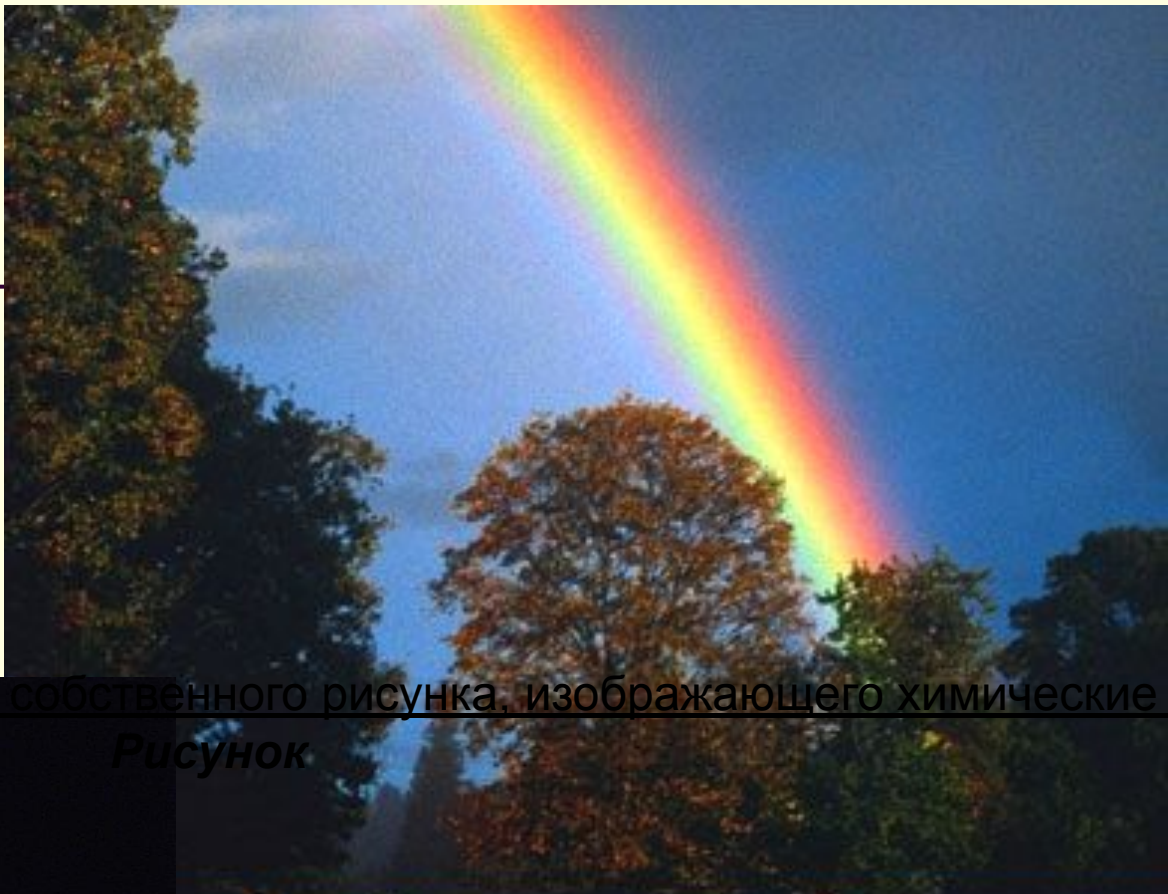


.....

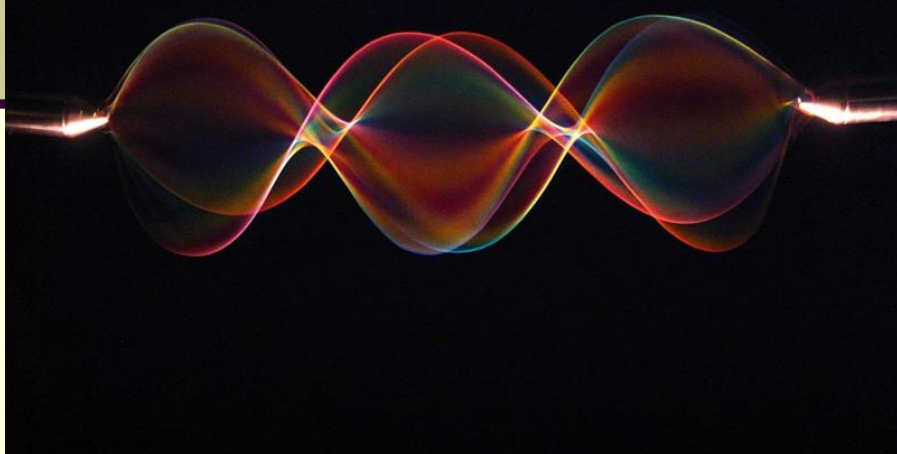


■ ■ ■ ■ ■





с интерактивной доской Создание собственного рисунка, изображающего химические
Рисунок

