**Câu hỏi**

**Vật lý 6: Tiết 22-Sự nở vì nhiệt của các chất**

# Câu 1: Khi mở một lọ thủy tinh có nút thủy tinh bị kẹt, ta sẽ:

A. Hơ nóng cổ lọ

B. Hơ nóng nút

C. Hơ nóng nút và cổ lọ

D. Hơ nóng đáy lọ

**Câu 2:** Khi lợp nhà bằng tôn, ta chỉ đóng đinh một đầu còn đầu kia để tự do để

A. Để tiết kiệm đinh

B. Tôn không bị thủng nhiều lỗ

C. Tiết kiệm thời gian đóng

D. Tôn dễ dàng co dãn vì nhiệt

**Câu 3:** Trong các câu sau, câu phát biểu sai là:

A. Chất rắn nở ra khi nóng lên

B. Các chất lỏng khác nhau nở vì nhiệt khác nhau

C. Các chất lỏng nở vì nhiệt nhiều hơn chất khí

D. Các chất khí khác nhau nở vì nhiệt giống nhau

**Câu 4:** Chổ tiếp nối của 2 thanh ray xe lửa lại có một khe hở là vì:

A. Không thể hàn 2 thanh ray lại được

B. Tạo điều kiện cho thanh ray dãn nở

C. Để lắp thanh ray dễ dàn

D. Chiều dài thanh ray không đủ

**Câu 5:** Khi làm lạnh một vật rắn thì :

A. khối lượng của vật tăng

B. khối lượng của vật giảm

C. khối lượng riêng của vật tăng

D. khối lượng riêng của vật giảm

**Câu 6:** Tại sao quả bóng bàn bị móp, khi nhúng vào nước nóng lại phồng lên như cũ?

**Câu 7:** Khi đun nóng một ấm nước đầy thì nước có tràn ra ngoài không? Vì sao?