

## Giải Vật lý lớp 8: Đáp án bài 10 trang 62 SGK Vật lý lớp 8

### **Đề bài**

Tác dụng của áp lực phụ thuộc vào những yếu tố nào ? Công thức tính áp suất. Đơn vị áp suất.

### **Lời giải đáp án**

- Tác dụng của áp lực phụ thuộc vào hai yếu tố : Độ lớn của lực tác dụng lên vật và diện tích bề mặt tiếp xúc lên vật.

- Công thức tính áp suất :

$$p = \frac{F}{S}$$

- Đơn vị áp suất là paxcan :  $1\text{Pa} = 1\text{ N/m}^2$ .