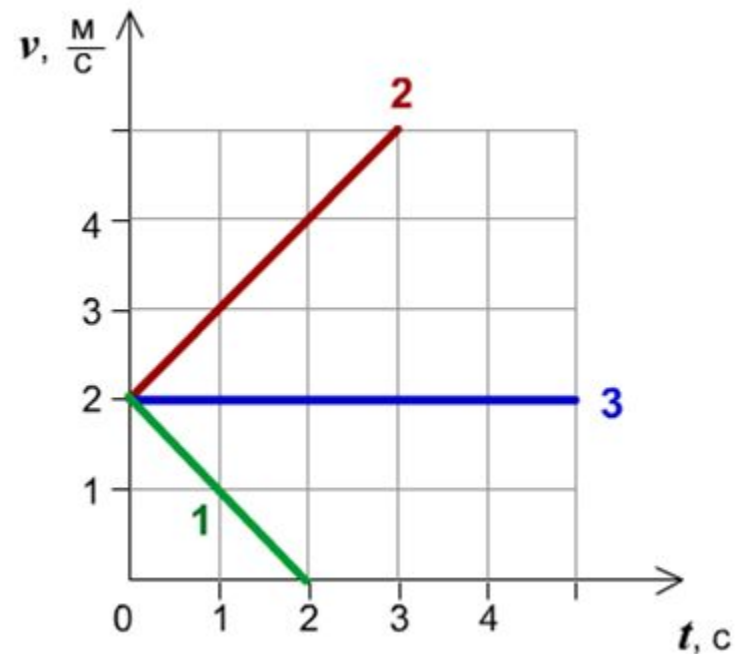
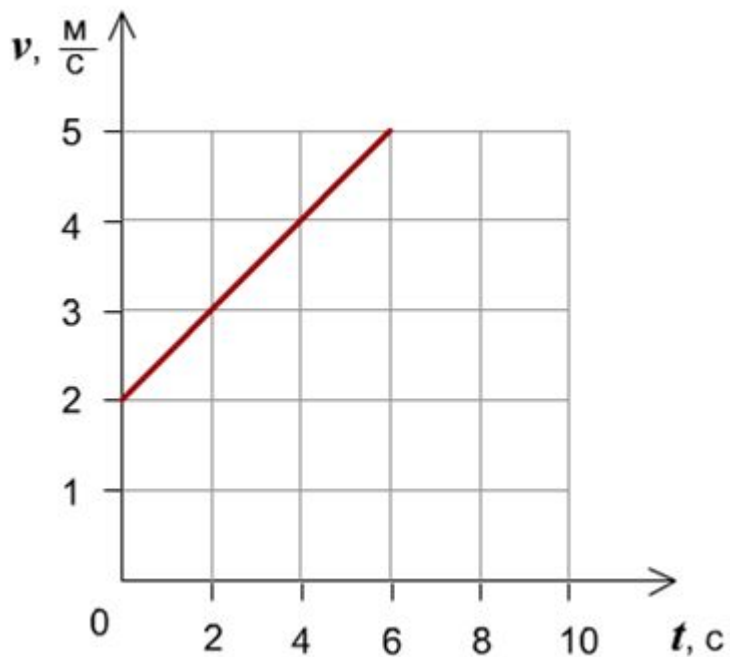
