|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT A DUY TIÊN****MÃ ĐỀ: 101** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: Hoá Học LỚP: 12** |

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Chọn** | A | B | B | A | C | B | D | B | B |
| **Câu** | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Chọn** | B | B | A | B | B | A | B | A | D |

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4**

Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thi sinh chọn đúng hoặc sai.

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ỷ trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;

- Thí sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1 điểm.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Đáp án** | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Saib) Đúngc) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai |

**PHẦN III. Câu tự luận và trắc nghiệm trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **1** | 3 | 0,25 |
| **2** | 88,2 | 0,25 |
| **3** | 14 | 0,25 |
| **4** | 145 | 0,25 |
| **5** | 24,5 | 0,25 |
| **6** | 26,7 | 0,25 |

.................................................... **Hết** .......................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT A DUY TIÊN****MÃ ĐỀ: 102** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: Hoá Học LỚP: 12** |

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Chọn** | A | A | A | C | B | D | B | C | D |
| **Câu** | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Chọn** | B | B | C | D | D | C | D | A | A |

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4**

Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thi sinh chọn đúng hoặc sai.

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ỷ trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;

- Thí sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1 điểm.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Đáp án** | a) Đúngb) Đúngc) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Đúngc) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Said) Đúng |

**PHẦN III. Câu tự luận và trắc nghiệm trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **1** | 4 | 0,25 |
| **2** | 69,7 | 0,25 |
| **3** | 358 | 0,25 |
| **4** | 165 | 0,25 |
| **5** | 38,5 | 0,25 |
| **6** | 130 | 0,25 |

.................................................... **Hết** .......................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT A DUY TIÊN****MÃ ĐỀ: 103** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: Hoá Học LỚP: 12** |

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Chọn** | B | B | C | B | D | B | B | A | A |
| **Câu** | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Chọn** | B | B | B | D | B | A | A | A | B |

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4**

Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thi sinh chọn đúng hoặc sai.

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ỷ trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;

- Thí sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1 điểm.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Đáp án** | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Saib) Đúngc) Đúngd) Sai |

**PHẦN III. Câu tự luận và trắc nghiệm trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **1** | 145 | 0,25 |
| **2** | 3 | 0,25 |
| **3** | 24,5 | 0,25 |
| **4** | 14 | 0,25 |
| **5** | 26,7 | 0,25 |
| **6** | 88,2 | 0,25 |

.................................................... **Hết** .......................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT A DUY TIÊN****MÃ ĐỀ: 104** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: Hoá Học LỚP: 12** |

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Chọn** | A | A | C | C | D | A | D | D | B |
| **Câu** | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Chọn** | B | D | C | D | C | B | A | A | B |

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4**

Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thi sinh chọn đúng hoặc sai.

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ỷ trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;

- Thí sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1 điểm.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Đáp án** | a) Đúngb) Saic) Said) Đúng | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Đúngc) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Đúngc) Đúngd) Sai |

**PHẦN III. Câu tự luận và trắc nghiệm trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **1** | 165 | 0,25 |
| **2** | 4 | 0,25 |
| **3** | 130 | 0,25 |
| **4** | 358 | 0,25 |
| **5** | 38,5 | 0,25 |
| **6** | 69,7 | 0,25 |

.................................................... **Hết** .......................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT A DUY TIÊN****MÃ ĐỀ: 105** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: Hoá Học LỚP: 12** |

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Chọn** | B | A | A | B | A | A | C | B | B |
| **Câu** | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Chọn** | B | B | B | D | A | D | B | B | B |

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4**

Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thi sinh chọn đúng hoặc sai.

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ỷ trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;

- Thí sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1 điểm.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Đáp án** | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Saib) Đúngc) Đúngd) Sai |

**PHẦN III. Câu tự luận và trắc nghiệm trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **1** | 14 | 0,25 |
| **2** | 26,7 | 0,25 |
| **3** | 3 | 0,25 |
| **4** | 88,2 | 0,25 |
| **5** | 145 | 0,25 |
| **6** | 24,5 | 0,25 |

.................................................... **Hết** .......................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT A DUY TIÊN****MÃ ĐỀ: 106** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: Hoá Học LỚP: 12** |

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Chọn** | C | A | A | B | C | A | D | D | C |
| **Câu** | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Chọn** | A | D | B | B | D | A | D | B | C |

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4**

Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thi sinh chọn đúng hoặc sai.

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ỷ trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;

- Thí sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1 điểm.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Đáp án** | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Đúngc) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Said) Đúng | a) Đúngb) Đúngc) Đúngd) Sai |

**PHẦN III. Câu tự luận và trắc nghiệm trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **1** | 69,7 | 0,25 |
| **2** | 38,5 | 0,25 |
| **3** | 4 | 0,25 |
| **4** | 165 | 0,25 |
| **5** | 130 | 0,25 |
| **6** | 358 | 0,25 |

.................................................... **Hết** .......................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT A DUY TIÊN****MÃ ĐỀ: 107** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: Hoá Học LỚP: 12** |

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Chọn** | A | D | A | D | B | C | B | B | B |
| **Câu** | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Chọn** | B | A | B | B | B | B | A | A | B |

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4**

Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thi sinh chọn đúng hoặc sai.

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ỷ trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;

- Thí sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1 điểm.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Đáp án** | a) Saib) Đúngc) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai |

**PHẦN III. Câu tự luận và trắc nghiệm trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **1** | 88,2 | 0,25 |
| **2** | 26,7 | 0,25 |
| **3** | 3 | 0,25 |
| **4** | 14 | 0,25 |
| **5** | 145 | 0,25 |
| **6** | 24,5 | 0,25 |

.................................................... **Hết** .......................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THPT A DUY TIÊN****MÃ ĐỀ: 108** | **HƯỚNG DẪN CHẤM****ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I****NĂM HỌC 2024 - 2025****MÔN: Hoá Học LỚP: 12** |

**PHẦN I. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Chọn** | C | C | A | D | B | A | C | D | D |
| **Câu** | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Chọn** | D | A | B | D | A | C | B | B | A |

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4**

Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, thi sinh chọn đúng hoặc sai.

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 01 ý trong 01 câu hỏi được 0,1 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 02 ỷ trong 01 câu hỏi được 0,25 điểm;

- Thí sinh chỉ lựa chọn chính xác 03 ý trong 01 câu hỏi được 0,5 điểm;

- Thí sinh lựa chọn chính xác cả 04 ý trong 01 câu hỏi được 1 điểm.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Đáp án** | a) Đúngb) Saic) Đúngd) Sai | a) Đúngb) Đúngc) Đúngd) Sai | a) Đúng b) Saic) Said) Đúng | a) Đúngb) Đúngc) Đúngd) Sai |

**PHẦN III. Câu tự luận và trắc nghiệm trả lời ngắn. Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6**

*(Mỗi câu trả lời đúng thí sinh được 0,25 điểm)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **1** | 130 | 0,25 |
| **2** | 4 | 0,25 |
| **3** | 358 | 0,25 |
| **4** | 69,7 | 0,25 |
| **5** | 165 | 0,25 |
| **6** | 38,5 | 0,25 |

.................................................... **Hết** .......................................................