



# Домашнее задание по Физике

Ученик: Владимир

30 апреля 2025 г.

## Уровень ученика:

Он умственно отсталый, но богатый.

## Задачи:

1. Посчитайте скорость падения камня с высоты 10 метров. (Ускорение свободного падения примите равным  $9.8 / c^2$ )
2. Вагон длиной 20 м движется со скоростью 10 м/с. На какой расстояние вдоль пути движется конец вагона за время движения? (Считать, что вагон движется без ускорения)