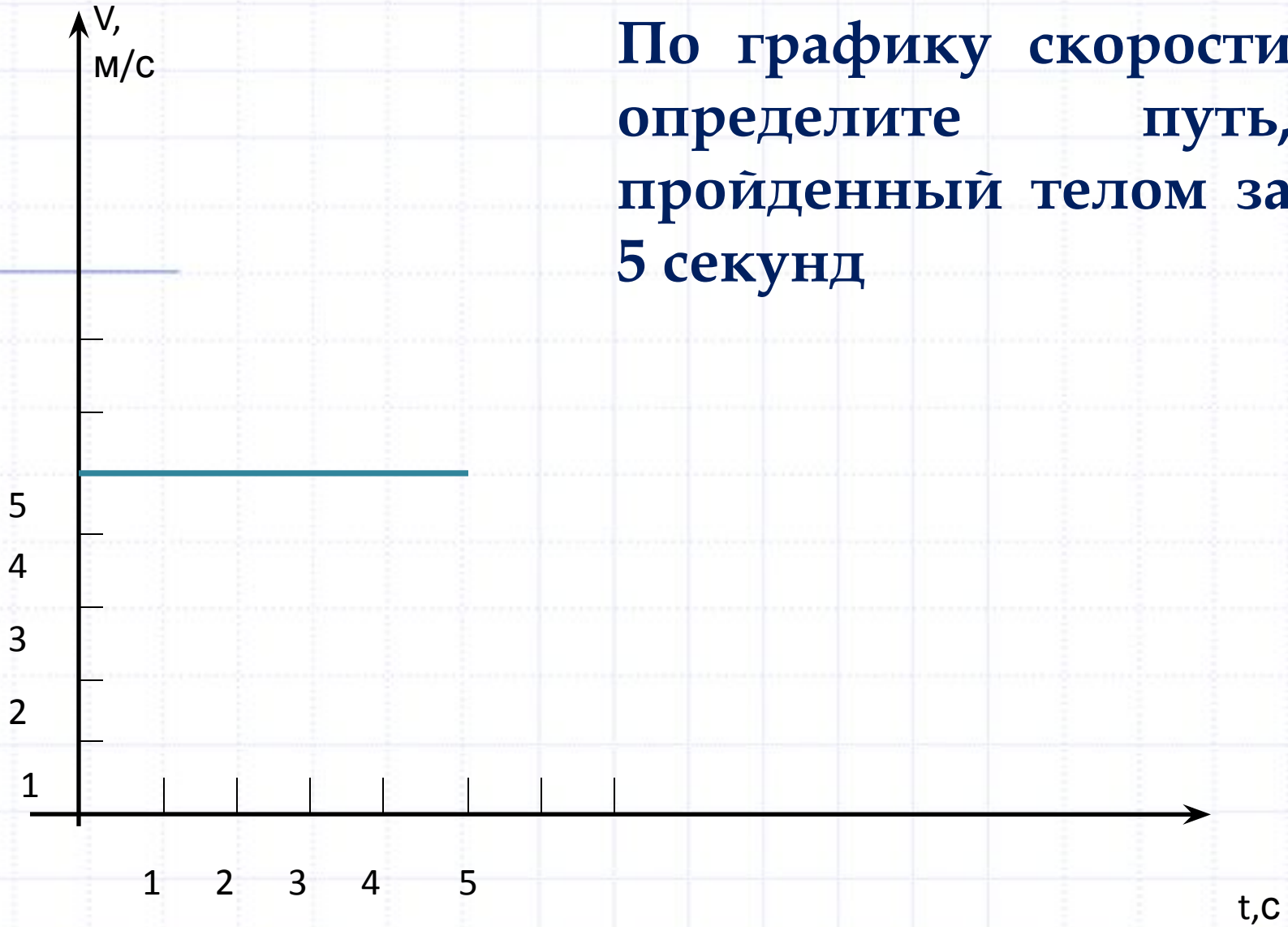


