

## GUƠNG CẦU

**Câu 1:** Ảnh của một vật tạo bởi gương cầu lõm có đặc điểm là:

- A. Lớn hơn vật
- B. Bằng vật
- C. Nhỏ hơn vật
- D. Gấp đôi vật

**Câu 2:** Chọn câu đúng:

- A. Ảnh của một vật tạo bởi gương cầu lõm lớn hơn vật
- B. Ảnh của một vật tạo bởi gương cầu lõm bằng vật
- C. Ảnh của một vật tạo bởi gương cầu lõm nhỏ hơn vật
- D. Ảnh của một vật tạo bởi gương cầu lõm gấp đôi vật

**Câu 3:** Ảnh của một vật tạo bởi gương cầu lõm là:

- A. Ảnh ảo hứng được trên màn
- B. Ảnh thật hứng được trên màn
- C. Ảnh ảo không hứng được trên màn
- D. Ảnh thật không hứng được trên màn

**Câu 4:** Ảnh tạo bởi gương cầu lõm là:

- A. Ảnh ảo lớn hơn vật
- B. Ảnh thật nhỏ hơn vật
- C. Có thể là ảnh thật hoặc ảnh ảo tùy vào vị trí đặt vật
- D. Ảnh ảo nhỏ hơn vật

**Câu 5:** Câu phát biểu nào dưới đây là đúng khi nói về tính chất ảnh của một vật tạo bởi gương cầu lõm?

- A. Không hứng được trên màn, nhỏ hơn vật
- B. Hứng được trên màn, nhỏ hơn vật
- C. Hứng được trên màn, bằng vật
- D. Không hứng được trên màn, bằng vật

**Câu 6:** Vùng nhìn thấy của gương cầu lõm như thế nào so với gương phẳng cùng kích thước:

- A. Lớn hơn
- B. Bằng nhau
- C. Nhỏ hơn
- D. Nhỏ hơn hoặc bằng

**Câu 7:** Ảnh của một ngọn nến đặt sát gương cầu lõm là:

- A. Một ảnh ảo bằng và ngược chiều với vật
- B. Một ảnh thật bé hơn vật, đối xứng với vật qua gương
- C. Một ảnh ảo luôn lớn hơn vật
- D. Một ảnh thật luôn lớn hơn vật

**Câu 8:** Ảnh ảo của một vật tạo bởi gương cầu lõm:

- A. Nhỏ hơn vật
- B. Bằng vật
- C. Lớn hơn vật
- D. Bằng nửa vật

**Câu 9:** Một trong những ứng dụng của gương cầu lõm là:

- A. Dùng làm gương soi trong nhà
- B. Dùng làm thiết bị nung nóng

C. Dùng làm gương chiếu hậu

D. Dùng làm gương cứu hộ

**Câu 10:** Chiếu một chùm tia tới song song lên một gương cầu lõm, ta thu được một chùm tia phản xạ là chùm sáng:

A. Hội tụ

B. Song song

C. Phân kì

D. Không truyền theo đường thẳng