



Тренажер

«Явления химические и
физические»

Приступить к
работе

Долговязый Тимошка
Бежит по узенькой дорожке.
Его следы -
Твои труды.



Физическое явление

Подумай!

Химическое явление

Молодец!

Чайник на плите кипит,
Пар из носика валит.
Наблюдаем мы явление
Под названием....



Физическое явление

Подумай!

Химическое явление

Молодец!

Если кормишь - он живет,
А напоишь - он умрет.
Коли жив он, то явление
Называется.....



Физическое явление

Подумай!

Химическое явление

Молодец!

Неизвестно, где живет.
Налетит - деревья гнет,
Засвистит - по речке дрожь.
Озорник, а не уймешь.



Физическое явление

Подумай!

Химическое явление

Молодец!

Света яркого поток
Взял зелененький листок,
Кислород он выделяет,
Углекислый газ - «съедает».



Физическое явление

Подумай!

Химическое явление

Молодец!

Изменился старый гвоздь,
Что по шляпку в стену врос:
Остается лишь одно
Только ржавчины пятно.



Физическое явление

Подумай!

Химическое явление

Молодец!

В ложку сахар положи,
Над плитою поддержи.
Загляни в нее теперь -
Получилась.....



Физическое явление

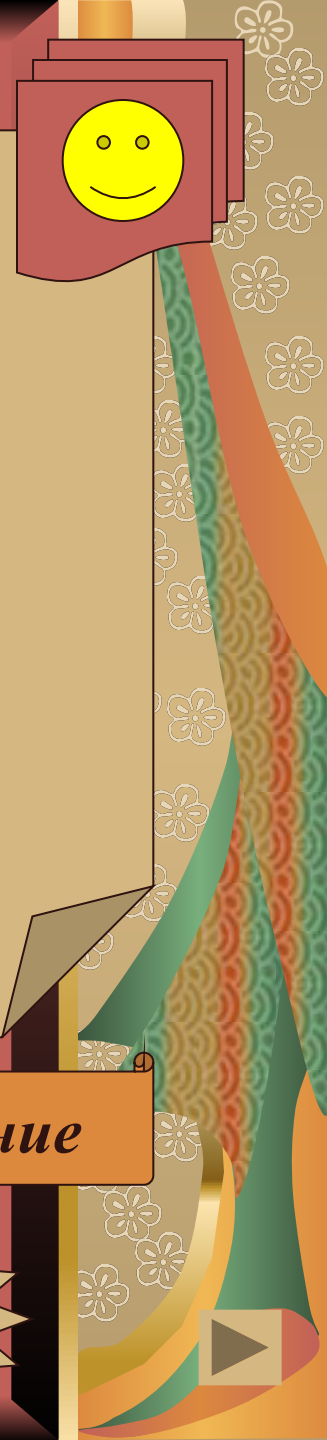
Подумай!

Химическое явление

Молодец!



Проверь себя



Выпиши номера, которыми обозначены признаки физических и химических явлений соответственно:

1. Исходные вещества не превращаются в другие.
2. Изменяется агрегатное состояние вещества.
3. Изменяются свойства веществ.
4. Из исходных веществ получают другие.

Физическое явление

1,2

Химическое явление

3,4

