# 2021-2022年高一前半期第一次月考物理题开卷有益（四川省乐山沫若中学）

1. 选择题

下列各研究对象可视为质点的是（　　）

A.研究地球绕太阳公转的周期

B.研究火车完全通过沙湾站的时间

C.研究乒乓球弧旋球转动的方向

D.研究跳水运动员在空中的转动情况

2. 选择题

下列物理量属于标量的是

A. 速率 B. 位移 C. 力 D. 加速度

3. 选择题

时间和时刻，下列说法正确的是

A. 第4秒末就是第5秒初，指的是时间

B. 物体运动了5秒指的是物体在5秒末时，指的是时刻

C. 物体在5秒内指的是物体在4秒末到5秒末这1秒的时间

D. 物体在第5秒内指的是物体在4秒末到5秒末这1秒的时间

4. 选择题

关于位移和路程，下列说法中错误的是

A. 出租车是按位移的大小来计费的

B. 出租车是按路程来计费的

C. 物体在运动过程中，位移大小不会大于路程

D. 物体只有做单向直线运动时，位移大小和路程相等

5. 选择题

为了使公路交通有序、安全，道路两旁都竖立了许多交通标志．如图所示，甲图是广州市环市路高架桥上的限速标志（白底、红圈、黑字），表示允许行驶的最大速度是60 km/h；乙图是路线指示标志，表示离下一出口还有25 km．上述两个数据的物理意义是（ ）

A. 60 km/h是平均速度的大小，25 km是位移

B. 60 km/h是平均速度的大小，25 km是路程

C. 60 km/h是瞬时速度的大小，25 km是路程

D. 60 km/h是瞬时速度的大小，25 km是位移

6. 选择题

关于加速度，下列说法正确的是(　　)

A.加速度的方向一定与物体运动的方向相同

B.加速度表示物体运动增加的速度

C.加速度表示物体运动速度变化的快慢

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com 官方公众号：物料家族