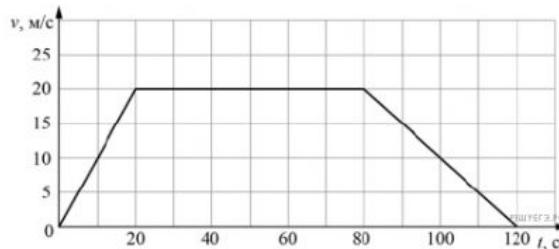
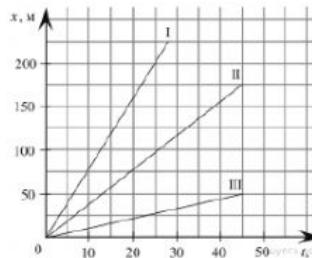


Задания: Чтение графиков движения

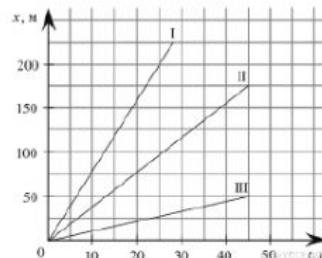
1. На рисунке приведён график зависимости скорости электропоезда метро от времени при движении между двумя станциями. Сколько секунд поезд двигался с постоянной скоростью? *Ответ запишите в секундах.*



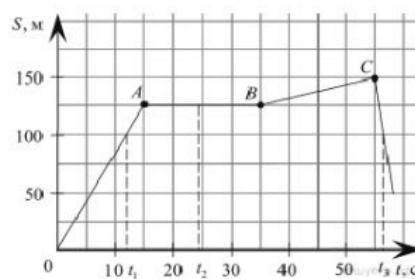
2. На графике представлена зависимость координаты от времени для трёх пешеходов. Какой из пешеходов двигался с наибольшей скоростью? Чему равна эта скорость?



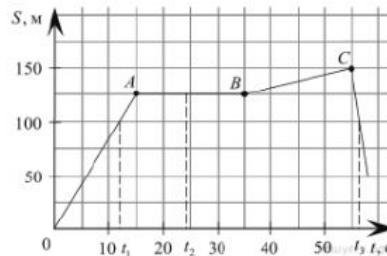
3. На графике представлена зависимость координаты от времени для трёх пешеходов. На сколько метров путь, пройденный первым пешеходом, больше пути, пройденного вторым пешеходом за 25 с?



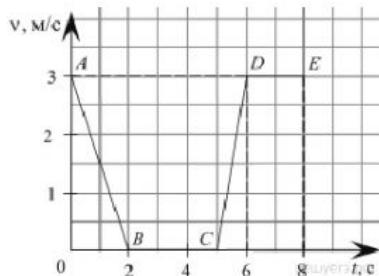
4. На графике представлена зависимость пути от времени движения мухи. С какой скоростью двигалась муха на участке OA ? *Ответ округлить до десятых.*



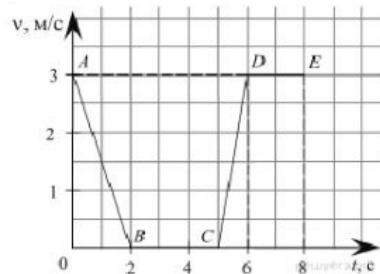
5. На графике представлена зависимость пути от времени движения мухи. На каком участке и сколько секунд муха сидела?



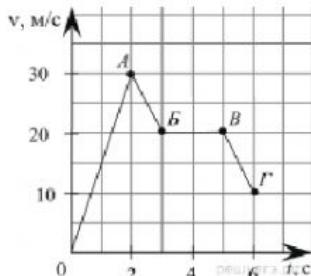
6. На графике представлена зависимость скорости движения пешехода от времени. Сколько времени пешеход стоял на одном месте?



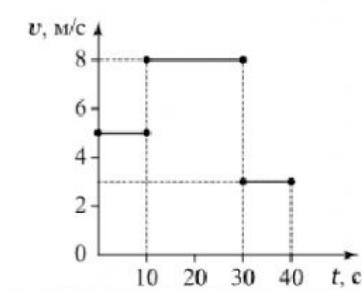
7. На графике представлена зависимость скорости движения пешехода от времени. Сколько времени пешеход двигался с постоянной скоростью?



8. На графике представлена зависимость скорости автомобиля от времени движения. Сколько времени автомобиль двигался равномерно?



9. На рисунке представлен график зависимости скорости бегуна от времени движения. Какой путь пробежал бегун за первые 10 с своего движения?



10. На графике представлен график зависимости скорости бегуна от времени. Какой путь пробежал спортсмен за промежуток времени от 10 до 30 с?

