

Вопрос исследования



Цель урока:

- Определять независимые, зависимые и контролируемые переменные

Критерии оценивания:

Учащиеся будут:

- понимать виды переменных;
- в результате экспериментов смогут правильно определить виды переменных;
- анализируют изменение переменных в процессе эксперимента и правильно определяют вид переменной

Виды переменных

- Независимая переменная
- Зависимая переменная
- Контролируемая переменная

Независимая переменная



Независимая переменная –
экспериментальное воздействие и
экспериментальный фактор, управляемый и
активно изменяемый самим
экспериментатором.



Зависимая переменная

Зависимая переменная — психическое явление, характеристика или фактор, изменение которого является следствием изменения независимой переменной.



Контролируемая переменная

Контролируемые переменные

искажающие процесс и результаты эксперимента посторонние факторы, которые экспериментатор постоянно должен контролировать (избавиться, максимально снизить или стабилизировать)

