

Câu 1: Một vật chuyển động thẳng đều với vận tốc 5 m/s. Sau 4 giây, vật đi được quãng đường là:

- A. 10 m
- B. 15 m
- C. 20 m
- D. 25 m

Câu 2: Khi nói về lực tác dụng lên một vật, phát biểu nào sau đây là đúng?

- A. Lực luôn làm vật chuyển động nhanh dần.
- B. Lực có thể làm thay đổi chuyển động của vật.
- C. Lực chỉ xuất hiện khi có tiếp xúc giữa hai vật.
- D. Lực không thể thay đổi hình dạng của vật.

Câu 1	
Câu 2	

Câu 4: Một vật chuyển động thẳng đều với vận tốc 6 m/s. Tính quãng đường vật đi được sau 8 giây. 6 m 8 m 56 m 48 m

Câu 5: Lực hấp dẫn giữa hai vật tỉ lệ thuận với tích khối lượng của chúng và tỉ lệ nghịch với bình phương khoảng cách giữa chúng.

Câu 6: Khi một vật được thả rơi tự do trong chân không thì vận tốc của nó không đổi theo thời gian.

Câu 3: Một ô tô đang chạy với vận tốc 20 m/s, sau 5 giây thì dừng hẳn (chuyển động chậm dần đều). Tính gia tốc của xe.

-4 m/s² -5 m/s² 4 m/s² 5m/s²