

При выполнении циркового трюка мотоциклист движется по вертикальной цилиндрической стенке радиуса $R = 12$ м. Если коэффициент трения $\mu = 0,48$, то модуль минимальной скорости $v_{\min}$ движения мотоциклиста равен ... м/с. Ответ округлите до целых.