A20231310Z5K3

答案　B

解析　由A板电势*φ*A随时间*t*变化的规律及*q*＝*ma*可知，*a*1∶*a*2＝1∶3，*a*1、*a*2方向相反，在*v*随时间*t*变化的图像中，斜率表示加速度，则B正确。