1. **Используя дифференциальное уравнение теплопроводности Фурье, объясните, как влияет на скорость изменения температур в теле увеличение коэффициента температупроводности.**
2. **Изобразите графически распределение температуры в двухслойной стенке для случая, если коэффициенты теплопроводности слоев равны:** λ1= λ2, **а толщины - разные:** δ1 < δ2.
3. **Укажите основные способы и приведите примеры графического изображения температурного поля.**