江苏2022年高一物理下期期末考试试卷完整版

1. 选择题

下列说法正确的是（　　）

A. 哥白尼发现了万有引力定律

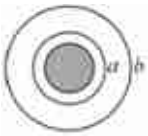
B. 牛顿测出引力常量

C. 伽利略提出所有行星绕太阳运动的轨道都是椭圆

D. 法拉第提出了电场的概念

2. 选择题

我国发射的“嫦娥一号”卫星经过多次加速、变轨后，最终成功进入环月工作轨道。如图所示，卫星既可以在离月球比较近的圆轨道α上运动，也能到离月球比较远的圆轨道b上运动，该卫星在a轨道上运动与在b轨道上运动比较（　　）



A. 卫星在α轨道上运行的线速度小

B. 卫星在α轨道上运行的周期大

C. 卫星在α轨道上运行的角速度小

D. 卫星在α轨道上运行时受到的万有引力大

3. 选择题

如图，某同学用绳子拉动木箱，使它从静止开始沿粗糙水平路面运动至具有某一速度，木箱获得的动能一定（ ）

A. 小于拉力所做的功

B. 等于拉力所做的功

C. 等于克服摩擦力所做的功

D. 大于克服摩擦力所做的功

4. 选择题

用控制变量法，可以研究影响平行板电容器电容的因素（如图）。设两极板正对面积为S，极板间的距离为d,静电计指针偏角为θ。实验中，极板所带电荷量不变，若

A. 保持S不变，增大d,则θ变大

B. 保持S不变，增大d,则θ变小

C. 保持d不变，减小S,则θ变小

D. 保持d不变，减小S,则θ不变

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