

## 2022年江苏省常州市中考物理试卷带参考答案和解析

1. \_\_\_\_\_

以下四个增大压强的情境中,所用方法与另三个不同的是

- A.盲道上有凸起的小圆点 B.菜刀刀刃很锋利  
C.压路机的碾子很重 D.注射器的针头很尖

2. \_\_\_\_\_

中国南极泰山站采用轻质材料装配而成,为避免被南极强横风吹得移位,其独特的支架悬空形状发挥了作用.泰山站的悬空形状接近于下列图中的



- A. B. C. D.

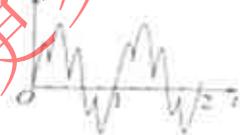
3. \_\_\_\_\_

夏天,向盛有牛奶的杯内充入少量液态氮,可以快速制成一杯看似“热气腾腾”的冰激凌,贸然食用易冻伤食道,看似“热气腾腾”,其实是

- A.液氮汽化后形成的氮气  
B.液氮凝固后形成的固态氮  
C.冰激凌中的水汽化后形成的水蒸气  
D.空气中的水蒸气液化后形成的小水滴

4. \_\_\_\_\_

2016年,美国驻古巴的外交官声称:在房间内遭到“声波武器”的袭扰,科学家发现这是某种蟋蟀发出的声音如图所示为他们在房间内记录的声音和在野外记录的四种蟋蟀声音(横坐标单位为10<sup>-1</sup>s).经对比,“声波武器”来自( )房间内蟋蟀声



房间内蟋蟀声

- A. B.   
C. D.

5. \_\_\_\_\_