**ĐÁP ÁN VÀ HƯỚNG DẪN CHẤM**

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ II NĂM HỌC 2023-2024

**Phần I. Trắc nghiệm (3,0 điểm)**

*- Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm*

*- Đáp án:*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Câu*** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ***Đáp án*** | A | *C* | *A* | *D* | D | *B* |
| ***Câu*** | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| ***Đáp án*** | C | B | A | A | D | D |

**Phần II. Tự luận (7,0 điểm)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CÂU** |  | **Nội dung** | **Điểm** |
| **13****(2đ)** | **C13a (0,5điểm)** | Các số nguyên 0; 123; -123; 5; -4 được sắp xếp theo thứ tự tăng dần là: -123; -4; 0; 5; 123 | **0,5** |
|  | **C13b** **(0,75 điểm)** | Ta có Nên các phân số  được sắp xếp theo thứ tự giảm dần là Vì -12>-36>-45>-75>-100 | **0,5****0,25** |
|  | **C13c** **(0,75 điểm)** | Ta có:+) Chiều cao của Đông là: 1,39m;+) Chiều cao của Tây là: 1320mm=1,32m;+) Chiều cao của Nam là: 150cm =1,5m;Từ đó suy ra:Chiều cao của các bạn từ bé đến lớn lần lượt là bạn Tây; bạn Đông; bạn Nam (1,32m<1,39m<1,5m) . | **0,25****0,25****0,25** |
| **14****(1đ)** | **C14a****(0,5đ)** |  | **0,25** |
|  | **0,25** |
| **C14b****(0,5đ)** |  | **0,25** |
|  | **0,25** |
| **3****(1 đ)** | Đổi 25%=Lần thứ nhất lấy đi số kg gạo là:  (kg) | **0,25** |
| Số gạo còn lại sau lần lấy thú nhất là: 60-24=36 (kg) | **0,25** |
| Lần thứ hai lấy đi số kg gạo là:  (kg) | **0,25** |
| Cuối cùng thùng gạo còn số kg gạo là: 60-(24+9)=27 (kg) | **0,25** |
| **4****(2 đ)** | a) Vẽ hình: | **0,5** |
| Có 6 tia là: Ox, Oy, Ax, Ay( hoặc AB,AO),Bx(hoặc BO,BA), By | **0,5** |
| b) Vì O nằm giữa hai điểm A và B nên:AB=OA+OB | **0,25** |
| AB=3+5=8 cm | **0,25** |
| c) Vì C là trung điểm đoạn AB nên:AC=AB/2=4cm | **0,25** |
| Vì C nằm giữa O và A nên OC+AC=OA OC=OA-AC=5-4=1cm | **0,25** |
| **5****(1đ)** | Gọi ƯC(7n+4, 5n+3).và | **0,25** |
| và và  | **0,25****0,25** |
| Ư(-1)  (7n+4) và (5n+3) chỉ có hai ước là 1 và -1 là phân số tối giản | **0,25** |

 ***\*Chú ý: HS làm cách khác và đúng vẫn cho điểm tối đa***