ÔN TẬP VẬT LÝ 7 – TUẦN 9

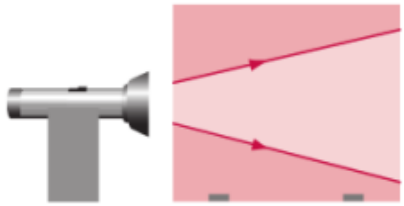
Câu 1: Trong các vật sau đây, vật nào là nguồn sáng?
A. Mặt Trăng
B. Cái gương để ngoài trời nắng
C. Bóng đèn đang tắt
D. Ngọc nến đang cháy

Câu 2: Trong các vật sau đây, vật nào không phải là nguồn sáng?
A. Mặt Trời
B. Đèn pin đang phát sáng
C. Con đom đóm
D. Quyển tập để ngoài trời nắng

Câu 3: Có mấy loại chùm sáng?
A. 2
B. 3
C. 4
D. 5

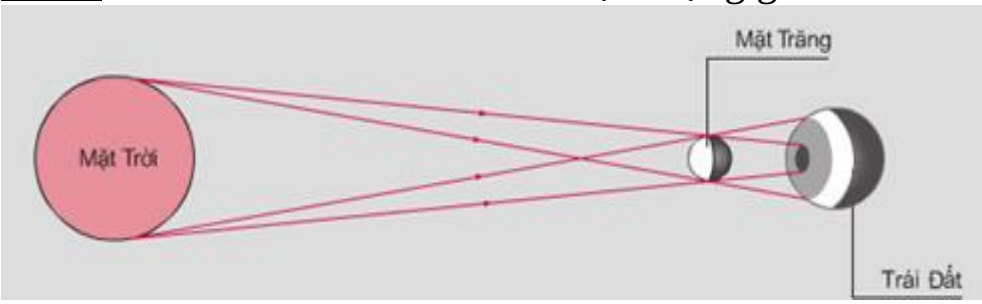
Câu 4: Điền vô chỗ trống "…….gồm các tia sáng giao nhau trên đường truyền của chúng."
A. Chùm sáng song song
B. Chùm sáng hội tụ
C. Chùm sáng phân kì
D. Cả A, B, C đều sai

Câu 5: Hãy xác định tên của chùm sáng trong hình vẽ bên dưới:



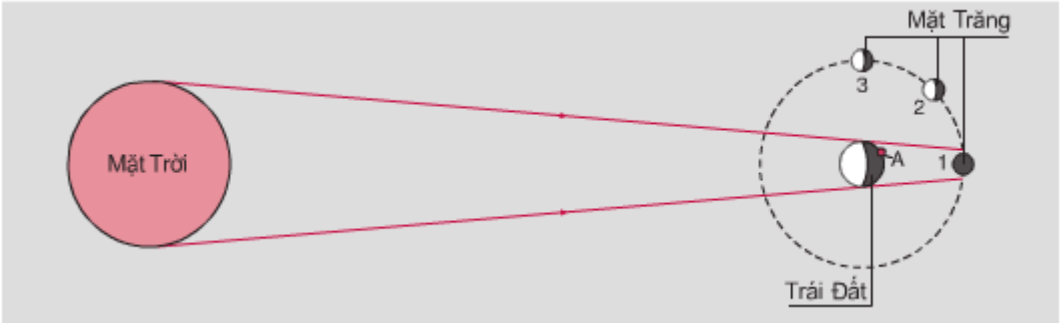
A. Chùm sáng song song
B. Chùm sáng hội tụ
C. Chùm sáng phân kì
D. Cả A, B, C đều sai

Câu 6: Hình ảnh bên dưới mô tả hiện tượng gì?



A. Nhật thực
B. Nguyệt thực
C. Cả A, B đều đúng
D. Đáp án khác

Câu 7: Quan sát hình bên dưới và hãy cho biết: Mặt Trăng ở vị trí số mấy thì khi người đứng ở điểm A trên Trái Đất thấy có nguyệt thực?



A. Vị trí 1
B. Vị trí 2
C. Vị trí 3
D. Cả A, B, C đều đúng

Câu 8: Vật nào sau đây không thể xem là gương phẳng?
A. Màn hình tivi
B. Mặt hồ nước trong
C. Mặt tờ giấy trắng
D. Miếng thủy tinh không tráng bạc nitrat

Câu 9: Vùng nhìn thấy của gương cầu lồi như thế nào so với vùng nhìn thấy của gương phẳng có cùng kích thước?
A. Bằng nhau
B. Rộng hơn
C. Hẹp hơn
D. Tùy từng trường hợp

Câu 10: So sánh độ lớn của ảnh so với vật khi đặt một vật ở phía trước một gương phẳng:
A. Ảnh lớn bằng vật
B. Ảnh nhỏ hơn vật
C. Ảnh lớn hơn vật
D. Tùy thuộc vào khoảng cách của vật đến gương phẳng