**ĐÁP ÁN HÓA 11- KTGK HỌC KỲ II- TỰ NHIÊN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG** | **ĐIỂM** |
| Câu 1 (2 đ) | mỗi pt đúng 0,25  Thiếu 2 yếu tố ( điều kiện, cân bằng) -0,25 | 2 |
| Câu 2 (1,5đ) | Có 3 đồng phân  3 CTCT  3 Gọi tên | 1,5 |
| Câu 3 (1,5đ) | nhận biết mỗi khí + pt đúng được 0,5.  Thiếu khí ankan -0,25 | 1,5 |
| Câu 4 (1,5đ) | Viết đúng ptpu  Số mol CO2=0,12 mol  Số mol H2O=0,16 mol  Là ankan  C3H8  VO2=4,48 lit | 1,5 |
| Câu 5 (1,5đ) | VC3H8 = 1,68 (l) 0,25  nC2Ag2 = 24,24 : 240 = 0,101 (mol) 0,25  →VC2H2 =2,2624 (l) 0,25  →%VC2H2 = (2,2624:6,72)x100% = 33,66 0,25  %VC3H8 = (1,68 : 6,72)x100% = 25% 0,25  %VC2H4 = 41.34% 0,25 | 1,5 |
| Câu 6 (1đ) | Đúng mỗi ý | 1 |
| Câu 7 (1đ) | pt đúng + tên đúng | 1 |