

2022内蒙古高二上学期人教版高中物理期末考试

1.

下列物理量中，属于矢量的是

- A. 路程 B. 加速度 C. 时间 D. 质量

2.

小球从3m高处沿竖直方向自由下落，被水平地板弹回，在1m高处被接住。在这个过程中小球通过的路程和位移的大小分别是

- A. 4m, 3m B. 3m, 1m C. 3m, 2m D. 4m, 2m

3.

下列表述中，所指的速度为平均速度的是

- A. 子弹射出枪口时的速度为800 m/s
B. 一辆公共汽车从甲站行驶到乙站，全过程的速度为40 km/h
C. 某段高速公路限速为90 km/h
D. 小球在第3 s末的速度为6 m/s

4.

一本书静止在水平桌面上。桌面对书的支持力的反作用力是

- A. 书对桌面的压力 B. 书对地球的吸引力
C. 地球对书的吸引力 D. 地面对桌子的支持力

5.

物体沿某方向做匀加速直线运动，某时刻速度为5m/s，经2s速度变为11m/s，则物体的加速度大小为

- A. 3m/s^2 B. 6m/s^2 C. 8m/s^2 D. 16m/s^2

6.

关于惯性，下列说法正确的是

- A. 物体的速度越大，其惯性就越大
B. 物体的质量越大，其惯性就越大