

Камень брошен вертикально вверх. Изменяются ли перечисленные в первом столбце физические величины во время его движения вверх и если изменяются, то как? Установите соответствие между физическими величинами, перечисленными в первом столбце, и возможными видами их изменений, перечисленными во втором столбце. Влиянием сопротивления воздуха пренебречь.

ФИЗИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ	ИХ ИЗМЕНЕНИЯ
A) Скорость	1. Увеличится
Б) Ускорение	2. Уменьшится
В) Кинетическая энергия	3. Не изменится
Г) Потенциальная энергия	

A	Б	В	Г