
ПЛАН ОТВЕТА

ЯВЛЕНИИ

1. Внешние признаки явления (или определение)
2. Условия протекания явления
3. Механизм его протекания
4. Связь с другими явлениями
5. Примеры использования на практике

ВЕЛИЧИНЕ

1. Явления или свойство тел, которое характеризует величина
2. Определение величины
3. Формула величины
4. Скалярная или векторная величина ?
5. Единица измерения величины
6. Способы её измерения

ЗАКОНЕ

1. Формулировка закона
2. Математическое выражение закона
3. Опыты, подтверждающие его справедливость
4. Примеры применения закона на практике
5. Условия применения закона

ТЕОРИИ

1. Основные понятия, положения теории
2. Опытное обоснование теории
3. Основные следствия
4. Применение на практике
5. Границы применимости

ПРИБОРЕ

1. Назначение устройства (прибора, механизма, машины)
2. Схема устройства
3. Принцип действия устройства
4. Правила пользования
5. Область применения

ОПЫТЕ

1. Цель опыта
2. Схема опыта
3. Условия, при которых протекает опыт
4. Ход опыта
5. Результат опыта