**ĐỀ THI GIỮA HỌC KÌ II – NĂM HỌC …………………**

**PHẦN 1: TRẮC NGHIỆM *(3,0 điểm)***

**Câu 1.** Cách viết cho ta phân số là

**A.** . **B.**  . **C.**  . **D.** .

**Câu 2.** Biết , , ,. Góc tù là

**A.** .  **B.** . **C.** . **D.** .

**Câu 3.** Phân số  viết được dưới dạng hỗn số là

**A.** . **B.** . **C.**  . **D.** .

**Câu 4.** Để kết luận “ Điểm  là trung điểm của đoạn thẳng ” khi

**A.** .

**B.** .

**C.**  và .

**D.** và .

**Câu 5.** Cho , giá trị  là

 **A.** . **B.** . **C.** . **D.** .

**Câu 6. ** của **** là

**A.** . **B.** . **C.** . **D.** .

**Câu 7.** Hỗn số  được viết dưới dạng phân số là

**A.**  . **B.** . **C.**  . **D.** .

**Câu 8.**  quả mít nặngkg . Vậy quả dưa hấu nặng

**A.** . **B.** . **C.** . **D.** .

 **Câu 9.** Cho bốn điểm ,,,phân biệt. Có thể vẽ số đoạn thẳng là

**A.** . **B.** .  **C.** . **D.** .

**Câu 10.** Cho hình vẽ, đường thẳng cắt các đoạn thẳng

**A.**  và  .

**B.**  và .

**C.**  và .

**D.** ,và .

**Câu 11.** Góc có số đo  là

**A.** Góc nhọn. **B.** Góc tù. **C.** Góc vuông. **D.** Góc bẹt.

**Câu 12.** Trên đĩa có  thanh kẹo. Hạ lấy số quả táo. Số thanh kẹo còn lại trên đĩa

**A. **. **B. **. **C.** ****. **D.** ****.

**PHẦN 2: TỰ LUẬN *(7,0 điểm)***

**Bài 1. Thực hiện phép tính *(3,0 điểm)***

a)  b) 

c)  d)

**Bài 2. *(2,0 điểm)***

a) Cho Vẽ điểm  là trung điểm của . Tính 

b) Cho tia , vẽ. Lấy điểm  thuộc tia , trên tia đối của tia  lấy điểm .

**Bài 3. *(2,0 điểm)***

Trong vườn có cây gồm ba loại mít, nhãn, xoài. Số cây mít chiếm  tổng số cây. Số cây nhãn chiếm số cây còn lại.

a) Tính số cây mít.

b) Tính số cây nhãn.

c) Tính số cây xoài.

**III. ĐÁP ÁN**

**PHẦN 1: TRẮC NGHIỆM *(3,0 điểm)***

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

**PHẦN 2: TỰ LUẬN *(7,0 điểm)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Câu/bài** |  | **Nội dung** | **Điểm** |
|  | a |  | **0,75** |
|  |  | **0,5****0,25** |
| b |  | **0,75** |
|  |  | **0,25****0,25****0,25** |
| c |  | **0,75** |
|  |  | **0,25****0,25****0,25** |
| d |  | **0,75** |
|  |  |  | **0,5****0,25** |
| 2 | a | Cho Vẽ điểm  là trung điểm của . Tính  | **1,0** |
|  | Vì  là trung điểm của  Nên  Vậy . | **0,5****0,25****0,25** |
| b | Cho tia , vẽ. Lấy điểm  thuộc tia , trên tia đối của tia  lấy điểm . | **1,0** |
|  |  | - Vẽ đúng số đo góc - Lấy điểm  thuộc tia .- Trên tia đối của tia  lấy điểm . | **0,5****0,25****0,25** |
| 3 |  | Trong vườn có cây gồm ba loại mít, nhãn, xoài. Số cây mít chiếm  tổng số cây. Số cây nhãn chiếm số cây còn lại.A. Tính số cây mít.B. Tính số cây nhãn.C. Tính số cây xoài. | **2.0** |
|  |  | Số cây mít :cây.Số cây nhãn: cây.Số cây xoài: cây.Đáp số: Mít:  cây.Nhãn:  cây.Xoài:  cây. | **0.75****0,5****0,5****0,25** |