202311121KK12

(2023·齐齐哈尔市高一期中)一个质点在*x*轴上运动，它在连续的第*n*秒末对应的坐标如表所示。假设每一秒内质点都做的是单向直线运动，则在整个运动过程中，下列说法正确的是(　　)

A.质点在前2秒内位移最大

B．质点在第3秒内位移最大

C．前4秒内路程最大

D．质点每一秒内的位移就是路程