A202312542KK7

答案　B

解析　三个篮球都垂直击中篮筐，其逆过程是平抛运动，设某一篮球击中篮筐的速度为*v*，上升的高度为*h*，水平位移为*x*，则有：*x*＝*vt*，*h*＝*gt*2，可得：*v*＝*x*，*h*相同，则*v*∝*x*，可得*v*1>*v*2>*v*3，故B正确，A错误；根据速度的分解有：tan *θ*＝，*t*相同，*v*1>*v*2>*v*3，则*θ*1<*θ*2<*θ*3，故C、D错误。