Частица совершает колебания по закону x = Acoswt. В некоторый момент смещение x1 = 3,5\*10-2 м. Когда фаза колебаний увеличилась вдвое, смещение частицы равно x2 = 0,4\*10-2 м. Найти амплитуду колебаний.