|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | TRƯỜNG THCS THẠCH BÀN  **Mã đề: 601** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  Môn: **TOÁN 6**  Thời gian làm bài: 90 phút  Ngày 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.** 21 **C.**  **D.** – 21

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

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

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

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

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

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

**B.** Đường thẳng  đi qua điểm .

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

**D.** Đường thẳng không đi qua .

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

**A.** lớn hơn . **B.** lớn hơn và nhỏ hơn .



**C.** lớn hơn và nhỏ hơn . **D.** nhỏ hơn .



**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 9 giờ, bạn Minh quan sát thấy kim giờ và kim phút tạo thành một góc có số đo là

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** 450  **B.** 900  **C.** 1200  **D.** 1800 |  |

**II. TỰ LUẬN** (7 điểm)

**Bài 1:** (1 điểm) Một xạ thủ bắn 30 viên đạn vào một mục tiêu và thấy có 24 viên trúng mục tiêu. Tính xác xuất thực nghiệm của sự kiện “ Xạ thủ bắn trúng mục tiêu”.

**Bài 2**: (1,5 điểm) Tính:

a) b) c)

**Bài 3**: (1,5 điểm)Tìm biết:

a) b) c)

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

a) Tính độ dài đoạn thẳng *AC*;

b) Điểm C có là trung điểm của đoạn thẳng OA không ? Vì sao ?

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

**Bài 6:** (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: 601**

**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** | **C** | **D** | **B** | **A** | **D** | **A** | **A** | **C** | **A** | **B** |

**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) | a) | | | | 0,25 đ  0,25 đ |
|  | b) |  | | | | 0,25 đ  0,25 đ |
|  | c) |  | | | | 0,25 đ  0,25 đ |
| **3** |  |  | | | | **1,5 điểm** |
|  | a) |  | | | | 0,25 đ  0,25 đ |
|  | b) |  | | | | 0,25 đ  0,25 đ |
|  | c) |  | | | | 0,25đ  0,25đ |
| **4** |  | **Hình học** | | | | **2,5 điểm** |
|  | a) | 6cm  4cm  Độ dài đoạn thằng là: | | | | 1 đ |
|  | b) | Điểm C không là trung điểm của đoạn thẳng OA vì (4cm > 2cm) | | | | 1 đ |
|  | c) | 6cm  4cm  2cm  Độ dài đoạn thẳng là: | | | | 0,25 đ  0,25 đ |
| **5** |  |  | | | | **0,5 điểm** |
|  |  |  | | | | 0,25 đ  0,25 đ |
| **BGH duyệt**  **Lưu Thị Miên** | | | **TTCM**  **Đào T.Thanh Loan** | **Nhóm trưởng**  **Nguyễn Thị Phương** | **Người ra đề**  **Nguyễn Hồng Ngọc** | |