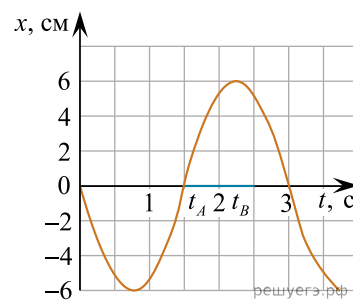


Математический маятник совершает гармонические колебания. На рисунке представлен график зависимости координаты x маятника от времени t . Изменение фазы колебаний маятника в течение интервала времени $[t_A; t_B]$ равно:



- 1) $\frac{\pi}{4}$ рад 2) $\frac{\pi}{3}$ рад 3) $\frac{\pi}{2}$ рад 4) $\frac{2\pi}{3}$ рад 5) $\frac{\pi}{5}$ рад