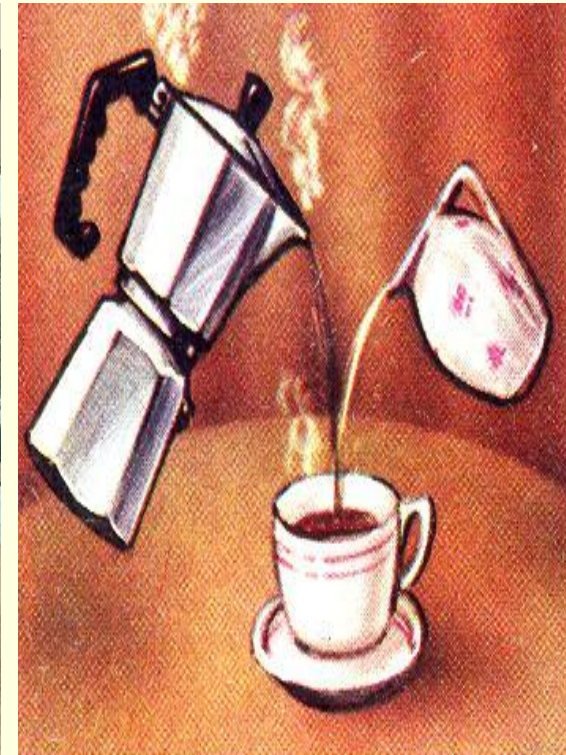


**ФИЗИЧЕСКОЕ
ЯВЛЕНИЕ**

**ФИЗИЧЕСКОЕ
ЯВЛЕНИЕ**

**ХИМИЧЕСКОЕ
ЯВЛЕНИЕ**

- 1) ШКОЛЬНЫЙ МЕЛОК УПАЛ И РАСКОЛОЛСЯ 2) В ПЕЧИ СГОРЕЛИ ДРОВА 3) ЗАКИПЕЛА ВОДА В ЧАЙНИКЕ



ФИЗИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ

ФИЗИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ

ХИМИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ

1) СТАЛЬНОЙ ГВОЗДЬ
ЗАРЖАВЕЛ

2) ПРОЗВУЧАЛ ЗВОНОК
НА УРОК

3) ГРЕБЕНКА, КОТОРОЙ
РАСЧЕСАЛИСЬ,
ПРИТЯНУЛА БУМАЖКИ

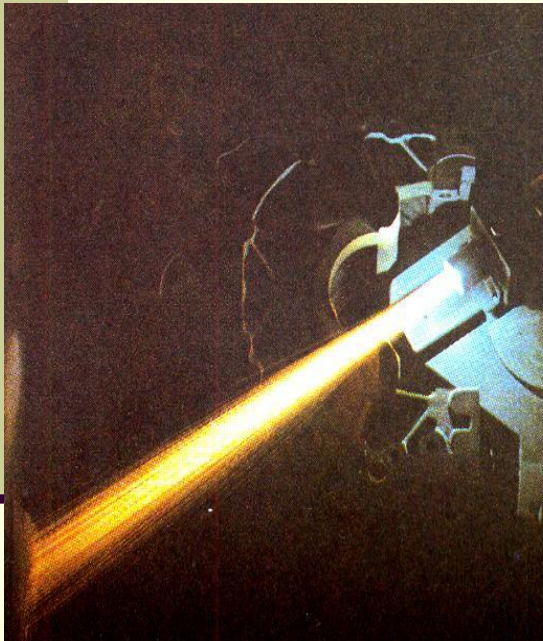


**ФИЗИЧЕСКОЕ
ЯВЛЕНИЕ**

**ХИМИЧЕСКОЕ
ЯВЛЕНИЕ**

**ФИЗИЧЕСКОЕ
ЯВЛЕНИЕ**

- 1) НА СТЕНЕ ПОЯВИЛСЯ СОЛНЕЧНЫЙ «ЗАЙЧИК» 2) ГВОЗДИ ПРИТЯНУЛИСЬ К МАГНИТУ В ПЕПЕЛ 3) БУМАГА СГОРЕЛА И ПРЕВРАТИЛАСЬ



ЗАКРЕПЛЕНИЕ

❖ Определите явления:

- 1.Сжатие пружины
- 2.Образование накипи при кипячении воды
- 3.Гниение растительных остатков
- 4.Ледоход на реке
- 5.Ковка металла
- 6.Горение спирта
- 7.Прокисание яблочного сока
- 8.Растворение уксусной кислоты в воде
- 9.Обугливание лучинки
- 0.Замерзание воды
- 1.Прокисание молока
- 2.Горение природного газа
- 3.Образование инея