

## 2021-2022 学年广东省深圳市龙华区八年级（下）期中物理试卷

### 一、单选题（每题 2 分，共 30 分）

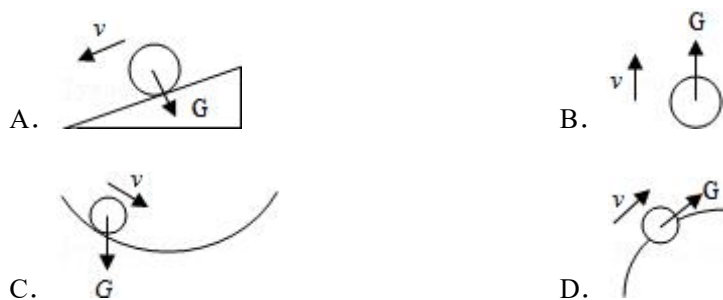
1. (2 分) 下列估测中最符合实际的是 ( )

- A. 托起两个鸡蛋所用的力约 1N
- B. 普通中学生所受重力约为 50N
- C. 举起一本物理书的力约 300N
- D. 普通成人行走时对地面压强约 100Pa

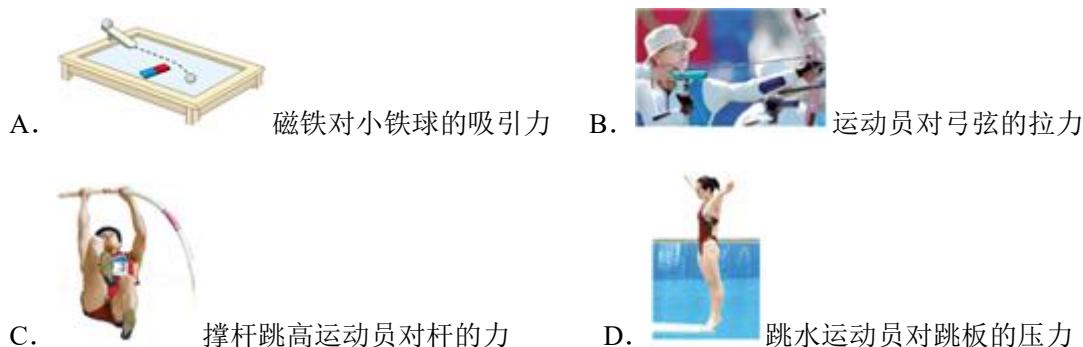
2. (2 分) 关于重力，下列说法中正确的是 ( )

- A.  $G=mg$  表明物体受到的重力跟它的质量成正比
- B.  $m=\frac{G}{g}$  表明物体的质量跟它受到的重力成正比
- C. 1Kg 等于 9.8N
- D. 物体受到的重力是由物体质量产生的

3. (2 分) 关于物体所受重力的方向，下列表示正确的是 ( )



4. (2 分) 下列各图中与其它三个力所产生的作用效果不同的是 ( )

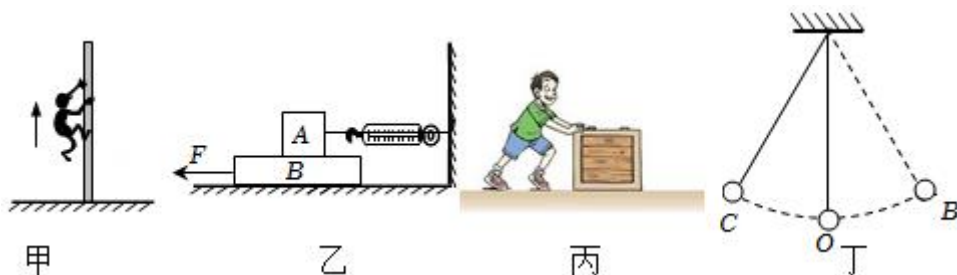


5. (2 分) 如图所示，沿相反的方向各用 10N 的力水平拉一测力计，测力计静止不动，测力计的示数是 ( )



- A. 0
- B. 20N
- C. 5N
- D. 10N

6. (2分) 如图所示, 下列四幅图对应的说法正确的是 ( )



- A. 图甲, 某同学沿杆匀速向上爬升时, 该同学受到的摩擦力方向向下
- B. 图乙, 在力  $F$  拉动木板  $B$  使其速度逐渐变大的过程中, 弹簧测力计的示数保持不变
- C. 图丙, 人对木箱的推力与木箱对人的推力是一对平衡力
- D. 图丁, 小球可在  $C$ 、 $B$  两点间来回摆动, 当小球摆到最高点  $B$  时受平衡力

7. (2分) 2022 年北京作为史无前例的双奥之城, 将再次成为全世界瞩目的焦点。下列关于冬奥奥运会冰雪运动的说法中正确的是 ( )



- A. 甲图中短道速滑运动员沿弯道匀速曲线滑行时, 他受到平衡力的作用
- B. 乙图中冰球沿水平地面匀速直线滑行时, 冰球受到平衡力的作用
- C. 丙图中的冰壶做的非常光滑, 是为了增大与冰面的摩擦力
- D. 丁图中花样滑冰运动员快速滑动时, 若一切外力突然消失, 她将保持静止状态

8. (2分) 2022 年 2 月 6 日, 在印度孟买举行的 2022 女足亚洲杯决赛, 中国女足惊天逆转夺冠, 为祖国争得荣誉。如图是女足比赛时的场景下列关于足球比赛中涉及到的物理知识, 分析正确的是 ( )

- A. 脚对球施加的力大小相同, 其作用效果一定相同
- B. 踢出去的足球能在空中继续运动, 是因为足球受到惯性
- C. 脚踢球时感到疼, 说明物体间力的作用是相互的
- D. 运动员用脚踢球, 球飞出去, 说明力是使物体运动的原因



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/957200040032006101>