

2022广东九年级上学期人教版初中物理中考模拟

1. \_\_\_\_\_

下列说法中正确的是( )

- A. 足球在草坪上沿水平方向向前滚动，重力对足球做了功
- B. 石块从高处下落，重力对石块做了功
- C. 举重运动员把杠铃在空中停留3s，人对杠铃做了功
- D. 推出去的铅球在空中运动过程中，推力对铅球做了功

2. \_\_\_\_\_

下列关于功率的说法中，正确的是( )

- A. 做功越多的则功率越大
- B. 功率越大的机械，其效率越高
- C. 功率越大的机械越省力
- D. 功率越小的机械做功不一定少

3. \_\_\_\_\_

甲、乙两汽车在同一水平路面上以相同的速度行驶，则( )

- A. 两汽车具有的动能一定相同
- B. 两汽车具有的机械能一定相同
- C. 甲汽车的动能一定不会小于乙汽车的动能
- D. 两汽车可能具有相同的机械能

4. \_\_\_\_\_

建筑工地上，起重机几分钟内就能把所需的砖送到楼顶，如果人直接用滑轮组来提升则需要几个小时，其原因是( )

- A. 起重机的功率大，做功多
- B. 起重机的机械效率高，做功慢
- C. 起重机的功率大，做功快
- D. 起重机的机械效率高，做功多