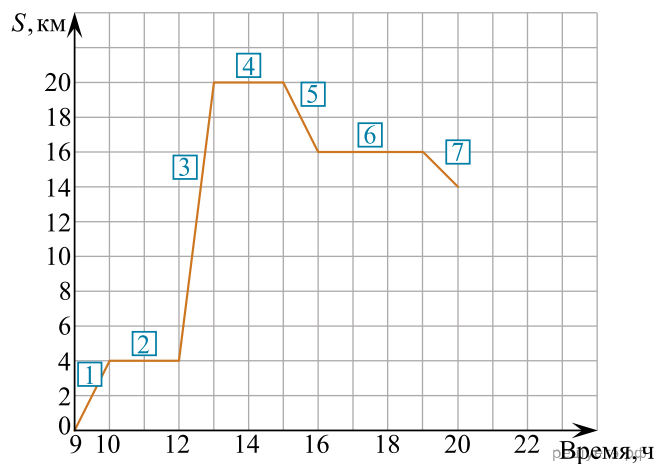


Экскурсия по заповеднику

Группа туристов отправилась на экскурсию по природно-этнографическому заповеднику. Начало маршрута — на туристической базе, окончание — в лесном лагере. В ходе экскурсии туристы посетили этнографическую деревню, совершили пешие и велосипедные переходы, переправы через горную реку.

Среди туристов был математик, который фиксировал необходимые данные и описал их путь с помощью графика.

По горизонтальной оси он отложил время, по вертикальной — расстояние (по маршруту), на котором туристы находятся от базы.



Маршрут по природно-этнографическому заповеднику от туристической базы до лесного лагеря планируют сделать велосипедным. За какое наименьшее время можно будет преодолеть этот маршрут на велосипеде без остановок?

Дополнительная информация: В условиях пересечённой местности скорость пешехода по ровной грунтовой дороге — от 3 до 5 км/ч, скорость велосипедиста — от 10 до 15 км/ч.

Выразите ответ в часах (ч) и минутах (мин).