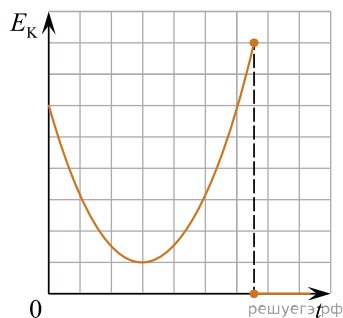


На рисунке представлен схематичный вид графика изменения кинетической энергии тела с течением времени.



Выберите все верные утверждения, описывающих движение в соответствии с данным графиком.

1. В процессе наблюдения кинетическая энергия тела все время увеличивалась.
2. В конце наблюдения кинетическая энергия тела становится равной нулю.
3. Тело брошено под углом к горизонту с балкона и упало на землю.
4. Тело брошено под углом к горизонту с поверхности земли и упало обратно на землю.
5. Тело брошено вертикально вверх с балкона и упало на землю.