**TUẦN 11 - VẬT LÍ 8 – ĐỀ PHỤ ĐẠO HỌC SINH YẾU**

**Câu 1:** Công thức tính áp suất chất lỏng là:

A.  B. p = d.h

C. p = d.V D. 

**Câu 2:** Đơn vị đo áp suất là:

A. PaB. N/m3

C. kg/m3 D. N

**Câu 3:** Áp suất mà chất lỏng tác dụng lên một điểm phụ thuộc:

A. Khối lượng lớp chất lỏng phía trên

B**.** Trọng lượng lớp chất lỏng phía trên

C. Thể tích lớp chất lỏng phía trên

D. Độ cao lớp chất lỏng phía trên

°M

°N

°P

°Q

**Câu 4:** Một bình đựng chất lỏng như bên. Áp suất tại điểm nào nhỏ nhất?

A. Tại M B. Tại N

C. Tại P D. Tại Q

**Câu 5:** Bốn bình 1,2,3,4 cùng đựng nước như dưới. Áp suất của nước lên đáy bình nào lớn nhất?

(3)

(2)

H×nh 1

(1)

H×nh 1

(4)

H×nh 1

A. Bình 1

B. Bình 2

C. Hình 3

D. Bình 4

**Câu 6:** Bốn bình 1,2,3,4 cùng đựng nước như dưới. Áp suất của nước lên đáy bình nào nhỏ nhất?

(3)

(2)

H×nh 1

(1)

H×nh 1

(4)

H×nh 1

A. Bình 1

B. Bình 2

C. Hình 3

D. Bình 4

**Câu 7:** Cho hình vẽ bên dưới. Kết luận nào sau đây đúng khi so sánh áp suất tại các điểm A, B, C, D ?

A. pA > pB > pC > pD B. pA > pB > pC = pD

C. pA < pB < pC = pD D. pA < pB < pC < pD

**A .**

**C .**

**. D**

**B .**

**Câu 8:** Điều nào sau đây là đúng khi nói về áp suất của chất lỏng?

A. Chất lỏng gây ra áp suất theo mọi phương lên đáy bình, thành bình và các vật ở trong lòng nó.

B. Chất lỏng gây ra áp suất theo phương ngang.

C. Chất lỏng gây ra áp suất theo phương thẳng đứng, hướng từ dưới lên trên.

D. Chất lỏng chỉ gây ra áp suất tại những điểm ở đáy bình chứa.

**Câu 9:** Bình thông nhau là:

A. Bình có 1 nhánh

B. Bình có 2 nhánh

C. Bình có 2 nhánh trở lên, đáy ở các nhánh độc lập với nhau

D. Bình có 2 nhánh trở lên, nối thông đáy với nhau

**Câu 10:** Trong các kết luận sau, kết luận nào **không đúng** đối với bình thông nhau?

A. Bình thông nhau là bình có 2 hoặc nhiều nhánh thông nhau.

B. Tiết diện của các nhánh bình thông nhau phải bằng nhau.

C. Trong bình thông nhau có thể chứa 1 hoặc nhiều chất lỏng khác nhau.

D. Trong bình thông nhau chứa cùng 1 chất lỏng đứng yên, các mực chất lỏng ở các nhánh luôn ở cùng 1 độ cao.