

При определении периода колебаний маятника школьник с помощью секундомера измерил время, за которое маятник совершил 15 полных циклов колебаний. Оно оказалось равным 21 с. Абсолютная погрешность прямого измерения секундомером равна 0,3 с. Чему равен период колебаний этого маятника?