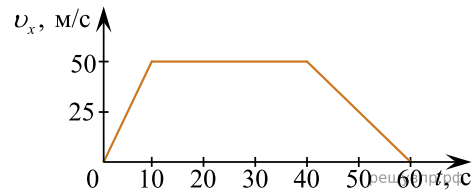


Велосипедист едет по прямому шоссе. На графике представлена зависимость проекции его скорости от времени.



Выберите два утверждения, которые верно описывают движение велосипедиста. Запишите в ответ их номера.

- 1) Первые 10 секунд велосипедист движется равноускоренно, следующие 50 секунд — равномерно.
- 2) Максимальный модуль ускорения на всём пути движения велосипедиста равен $2,5 \text{ м/с}^2$.
- 3) Через 40 секунд от начала движения велосипедист остановился и поехал в другую сторону.
- 4) В течение 30 секунд велосипедист двигался с постоянной скоростью 50 м/с.
- 5) Модуль ускорения в первые 10 секунд движения в два раза больше модуля ускорения в последние 20 секунд движения.