

回到课程

表面张力

课程视频

章节检测

任务点已完成

4.1 表面张力 已完成

本次成绩: 100分

1 【单选题】表面张力的产生原因是()。

- A、 表面分子沿表面方向的分子作用力
- B、 表面分子受到内外不均衡的分子引力
- C、 表面分子具有增大表面的趋势
- D、 表面分子具有较大的表面势能

正确答案: B 我的答案: B

得分: 33.3分



2 【单选题】以下有关液体表面张力的说法,错误的是()。

- A、 表面张力源自于不均衡的分子引力
- B、 表面张力使液体有收缩表面的趋势
- C、 表面张力系数小的液体容易吹泡泡
- D、 表面活性剂将使液体的表面张力系数增大

正确答案: D 我的答案: D

得分: 33.3分



3 【判断题】液体内部也存在有表面张力。()

正确答案: × 我的答案: ×

得分: 33.4分



上一页

下一页

目录	讨论	笔记
2.12 牛顿第三定律及其应用		✓
第3章 动量和能量守恒定律		
3.1 动量		✓
3.2 冲量定理		✓
3.3 冲量定理的应用		✓
3.4 动能		✓
3.5 动量守恒定律		✓
3.6 反冲与碰撞		✓
3.7 能量守恒定律及其应用		✓
点击开启自动播放模式		
4.1 力矩		✓
4.2 转动惯量		✓
4.3 角动量守恒定律		✓
4.4 定量特性		✓
4.5 定轴特性		✓
第5章 液体的表面特性		
5.1 表面张力		✓
5.2 水的表面现象		✓
5.3 湿润现象		✓
5.4 毛细现象		✓
5.5 生活中的毛细现象		✓
第6章 流体		
6.1 理想流体		✓
6.2 连续性方程		✓
6.3 伯努利方程		✓