Решение графических задач



По графику скорости
определите путь,
пройденный телом за
5 секунд



По графику скорости определите путь, пройденный телом за 5 секунд и его ускорение



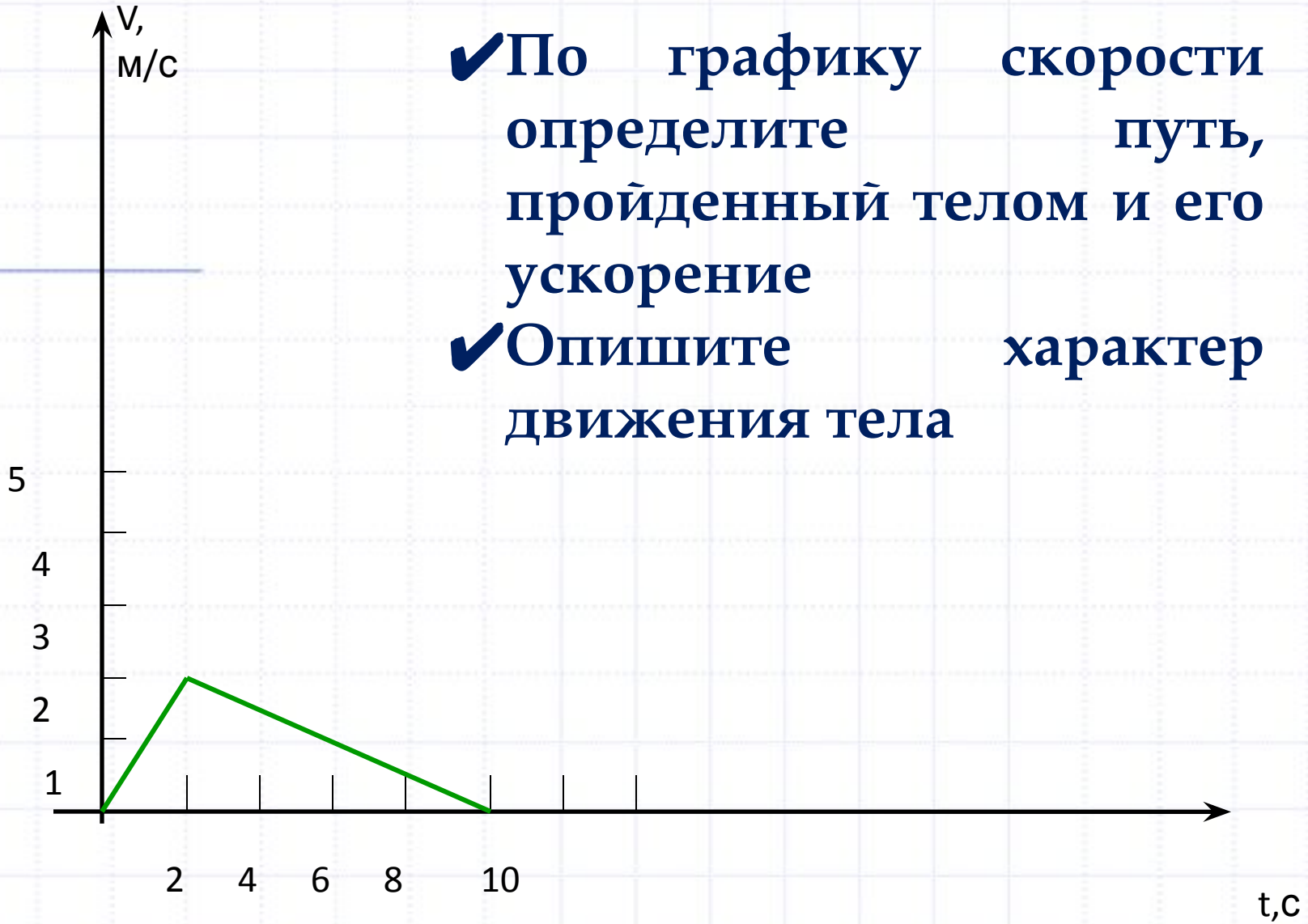
По графику скорости определите путь, пройденный телом и его ускорение

