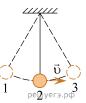
Математический маятник совершает свободные гармонические колебания. Точки 1 и 3 — положения максимального отклонения груза от положения равновесия (см. рис.). Если в точке 1 фаза колебаний маятника $\varphi_I=\theta$, то в точке 2 фаза колебаний φ_2 будет равна:

Условие уточнено редакцией РЕШУ ЦТ.



1) 0 2) $\frac{\pi}{2}$ 3) $\frac{2\pi}{3}$ 4) π 5) 2π

1 / 1