**ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ II TOÁN 6 - KNTT**

**A. PHẦN TRẮC NGHIỆM ( 3 ĐIỂM)**

**Câu 1 :** Phân số nào dưới đây bằng với phân số .

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

**Câu 2:** Phần tô màu trong hình sau biểu diễn phân số nào?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

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

**Câu 3 :** So sánh  và 

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

**Câu 4 :** Biết  của một số bằng . Số đó là

**A.**  **B.**  **C.**  **D.** 4,8

**Câu 5 :** Kết quả của phép tính  là

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

**Câu 6 :** Số đối của số là :

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

**Câu 7 :** Số nghịch đảo của  là

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

**Câu 8**: Làm tròn số 528 đến chữ số hàng trăm ta được

**A.**528 **B.**500 **C.**520 **D.**530

#### **Câu 9**: **Kết quả của phép tính** **là:**

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

**Câu 10**: Số  thỏa mãn  là số

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

**Câu 11**: Tỉ số của hai số  và  là.

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

#### **Câu 12**: Có bao nhiêu đường thẳng trong hình vẽ sau?



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

#### **Câu 13**: Khẳng định nào sau đây **sai**?



**A.** Điểm không thuộc các đường thẳng ,  và .

**B.** Điểm nằm trên các đường thẳng  và .

**C.** Điểm không nằm trên các đường thẳng  và .

**D.** Điểm nằm trên các đường thẳng  và .

#### **Câu 14**: Trong hình bên, có bao nhiêu tia phân biệt gốc P hoặc gốc O?



**A.** 4 tia. **B.** 3 tia. **C.** 2 tia. **D.** 6 tia .

#### **Câu 15**: Số đoạn thẳng có chung mút  trong hình vẽ là

 

**A.** . **B.** . **C.** 6. **D. **.

**B. PHẦN TỰ LUẬN ( 7 điểm)**

**Câu 1 ( 2,0 điểm)**Thực hiện phép tính, tính nhanh nếu có thể

a) 187 – 12,56 + 13 – 47,44 b, 

c)  d) 

**Câu 2( 1,0 điểm)** Tìm x biết

a)  b) 0,5x + 1,25 = -4,75

**Câu 3( 1,5 điểm):** Cho I thuộc đoạn thẳng CD , K thuộc đoạn thẳng CI . Biết CD = 7cm, DI = 3cm, CK = 2cm. 

1) Hãy kể tên các tia gốc K, I

2) Hãy kể các đoạn thẳng có một mút là điểm I có trong hình vẽ

3) Tính CI, KI

**Câu 4( 1,5 điểm):** Ba đội công nhân của một xí nghiệp sản xuất được 150 sản phẩm. Số sản phẩm của đội một sản xuất được  bằng tổng số sản phẩm. Số sản phẩm của đội một sản xuất được bằng  số sản phẩm của đội ba sản xuất được. Số sản phẩm đội hai sản xuất được là

**Câu 5( 1,0 điểm): Tính tổng :** 

**ĐÁP ÁN**

**PHẦN TRẮC NGHIỆM ( 3 điểm)**

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

**PHẦN TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu**  | **Đápán** | **Điểm** |
| **Bài 1****(2,0 điểm)** | 1. a) 187 – 12,56 + 13 – 47,44 = (187 + 13) + (– 12,56 – 47,44 ) = 200 - 60 =140b) = c) = d) = | **0,25****0,25****0,25****0,25****0,25****0,25****0,25****0,25** |
| **Bài 2 (1,0 điểm):** | Tìm x biết : **Câu 2( 1,0 điểm)** Tìm x biếta)   . Vậy b) 0,5x + 1,25 = -4,75 0,5x = -6 x = -12. Vậy x = -12 | **0,25****0.25****0.25****0.25** |
| **Bài 3 (1,5 điểm)** | **Câu 3( 1,5 điểm):** Cho I thuộc đoạn thẳng CD , K thuộc đoạn thẳng CI . Biết CD = 7cm, DI = 3cm, CK = 2cm. 1) Kể tên gốc K Kể tên gốc I2) Hãy kể các đoạn thẳng có một mút là điểm I có trong hình vẽ3) Tính được độ dài CI Tính được độ dài KI | **0,25****0,25****0,5****0,25****0,25** |
| **Bài 4 (1,0 điểm):**  | Số sản phẩm của đội một là  (sản phẩm)Số sản phẩm của đội ba là  (sản phẩm)Số sản phẩm của đội hai là: 150 - ( 60 + 40) = 50 (sản phẩm) | **0,5****0,5****0,5** |
| **Bài 5 (1,0 điểm)** |   | **0,5****0,25****0,25** |