

Автомобиль движется вдоль прямой дороги. На рисунке представлен график зависимости проекции  $a$  его ускорения от времени  $t$ . Известно, что при  $t = 0$  автомобиль покоялся. Какой путь прошел автомобиль за промежуток времени от 10 с до 20 с? Ответ выразите в метрах.

