



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 получаются другие.

*Физическое явление*

1,2

*Химическое явление*

3,4

