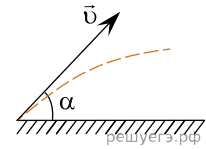


Тело, брошенное под углом к горизонту, будет двигаться по параболической траектории и спустя время t приземлится на расстоянии L от точки броска. Как изменятся дальность L и время полета t , если уменьшить начальную скорость тела в 3 раза? Сопротивлением воздуха можно пренебречь.



Для каждой величины определите соответствующий характер изменения:

- 1) увеличится
- 2) уменьшится
- 3) не изменится

Запишите в таблицу выбранные цифры для каждой физической величины. Цифры в ответе могут повторяться.

Дальность полета	Время полета