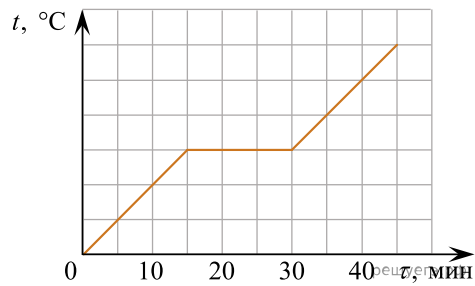


В момент времени $\tau_0 = 0$ мин кристаллическое вещество начали нагревать при постоянном давлении, каждую секунду сообщая веществу одно и то же количество теплоты. На рисунке приведён график зависимости температуры t вещества от времени τ . Две трети массы вещества расплавилось к моменту времени τ_1 , равному:



- 1) 10 мин 2) 15 мин 3) 25 мин 4) 30 мин 5) 40 мин