Шарику сообщили начальную скорость, в результате чего он покатился вверх по наклонной плоскости. На расстоянии l = 0,6 м от начальной точки он оказался дважды: через t1 = 2 с и t2 = 3 с после начального момента. Определите начальную скорость и ускорение шарика, считая его движение прямолинейным, с постоянным ускорением.