## ĐÁP ÁN HÓA 12 NGÀY 03/03/2018

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| made | cauhoi | dapan |  | made | cauhoi | dapan |  | made | cauhoi | dapan |  | made | cauhoi | dapan |
| 130 | 1 | B |  | 207 | 1 | D |  | 361 | 1 | D |  | 479 | 1 | C |
| 130 | 2 | D |  | 207 | 2 | D |  | 361 | 2 | A |  | 479 | 2 | C |
| 130 | 3 | B |  | 207 | 3 | A |  | 361 | 3 | B |  | 479 | 3 | D |
| 130 | 4 | D |  | 207 | 4 | A |  | 361 | 4 | A |  | 479 | 4 | A |
| 130 | 5 | B |  | 207 | 5 | B |  | 361 | 5 | C |  | 479 | 5 | A |
| 130 | 6 | C |  | 207 | 6 | B |  | 361 | 6 | C |  | 479 | 6 | B |
| 130 | 7 | A |  | 207 | 7 | C |  | 361 | 7 | A |  | 479 | 7 | D |
| 130 | 8 | C |  | 207 | 8 | A |  | 361 | 8 | C |  | 479 | 8 | A |
| 130 | 9 | C |  | 207 | 9 | C |  | 361 | 9 | B |  | 479 | 9 | D |
| 130 | 10 | B |  | 207 | 10 | D |  | 361 | 10 | D |  | 479 | 10 | A |
| 130 | 11 | D |  | 207 | 11 | C |  | 361 | 11 | C |  | 479 | 11 | D |
| 130 | 12 | A |  | 207 | 12 | C |  | 361 | 12 | B |  | 479 | 12 | B |
| 130 | 13 | A |  | 207 | 13 | D |  | 361 | 13 | B |  | 479 | 13 | B |
| 130 | 14 | B |  | 207 | 14 | A |  | 361 | 14 | A |  | 479 | 14 | C |
| 130 | 15 | A |  | 207 | 15 | C |  | 361 | 15 | A |  | 479 | 15 | D |
| 130 | 16 | C |  | 207 | 16 | D |  | 361 | 16 | D |  | 479 | 16 | B |
| 130 | 17 | D |  | 207 | 17 | B |  | 361 | 17 | B |  | 479 | 17 | B |
| 130 | 18 | B |  | 207 | 18 | A |  | 361 | 18 | B |  | 479 | 18 | C |
| 130 | 19 | A |  | 207 | 19 | D |  | 361 | 19 | C |  | 479 | 19 | C |
| 130 | 20 | D |  | 207 | 20 | B |  | 361 | 20 | C |  | 479 | 20 | A |
| 130 | 21 | C |  | 207 | 21 | B |  | 361 | 21 | A |  | 479 | 21 | C |
| 130 | 22 | C |  | 207 | 22 | A |  | 361 | 22 | D |  | 479 | 22 | A |
| 130 | 23 | A |  | 207 | 23 | B |  | 361 | 23 | D |  | 479 | 23 | D |
| 130 | 24 | D |  | 207 | 24 | C |  | 361 | 24 | D |  | 479 | 24 | B |

Câu 1 : ( 0,8 đ)

* Viết pt
* Tính số mol
* Tinh M

Câu 2:(( 0,8 đ )

* Viết pt
* -tính số mol
* Tim M

Câu 3: (0,8 đ)

* Viết pt
* Tính C%

Câu 4: (0,8 đ)

* Viết pt
* Tính số mol
* Tính m

Câu 5: (0,8 đ)

* Tính số mol
* Viết pt
* Tính m kết tủa