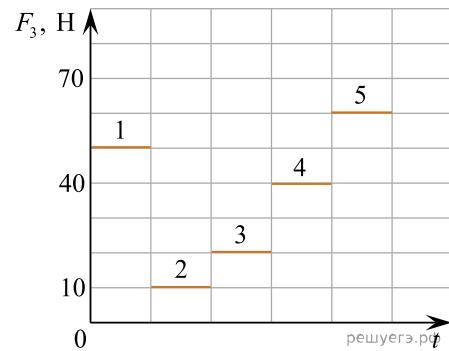


Тело двигалось в пространстве под действием трёх постоянных по направлению сил \vec{F}_1 , \vec{F}_2 , \vec{F}_3 . Модуль первой силы $F_1 = 10$ Н, второй — $F_2 = 35$ Н. Модуль третьей силы F_3 на разных участках пути изменялся со временем так, как показано на графике. Если известно, что только на одном участке тело двигалось равномерно, то на графике этот участок обозначен цифрой:



- 1) 1 2) 2 3) 3 4) 4 5) 5