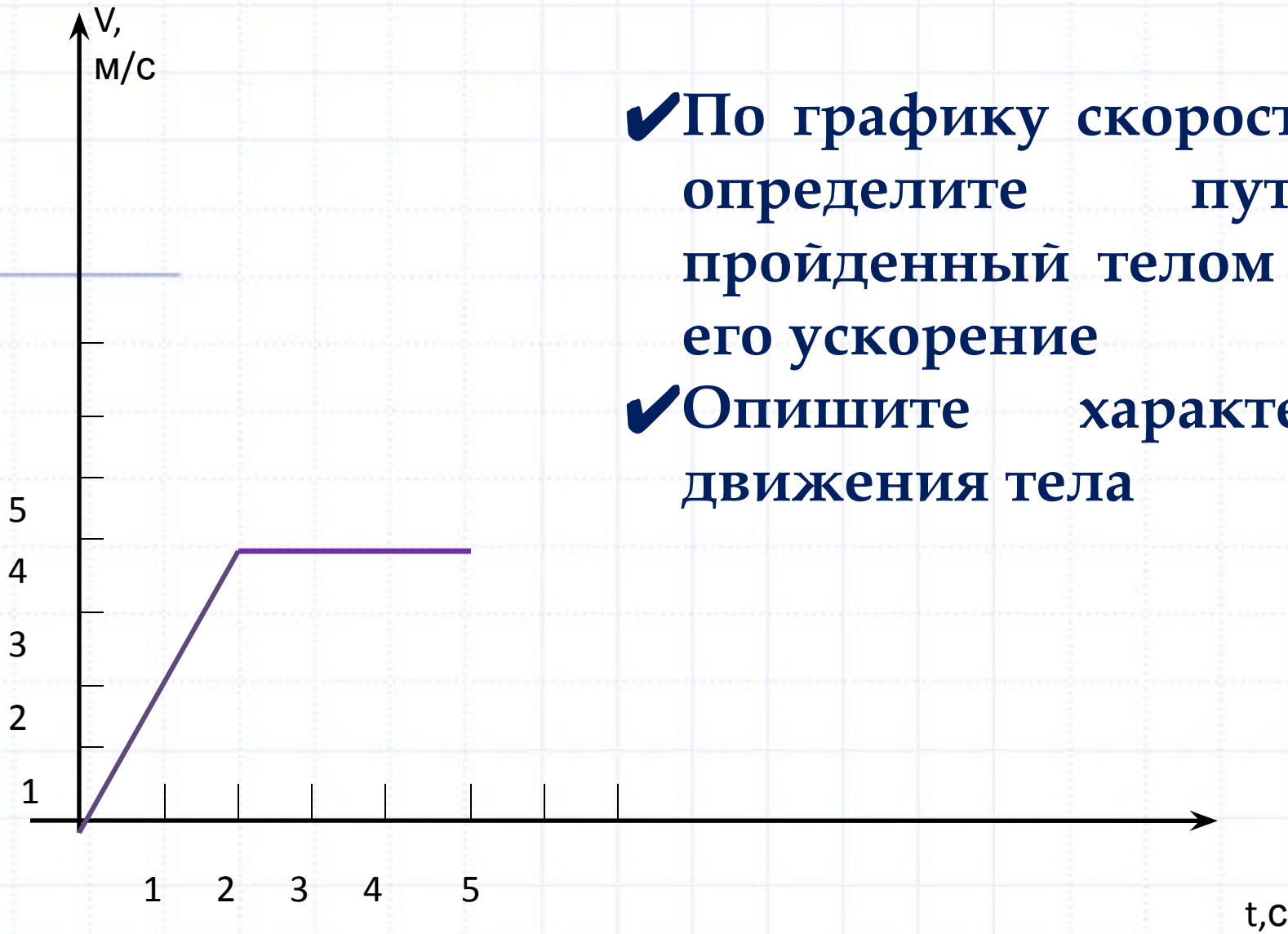


По графику скорости определите путь, пройденный телом и его ускорение



