UBND HUYỆN BÌNH CHÁNH **ĐỀ THAM KHẢO KIỂM TRA CUỐI KÌ II**

**TRƯỜNG THCS ĐA PHƯỚC MÔN: TOÁN – LỚP 6**

 Năm học: 2023 – 2024

 **ĐỀ THAM KHẢO** Ngày kiểm tra: …. / …. / 2024

 *(Đề có 02 trang)* Thời gian: 60 phút (không kể thời gian phát đề)

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (3 ĐIỂM)**

**Chọn câu trả lời đúng:**

**Câu 1: [NB\_TN1]** Số đối của phân số là:

A.. B.. C. . D.

**Câu 2: [NB\_TN2]** Phân số chín phần mười hai được viết như thế nào?

A. B. C. D. 9,12

**Câu 3: [NB\_\_TN3]** Kết luận nào sau đây là đúng?

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

**Câu 4: [NB\_TN4]** kết quả phép tính 1,5- 3,169 =?

A . -1,669. B.1,669*.* C.-16,69. D.-166,9

**Câu 5: [NB\_TN5]**  Kết quả của phép tính (-14,3): 2,5?

**A.5,72. B.-5,72 C.-57,2 D.-5,27.**

**Câu 6. [NB\_TN6]** Trong các hình sau đây, hình nào có trục đối xứng?



**A.** Hình b, d.  **B.** Hình b, c.  **C.** Hình a,c. **D.** Hình a, d.

**Câu 7.** **[NB\_TN7]**: Hình nào sau đây có đường nét đứt **không** là trục đối xứng?

**A.** Hình a. **C.** Hình c.

**B.** Hình b. **D.** Hình d.

**Câu 8.** **[NB\_TN8]**  Hình có tâm đối xứng là:

a)

b)

c)

**A.**Hình a, b. **B.** Hình b, c. **C.** Hình a, c. **D.** Cả a, b, c

**Câu 9: [TH\_TN9]** Cho tia BA và tia Bx là hai tia trùng nhau. Hãy chọn hình vẽ đúng?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Hình 1 | Hình 2 | Hình 3 | Hình 4 |

**A.** Hình 1 **B.** Hình 2 **C.** Hình 3 **D.** Hình 4

**Câu 10: [TH\_TN10]**  Chọn khẳng định **sai** trong các khẳng định dưới đây?

1. Điểm P nằm giữa hai điểm M và Q.
2. Điểm M nằm giữa hai điểm P và Q.
3. Hai điểm P, Q nằm cùng phía đối với điểm M.
4. Hai điểm M, Q nằm khác phía đối với điểm P.

**Câu 11: [TH\_TN11]** Góc trên hình có số đo độ là:



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. 500
 | 1. 400
 | 1. 600
 | 1. 1300
 |

**Câu 12: [TH\_TN12]** Tìm giá trị 25% của 200 000

A.50 000 B.800 000 C.8 000 D.5 000

**II. PHẦN TỰ LUẬN (7 ĐIỂM)**

**Bài 1** (2,0 điểm) Thực hiện phép tính:

a) **[TH\_TL1]**  b) **[TH\_TL1]** b)

c) **[TH\_TL1]**

**Bài 2** (1,5 điểm) Tìm x:

a) **[NB\_TL2]**   b) **[VD\_TL2]**

**Bài 3 [VD\_TL3]** (1 điểm) Kết quả học tập Học kỳ I năm học 2023 - 2024 của 50 học sinh lớp 6A của một trường THCS được xếp như sau: giỏi, khá, đạt (không có học sinh chưa đạt). Số học sinh khá chiếm số học sinh cả lớp. Số học sinh giỏi bằng số học sinh khá, còn lại là học sinh đạt. Tính số học sinh giỏi, khá, đạt của lớp 6A?

**Bài 4: [TH\_TL4]** (0,5 điểm) Mặt hàng A tại siêu thị có giá gốc là 1 200 000 đồng và được giảm giá 8% . Vậy số tiền phải trả để mua mặt hàng A sau khi đã giảm giá là bao nhiêu ?

 **Bài 5:** (1,5 điểm)Trên tia Ot, lấy 2 điểm P và Q sai cho OP = 2 cm, OQ = 7 cm

1. **[NB\_TL4]** Tính PQ.
2. **[TH\_TL4]** Gọi A là trung điểm của PQ. Tính OA?

**Bài 6: [VDC\_TL5]** (0,5 điểm)Tính tổng:

 ----------------HẾT-------------------

**ĐÁP ÁN**

**I. Trắc nghiệm (3 điểm). Mỗi câu đúng 0,25 điểm.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. B | 2. C | 3. B | 4. A | 5. B | 6. C |
| 7. C | 8. B | 9. A | 10. B | 11. A | 12. A |

**II. Tự luận (7 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **1** | a)  | 0,250,25 |
|  b)  | 0,250,250,25 |
| c) = = = =  | 0.250.250.25 |
| **2** | 1.

x= - 0,25- 0,4x= - 0,65 | 0,250,25 |
| b)       | 0,250.250,250,25 |
| **3** | Số học sinh khá của lớp 6A: .50 = 30 (học sinh) Số học sinh giỏi của lớp 6A là: .30= 15 (học sinh) Số học sinh đạt của lớp 6A là: (học sinh)Vậy lớp 6A có :15 học sinh giỏi, 30 học sinh khá, 5 học sinh đạt | 0,250,250.250,25 |
| **4** | Ta có : 1 200 000 . 92% = 1 104 000 Vậy số tiền phải trả để mua mặt hàng A sau khi đã giảm giá là 1104000 đồng | 0.250.25 |
| **5** | 1. Tính PQ.

Vì điểm P nằm giữa 2 điểm Q và O  PQ = OQ-OP =7-2=5 (cm) 1. Vì A là trung điểm của PQ

AP = AQ=PQ:2=5:2=2,5(cm )Vì điểm P nằm giữa 2 điểm O và AOA =OP+PA =2+2,5=4,5 (cm) | 0.250,50,50,25 |
| **6** |  | 0.250.25 |

*Chú ý: Học sinh có thể làm theo cách khác đúng thì dựa theo thang điểm để cho điểm.*