|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KHỐI 12** | **MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KỲ I** | | | | | | | | | |
| **Nội dung** | **CẤP ĐỘ TƯ DUY** | | | | | | | | | |
|  | **Phần I** | | | **Phần II** | | | **Phần III** | | | **Tỷ lệ - Điểm** |
|  | **Biết** | **Hiểu** | **VD** | **Biết** | **Hiểu** | **VD** | **Biết** | **Hiểu** | **VD** |  |
| Chương 1: Vật Lý nhiệt | 5 | 3 | 1 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 50 % -  **5,0** |
| Chương 2: Khí lý tưởng. | 4 | 3 | 2 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 50 % -  **5,0** |
|  | **9LT** | **6LT** | **3BT** | **8LT** | **5LT** | **3BT** | **2BT** | **2BT** | **2BT** | 100% -  **10** |
| **Tỷ lệ** | **45%** | | | **40%** | | | **15%** | | | **100%** |
| **Điểm** | **4,5** | | | **4,0** | | | **1,5** | | | **10** |