

## Giải bài C12 trang 34 sách giáo khoa Vật lý lớp 8 tập 1

### **Đề bài**

Tại sao không thể tính trực tiếp áp suất khí quyển bằng công thức  $p = d.h$ ?

### **Đáp án lời giải**

Để xác định áp suất của khí quyển theo công thức  $p = d.h$  thì ta phải xác định trọng lượng riêng và chiều cao của khí quyển. Mà độ cao của cột khí quyển không thể xác định chính xác, mặt khác trọng lượng riêng của khí quyển cũng thay đổi theo độ cao nên không thể tính trực tiếp áp suất khí quyển bằng công thức  $p = d.h$ .