

1 下列说法正确的是（ ）

- A. 常见金属的物理性质具有各向异性
- B. 用吸管将牛奶吸入口中是利用了毛细现象
- C. 荷叶上的小露珠呈球形是由于液体表面张力的作用
- D. 气温高时，水的饱和汽压高，所以人感到更潮湿

【答案】C

2 下列说法正确的是（ ）

- A. 液体存在扩散现象，固体不存在扩散现象
- B. 多晶体和非晶体熔化的过程中，温度均会改变
- C. 当分子间的距离减小时，分子间的引力减小而斥力增大
- D. 相对湿度为 100%，表明在当前温度下，空气中水汽已达饱和状态

【答案】D

3 下列说法中正确的是（ ）

- A. 叶面上的小露珠呈球形是由于液体表面张力的作用
- B. 饱和汽压随温度的升高而增大
- C. 绝对湿度是指空气里所含水蒸汽的压强与饱和汽压的比值
- D. 影响人们对干爽与潮湿感受的因素是相对湿度

【答案】ABD

4 下列说法正确的是（ ）

- A. 空中的小雨滴呈球形是水的表面张力作用的结果
- B. 彩色液晶显示器利用了液晶的光学性质具有各向异性的特点
- C. 高原地区水的沸点较低，这是高原地区温度较低的缘故
- D. 干湿泡湿度计的湿泡显示的温度低于干泡显示的温度，这是湿泡外纱布中的水蒸发吸热的结果

【答案】ABD

5 下列关于四幅图的说法，正确的是（ ）

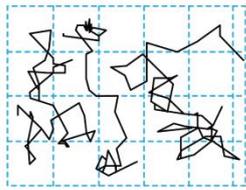


图1

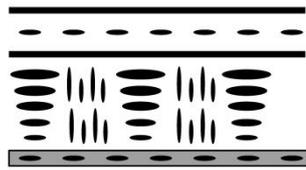


图2



图3

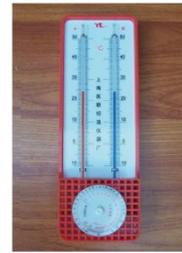


图4

- A. 图 1，是显微镜下三颗小炭粒的运动位置连线图，连线表示小炭粒的运动轨迹
- B. 图 2，电脑液晶显示器利用了液晶具有光学各向异性
- C. 图 3，水黾停在水面上是因为受到了水的浮力作用
- D. 图 4，是干湿泡温度计，若干、湿两只温度计读数相差越大，说明空气绝对湿度越大，空气越干燥

【答案】B

6 下列说法正确的是（ ）

- A. 液体中悬浮微粒越大布朗运动反而越不剧烈
- B. 布朗运动证明组成固体微粒的分子在做无规则运动
- C. 封闭气体压强是大量气体分子对容器器壁持续碰撞产生的
- D. 绝对温度的零度是人们通过实验实际测量出来的

【答案】AC

7 下列说法正确的是

- A. 当人们感到潮湿时，空气的绝对湿度一定较大
- B. 在太空站中，一大滴水银会成球状，是因为液体内部分子间有相互吸引力
- C. 液体的浸润与不浸润均是分子力作用的表现
- D. 将未饱和汽转化成饱和汽可以保持体积不变，降低温度

【答案】CD

8. 下列关于四幅图的说法，正确的是（ ）

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/848031126032006106>