|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GDĐT GIAO THỦY  **ĐỀ CHÍNH THỨC**  **TRƯỜNG THCS GIAO LONG** | ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II NĂM HỌC 2023-2024  **Môn: TOÁN – Lớp 6** |

**Phần I: Trắc nghiệm (3,0 điểm)** *Hãy chọn phương án trả lời đúng và viết chữ cái đứng trước phương án đó vào bài làm.*

**Câu 1**: Phân số bằng phân số  là :

A.; B.; C.; D. .

**Câu 2**: Trong các phân số sau, phân số lớn hơn phân số  là

A.  B.  C.  D. **

**Câu 3**: Kết quả của phép tính  là:

A.  B.  C.  D. 

**Câu 4**:Thương trong phép chia  là:

A. -1 B.  C.  D. 

**Câu 5:** Kết quả so sánh hai số 895,169 và 895,166 là:

1. 895,169 > 895,166 C. 895,169 = 895,166

B. 895,169 < 895,166 D. 895,169  895,166

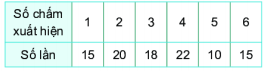
**Câu 6:** Cho dãy số liệu về cân nặng( tính theo đơn vị kg) của một nhóm học sinh lớp 6 như sau:

40 39 41 45 41 42 40 42 40 41 43 42 42 45 42

Số học sinh cân nặng 45 kg là?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 2 | B. 3 | C. 4 | D. 5 |

**Câu 7:** Minh gieo một con xúc xắc 100 lần và ghi lại số chấm xuất hiện ở mỗi lần gieo được kết quả như sau :



Số chấm xuất hiện số lẻ là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 15 | B. 18 | C. 10 | D. 43 |
|  |  |  |  |

**Câu 8**: Cho hình vẽ sau, phát biểu nào sau đây là đúng?

|  |  |
| --- | --- |
| A. A  a, B  a B. A  a, B  a  C. A  a, B  a D. A  a, B  a |  |

**Câu 9:** Cho hình vẽ( hình 2). Em hãy khoanh tròn vào câu đúng:



A. A nằm giữa B và C

B. B nằm giữa A và C

C. C nằm giữa A và B

D. Không có điểm nào nằm giữa

**Câu 10 :** Điểm M là trung điểm của đoạn thẳngnếu:

A. M nằm giữa hai điểm A và B và M cách đều hai điểm A và B.

B. M cách đều hai điểm AB.

C. M nằm giữa hai điểm A và B.

D. MA < MD.

**Câu 11:** Góc bẹt có số đo

A. bằng B. bằng C. nhỏ hơn D. lớn hơn 

**Câu 12 :** Lúc 9 giờ, kim phút và kim giờ tạo thành góc có số đo

A.  B.C. D. 

**I. PHẦN TỰ LUẬN:** **(7 điểm)**

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

a)  b)c) 

**Bài 2 (1 điểm).** Tìm x biết**:**

**a) **

**Bài 3: (0,5điểm)** Kết quả kiểm tra môn Toán của học sinh lớp 6A được thống kê ở bảng sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Điểm | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Số học sinh | 0 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 6 | 8 | 2 |

So với cả lớp 6A, tỉ lệ học sinh có điểm dưới trung bình là bao nhiêu phần trăm?

( Điểm dưới trung bình là điểm nhỏ hơn 5)

**Bài 4 (1điểm) .**Một cửa hàng bán một số mét vải trong  ngày. Ngày thứ nhất bán số mét vải. Ngày thứ hai bán số métvải còn lại. Ngày thứ ba bán nốt  mét vải. Tính tổng số mét vải của hàng đã bán.

**Bài 5: (2 điểm***)*Trên tia Ox lấy ba điểm A, B, C sao cho OA = 4cm, OB = 6cm, OC = 8cm.

1. Tính AB
2. Gọi I là trung điểm của đoạn thẳng OA. Chứng tỏ A là trung điểm của đoạn thẳng IB.
3. Lấy điểm M nằm ngoài tia Ox. Vẽ các đoạn thẳng MO, MI,MA, MB, MC. Hãy nêu (viết kí hiệu) các góc đỉnh M có trên hình.

**Bài 6: (1điểm*)***  Cho A = ; B = . Hãy so sánh A và B