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

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS THẠCH BÀN**Mã đề: 602** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**Môn: **TOÁN 6** Thời gian làm bài: 90 phútNgày kiểm tra: 25/04/2023**--------------------** |

 |  |

**I. TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN** (3 điểm)

*Hãy chọn chữ cái đứng trước câu trả lời đúng rồi ghi vào bài làm.*

**Câu 1:** (0,25đ) Trong các cách viết sau đây, cách viết nào **không** cho ta phân số?

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

**Câu 2:** (0,25đ) Phân số nào sau đây là phân số dương?

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

**Câu 3:** (0,25đ) Phép tính nào dưới đây là đúng?

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

**Câu 4:** (0,25đ) Số nghịch đảo của  là

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

**Câu 5:** (0,25đ) Trong các phát biểu sau phát biểu nào đúng?

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

**Câu 6:** (0,25đ) Kết quả của phép tính  là

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

**Câu 7:** (0,25đ) Phân số nhỏ nhất trong các phân số  là

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

**Câu 8:** (0,25đ) Tính tổng  ta được kết quả là

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

**Câu 9:** (0,25đ) Cho hình vẽ bên. Khẳng định đúng là

**A.** Điểm $A$ không thuộc đường thẳng $m$.

**B.** Đường thẳng $m$ đi qua điểm $B$.

**C.** Điểm $B$ không nằm trên đường thẳng$ m$.

**D.** Đường thẳng $m$không đi qua $A$.

**Câu 10:** (0,25đ) Góc tù là góc có số đo

**A.** Lớn hơn $90°$ **B.** Lớn hơn $90°$ và nhỏ hơn $180°$

**C.** Lớn hơn $0°$ và nhỏ hơn $90°$ **D.** Nhỏ hơn $180°$

**Câu 11:** (0,25đ)Cho hai tia  và  đối nhau thì trong ba điểm  điểm nằm giữa hai điểm còn lại là

**A.** Điểm  **B.** Điểm  **C.** Điểm  **D.** Điểm hoặc điểm 

**Câu 12:** (0,25đ)Khi đồng hồ chỉ  giờ, góc tạo bởi kim giờ và kim phút có số đo là:

**A.** ;

**B.** ;

**C.** ;

**D.** .

**II. TỰ LUẬN** (7 điểm)

**Bài 1:** (1 điểm) Một xạ thủ bắn 45 viên đạn vào một mục tiêu và thấy có 36 viên trúng mục tiêu. Tính xác xuất thực nghiệm của sự kiện “ Xạ thủ bắn trúng mục tiêu”.

**Bài 2**: (1 điểm) Tính:

a)  b)  c) 

**Bài 3**: (1 điểm)Tìm $x$ biết:

a)  b)  c) 

**Bài 4:** (2,5 điểm) Cho điểm ** thuộc tia ** sao cho . Lấy điểm ** nằm giữa hai điểm ** và ** sao cho 

a) Tính độ dài đoạn thẳng **;

b) Điểm  có phải trung điểm đoạn thẳng ** không? Vì sao?

c) Trên tia đối của tia ** lấy điểm ** sao cho  Tính độ dài đoạn thẳng 

**Bài 5:** (0,5 điểm)

So sánh và 

-------------- Hết ----------------

**HƯỚNG DẪN CHẤM**

ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II. NĂM HỌC 2022-2023

Môn: **TOÁN 6**

**Mã đề: 602**

**I. TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN:** *Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm.*

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

**II. TỰ LUẬN:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **1** |  | Xác xuất thực nghiệm của sự kiện “ Xạ thủ bắn trúng mục tiêu” là  | **1 điểm** |
| **2** |  |  | **1,5 điểm** |
|  | a) |  | 0,25 đ0,25 đ |
|  | b) |  | 0,25 đ0,25 đ |
|  | c)  |  | 0,25 đ0,25 đ |
| **3** |  |  | **1,5 điểm** |
|  | a) |  | 0,25 đ0,25 đ |
|  | b) |  | 0,25 đ0,25 đ |
|  | c)  |  | 0,25đ0,25đ |
| **4** |  | **Hình học** | **2,5 điểm** |
|  | a) | Độ dài đoạn thẳng $ED$ là: 7$-3=4 (cm)$ | 1 đ |
|  | b) | Điểm $D$ không là trung điểm của đoạn thẳng $OE$ vì $OD<DE$ (3cm < 4cm) | 1 đ |
|  | c) | Độ dài đoạn thẳng $EM$ là: $2+7=9 (cm)$ | 0,25 đ0,25 đ |
| **5** |  |  | **0,5 điểm** |
|  |  |  | 0,25 đ0,25 đ |
| **BGH duyệt****Lưu Thị Miên** | **TTCM****Đào T.Thanh Loan** | **Nhóm trưởng****Nguyễn Thị Phương** | **Người ra đề****Nguyễn Huyền Phương** |