

目录: 初三物理 (全一册) > 第十三章 > 分子热运动

分子运动为什么叫热运动? (讲义)

例 1、下列现象不能说明分子做无规则运动的是 ()

- A、在一杯热水中滴入一滴红墨水, 过一会儿整杯水都变红了
- B、向教室地面喷洒 84 消毒液, 整个教室内都能闻到药味
- C、腌咸菜时, 菜的内部变咸了
- D、漫天的黄沙飞舞

例 2、下列关于温度和分子运动的关系正确的说法是 ()

- A、温度升高时, 伴随着大量分子的无规则运动加快
- B、分子的无规则运动和温度没有关系
- C、只要是温度升高, 物体内部所有分子运动都会变剧烈
- D、分子运动和温度有关, 当温度降的很低时, 分子就会停止运动

例 3、下列哪项能说明温度越高, 分子无规则运动越剧烈 ()

- A、在房间里喷洒一些香水, 整个房间会闻到香味
- B、长期堆放煤的墙角, 墙壁内较深的地方也会发黑
- C、早晨扫地时, 常常看到室内阳光下尘土飞扬
- D、夏天晾在室外的衣服比冬天干的快



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记