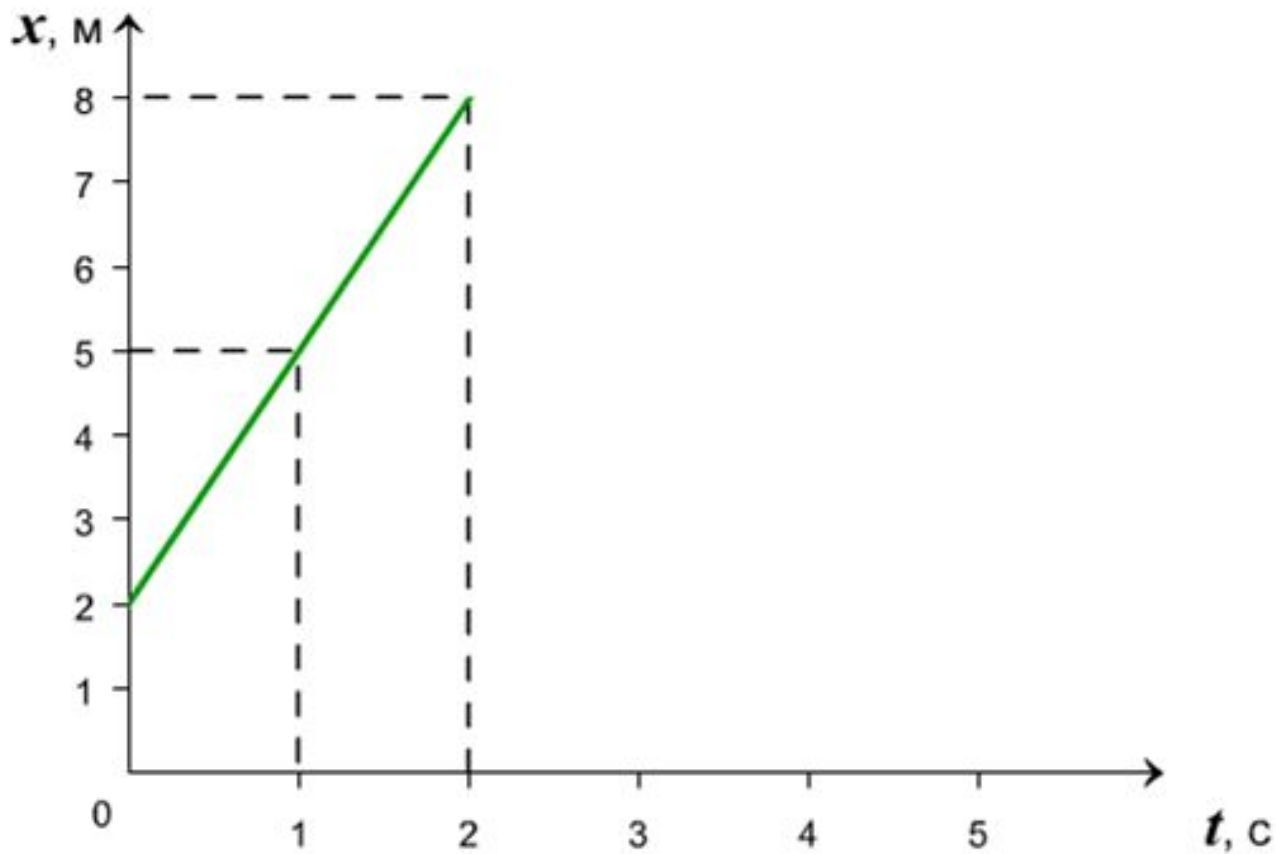
- ✓ По графику скорости определите путь, пройденный телом и его ускорение
- ✓ Опишите характер движения тела



