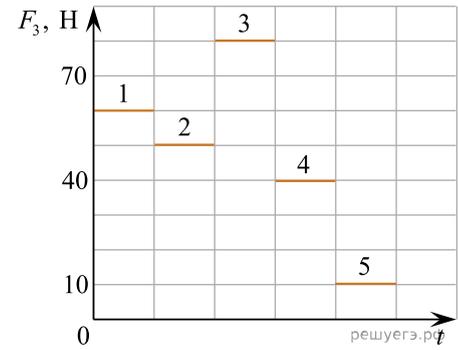


Тело двигалось в пространстве под действием трёх постоянных по направлению сил  $\vec{F}_1$ ,  $\vec{F}_2$ ,  $\vec{F}_3$ . Модуль первой силы  $F_1 = 30$  Н, второй —  $F_2 = 15$  Н. Модуль третьей силы  $F_3$  на разных участках пути изменялся со временем так, как показано на графике. Если известно, 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