**TUẦN 10- VẬT LÍ 8 – ĐỀ PHỤ ĐẠO HỌC SINH YẾU**

**Câu 1:** Công thức nào sau đây là công thức tính áp suất?

A.  B. 

C.  D. 

**Câu 2:** Đơn vị nào sau đây **không phải** là đơn vị tính áp suất ?

A. N/m2 B. Pa

C. N/m3 D. kPa

**Câu 3:** Chỉ ra kết luận **sai** trong các kết luận sau:

A. Áp lực là lực ép có phương vuông góc với mặt bị ép

B. Đơn vị của áp suất là N/m2

C. Áp suất là độ lớn của áp lực trên một diện tích bị ép

D. Đơn vị của áp lực là đơn vị của lực

**Câu 4:** Đơn vị đo áp suất là:

A. N/m2 B. N/m3

C. kg/m3 D. N

**Câu 5:** Muốn tăng áp suất thì:

A. giảm diện tích mặt bị ép và giảm áp lực theo cùng tỉ lệ

B. giảm diện tích mặt bị ép và tăng áp lực

C. tăng diện tích mặt bị ép và tăng áp lực theo cùng tỉ lệ

D. tăng diện tích mặt bị ép và giảm áp lực

**Câu 6:** Muốn giảm áp suất thì:

A. giảm diện tích mặt bị ép và giảm áp lực theo cùng tỉ lệ

B. tăng diện tích mặt bị ép và tăng áp lực theo cùng tỉ lệ

C. tăng diện tích mặt bị ép và giữ nguyên áp lực

D. giảm diện tích mặt bị ép và giữ nguyên áp lực

**Câu 7:** Khi nhúng một khối lập phương vào nước, mặt nào của khối lập phương chịu áp lực lớn nhất của nước?

A. Áp lực như nhau ở cả 6 mặt B. Mặt trên

C. Mặt dưới D. Các mặt bên

**Câu 8:** Áp suất khí quyển bằng 76 cmHg đổi ra là:

A. 76N/m2 B. 760N/m2

C. 103360N/m2 D. 10336000N/m2

**Câu 9:** Trường hợp nào sau đây áp suất khí quyển lớn nhất?

A. tại đỉnh núi B. Tại chân núi C. tại đáy hầm mỏ D. Trên bãi biển

**Câu 10:** Trong các hiện tượng sau đây hiện tượng nào KHÔNG do áp suất khí quyển gây ra?

A. Một cốc đựng đầy nước được đậy bằng miếng bìa khi lộn ngược cốc thì nước không chảy ra ngoài.

B. Con người có thể hít không khí vào phổi

C. Chúng ta khó rút chân ra khỏi bùn

D. Vật rơi từ trên cao xuống