

河北九年级物理2022年上期中考模拟免费检测试卷

1. 选择题

(2017河北)用分子的知识解释下列现象, 其中合理的是 ()

- A. 水结成冰, 是因为水分子停止了运动
- B. 变瘪的乒乓球放在热水中鼓起, 是由于分子的体积变大
- C. 加入糖的水变甜, 是由于分子永不停息地做无规则运动
- D. 1 L大豆与1 L小米混合后体积小于2 L, 是因为分子之间有间隙

2. 选择题

下列分类正确的是 ()

- A. 陶瓷、石墨、食盐水溶液都是导体
- B. 空气、蒸馏水、不锈钢部属于混合物
- C. 扳手、钳子、剪铁皮的剪子都是省力杠杆
- D. 台秤、天平、弹簧测力计都是测量质量的工具

3. 选择题

下列所述符合实际的是 ()

- A. 乒乓球的直径约为8cm
- B. 温水的温度约为70℃
- C. 一只公鸡的质量约为2.5kg
- D. 小明漫步行走的速度大约为5m/s

4. 选择题

下列说法正确的是 ()

- A. 跳广场舞时喇叭播放的歌曲都是乐音
- B. 声音在空气中传播比在水中传播的快
- C. 声音和光在空气中传播时, 声音传播的较快
- D. 二胡演奏时发出的乐音, 是由弦的振动产生的

5. 选择题

以下说法正确的是 ()

- A. “一朝秋暮露成霜”, 霜的形成需要吸热
- B. “清明时节雨纷纷”, 雨的形成是凝固现象
- C. “大地阳和暖气生”, 大地内能的增加是太阳通过做功的方式实现的
- D. “丹桂小菊万径香”, 桂花飘香说明分子在永不停息地做无规则运动

6. 选择题

“嫦娥三号”成功落月后, 用月球车对月球进行科学探测。月球表面无大气层, 昼夜温差超过300℃, 部分土壤非常松软。针对这种环境, 下列说法正确的是 ()

- A. 月球车的车轮使用了充气橡胶轮胎
- B. “嫦娥三号”降落时, 要使用降落伞减速
- C. 月球车利用电磁波向地面传输探测到的数据
- D. 月球车的轮子表面积较大, 可以减小对月球表面的压力

7. 选择题

下列说法正确的是 ()