

На рисунке изображен график зависимости температуры T_n нагревателя тепловой машины, работающей по циклу Карно, от времени τ . Если температура холодильника тепловой машины $T_x = -3\text{ }^\circ\text{C}$, то максимальный коэффициент полезного действия η_{\max} машины был равен ... %.

