Точечное тело $T$ начинает двигаться по окружности с центром в точке $O$. В момент начала движения тело находилось в точке, лежащей на оси $Ox$ (как показано на рисунке). Используя представленный график зависимости угловой скорости $\omega$ вращения тела от времени $t$, определите, какой угол будет составлять отрезок $OT$ с осью $Ox$ к моменту времени $t = 4$ с. Ответ выразите в градусах.




