UBND HUYỆN BÌNH CHÁNH  **ĐỀ THAM KHẢO KIỂM TRA CUỐI HKII**

**TRƯỜNG THCS ĐỒNG ĐEN Môn: TOÁN 6**

Ngày kiểm tra: /04/2023

*Thời gian làm bài: 60 phút*

**PHẦN 1: TRẮC NGHIỆM ( 3 ĐIỂM)**

**Câu 1.** Phép tính nào dưới đây đúng:

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

**Câu 2.** Phép tính  là:

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

**Câu 3.** Sắp xếp các số sau theo thứ tự từ lớn đến bé: 

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

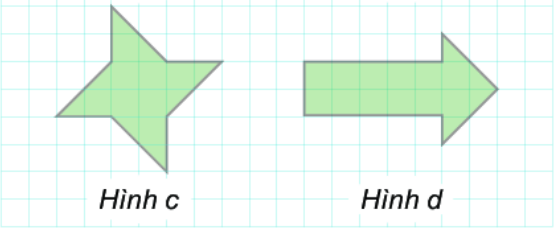
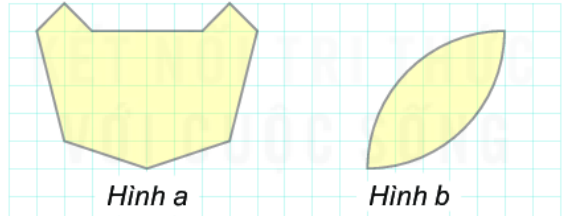
**Câu 4.** Hỗn số  được viết dưới dạng phân số là :

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

**Câu 5.** Kết quả của phép tính **– 10,15 + 8,62** là:

**A.** –1,53 **B.** 1,53 **C.** 18,77 **D.** –18,77

**Câu 6.** Hình nào dưới đây có ít nhất 2 trục đối xứng?

****

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

**Câu 7.** Trong các câu sau, câu nào đúng?

1. Hình tam giác đều có tâm đối xứng là giao điểm của ba trục đối xứng;
2. Hình thang cân, góc ở đáy khác , có tâm đối xứng là giao điểm của hai đường chéo;
3. Hình thang có tâm đối xứng là giao điểm của hai đường chéo;
4. Hình chữ nhật có tâm đối xứng là giao điểm của hai đường chéo.

**Câu 8.** Cho hình vẽ. Hãy cho biết hình vẽ bên có bao nhiêu đường thẳng?

**A.** 7đường thẳng.

**B.** 18 đường thẳng.

**C.** 6 đường thẳng.

**D.** 12 đường thẳng

**Câu 9.** Qua hai điểm A và B cho trước có bao nhiêu đường thẳng? Em hãy chọn phương án đúng

**A.** 1 **B.** 2 **C.** Nhiều hơn 2 **D.** Không có đường thẳng nào

**Câu 10.** Vẽ đoạn thẳng .  là điểm nằm giữa  và  sao cho .  là trung điểm của đoạn . Độ dài đoạn  là bao nhiêu ?

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

**Câu 11.** Quang gánh là vật dụng phổ biến trên mọi vùng miền ở Việt Nam. Trong mỗi gia đình dù làm nông, lâm hay ngư nghiệp, người thị thành cũng vẫn dùng quang gánh khi bán hàng quà, hay đi chợ hoa, chợ rau…

Khi khối lượng hàng hóa ở hai bên bằng nhau thì người ta sẽ gánh ở vị trí chính giữa của cái gánh.

Khi vị trí gánh tại điểm  thì độ dài của đòn gánh trong hình vẽ bên dưới bằng bao nhiêu ?

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Ảnh có chứa ngoài trời, bãi biển, có cát, bờ biển  Mô tả được tạo tự động** |

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

**Câu 12.** Trong các hình sau đây hình nào có tâm đối xứng

**A.** Hình tam giác đều. **B.** Hình thoi.

**C.** Hình thang cân. **D.** Hình tam giác vuông cân

**PHẦN 2: TỰ LUẬN ( 7 ĐIỂM)**

**Bài 1: (1,5 điểm)Thực hiện phép tính**

a)  b)  c) 

**Bài 2: (1,5 điểm) Tìm x**

a)  b) 

**Bài 3:** **(1 điểm)** Một lớp học có 52 học sinh bao gồm ba loại: giỏi, khá, trung bình. Số học sinh trung bình chiếm số học sinh cả lớp, số học sinh khá bằng  số học sinh còn lại. Tính số học sinh giỏi của lớp.

**Bài 4:** **(2 điểm)** Trên tia Ox, lấy hai điểm A và B sao cho OB = 3cm , OA = 6cm

a) Tính độ dài đoạn thẳng AB.

b) Chứng tỏ B là trung điểm của OA.

c) Trên tia đối Ox lấy điểm C sao cho OC = 4. Tính CB?

**Bài 5:** **(0,5 điểm)** Chữ cái nào sau đây có trục đối xứng? Chữ cái nào vừa có tâm đối xứng, vừa có trục đối xứng?

**SAIGON**

**Bài 6:** (0,5 điểm) Thực hiện phép tính: 

**– HẾT–**

**ĐÁP ÁN**

1. **TRẮC NGHIỆM ( 3 ĐIỂM)**

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

Mỗi câu đúng đạt 0,25 đ

1. **TỰ LUẬN ( 7 ĐIỂM)**

**Bài 1: (1,5 điểm)Thực hiện phép tính**

a)  (0,25 + 0,25 )

b)  (0,25 + 0,25)

c)  **+** **+**  **-**  + 1

 (0,25 + 0,25)

**Bài 2: (1,5 điểm)Tìm x**

a) x + 

 (0,5 + 0,25)

b) 

 (0,25 + 0,25 + 0,25)

**Bài 3:** **(1 điểm)**.

Số học sinh trung bình của lớp là: 52. = 28 ( học sinh) (0,25)

Số học sinh khá là:. (52 – 28) = 20 ( học sinh) (0,5)

Số học sinh giỏi là: 52 – 28 – 20 = 4 (học sinh) (0,25)

**Bài 4:** **(2 điểm)** Vẽ hình

a) Tính độ dài đoạn thẳng AB. ( 1 điểm)

Vì điểm B nằm giữa 2 điểm O và A (0,25)

BA = OA – OB (0,25)

BA = 6 – 3 = 3 cm (0,25)

b) Vì điểm B nằm giữa 2 điểm O và A (0,25)

OB = BA = 3 cm (0,25)

Vậy B là trung điểm của doạn thẳng OA. (0,25)

c) Vì điểm O nằm giữa 2 điểm C và B nên CB = OC + OB = 4 + 3 = 7 cm (0,25 + 0,25)

**Bài 5:** **(0,5 điểm)**

Chữ cái có trục đối xứng: A, I, O (0,25)

Chữ cái vừa có tâm đối xứng, vừa có trục đối xứng: I,O (0,25)

**Bài 6:** **(0,5 điểm)**

 Xem thêm tại Website VnTeach.Com

https://www.vnteach.com