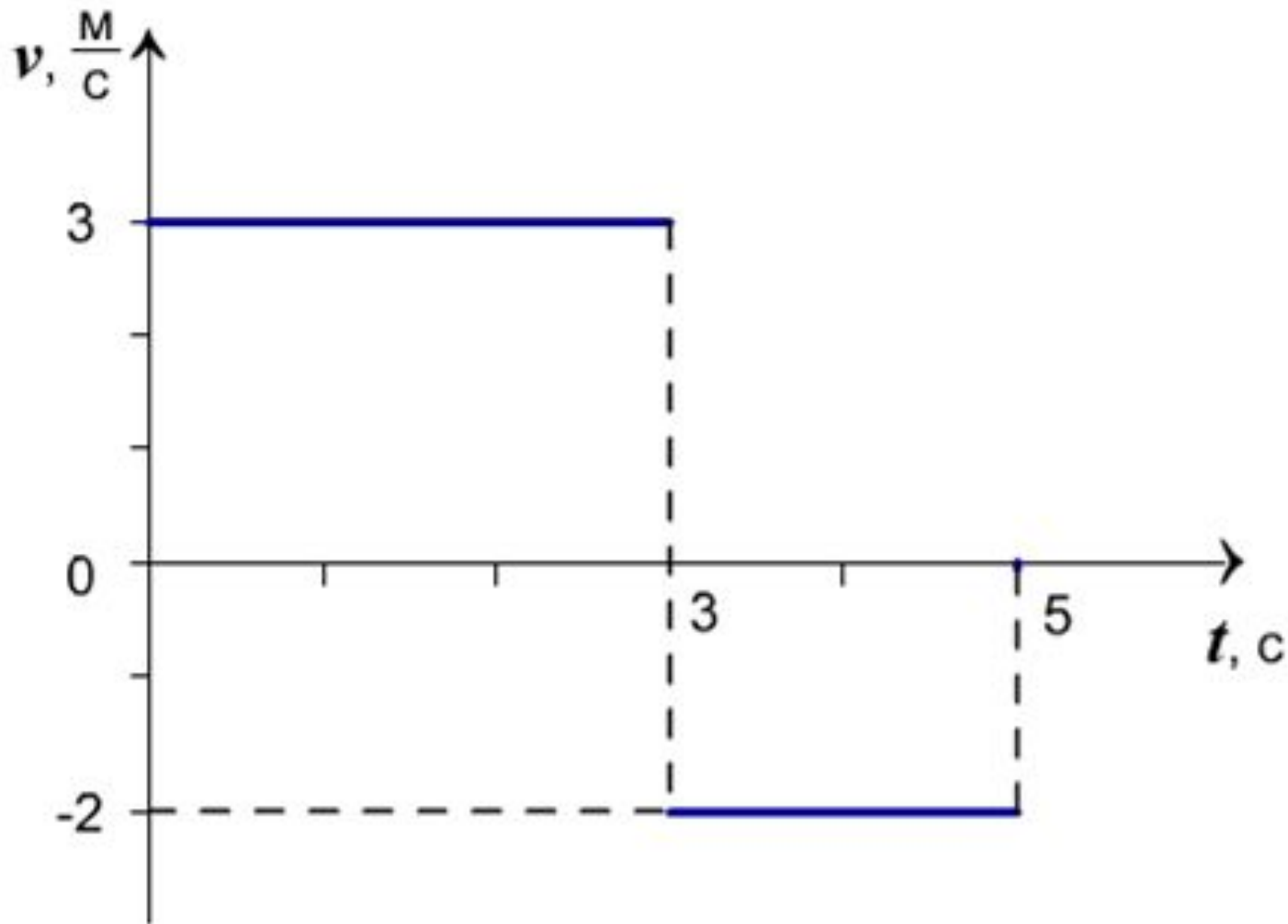


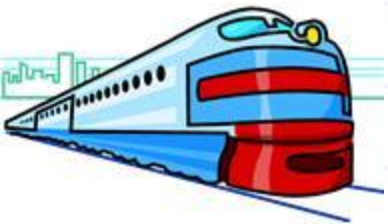
- ✓ По графику скорости определите путь, пройденный телом и его ускорение
- ✓ Опишите характер движения тела

Определите проекцию скорости тела



Определите проекцию перемещения
тела за 5 секунд





Реши задачу

Поезд подходит к станции со скоростью 36 км/ч и останавливается через 1 минуту после начала торможения. С каким ускорением двигался поезд?

Ответ: $-0,17 \text{ м/с}^2$

Реши задачу



За какое время после начала движения велосипедист проходит путь 20 метров при ускорении $0,4 \text{ м/с}^2$?

Ответ: 10 с