

PHIẾU HỌC TẬP
ĐỊNH LUẬT PHẢN XẠ ÁNH SÁNG

Họ và tên:..... Lớp:

A. HS xem video sau để ôn lại kiến thức

B. Luyện tập

1. Chiếu một tia sáng SI lên một gương phẳng, tia phản xạ thu được nằm trong mặt phẳng nào?

A. Mặt gương

B. Mặt phẳng tạo bởi tia tới và mặt gương

C. Mặt phẳng vuông góc với tia tới

D. Mặt phẳng tạo bởi tia tới và pháp tuyến với gương ở điểm tới

2. Chiếu một tia sáng vuông góc với mặt một gương phẳng. Góc phản xạ r có giá trị nào sau đây?

A. $r = 90^\circ$

B. $r = 45^\circ$

C. $r = 180^\circ$

D. $r = 0^\circ$

3. Chiếu một tia sáng lên một gương phẳng ta thu được một tia phản xạ tạo với tia tới một góc 40° . Góc tới có giá trị nào sau đây?

A. 20°

B. 80°

C. 40°

D. 60°