ĐÁP ÁN VẬT LÝ 10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Câu | Nội dung | Điểm |
| 1 | Định nghĩa  Công thức, đơn vị | 0.5  0.25-0.25 |
| 2 | Nội năng: định nghĩa  phụ thuộc nhiệt độ, thể tích  Hai cách biến đổi nội năng, ví dụ…  **Áp dụng:** Khí nhận công: A=100J  Khí truyền nhiệt: Q= - 20J  100-20=80J | 0.25  0.25  0.5x2  0.25  0.25  0.5 |
| 3 | Lực căng bề mặt (hướng và độ lớn)  Phụ thuộc bản chất, nhiệt độ chất lỏng… | 0.25x2  0.25x2 |
| 4 | Nội dung thuyết động học phân tử chất khí(3 ý) | 0.5x3 |
| 5 | ⇒T2 = 800K  ⇒T3 = 1200K  Vẽ hình đúng | 0.25+0.5  0.25+0.5  0.25x2 |
| 6 | = 0,5x10x1 = 5 m  0,5x10x5 = 25 J | 0.25x2  0.25x2 |
| 7 | = 1.35x10-3 cm2 | 0.25x2  0.25x2 |