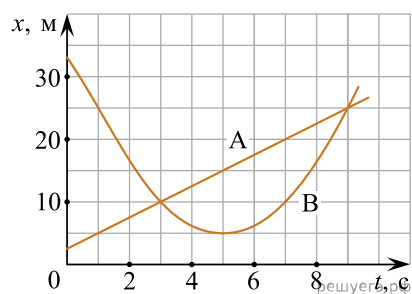


На рисунке приведены графики зависимости координаты от времени для двух тел: A и B , движущихся по прямой, вдоль которой и направлена ось Ox .



Выберите все верные утверждения о характере движения тел.

1. Тело A движется с ускорением 3 м/с^2 .
2. Тело A движется с постоянной скоростью, равной $2,5 \text{ м/с}$.
3. В течение первых пяти секунд тела двигались в одном направлении.
4. Вторично тела A и B встретились в момент времени, равный 9 с .
5. В момент времени $t = 5 \text{ с}$ тело B достигло максимальной скорости движения.