TRƯỜNG THCS NGUYỄN VĂN BỨA

ĐỀ THAM KHẢO CUỐI KÌ 2

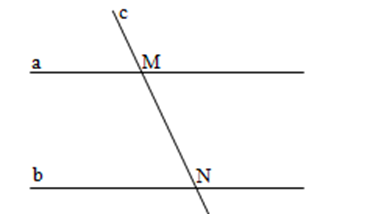
1. **PHẦN TRẮC NGHIỆM (3,0 ĐIỂM)**
2. Cách viết nào cho ta một số thập phân âm:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. | B. | C. | D. |

1. Số đối của là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. | B. | C. | D. |

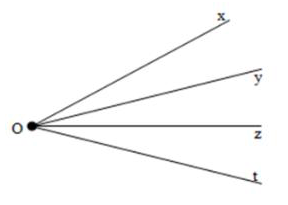
**Câu 3**. Cho hình vẽ, biết kéo dài a, b ta cũng không xác định được điểm chung.



Hai đường thẳng nào song song với nhau?

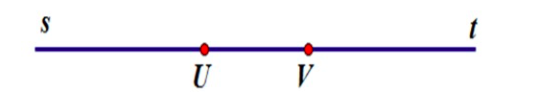
A. a và c B. b với c  C. a và b D. c và MN

**Câu 4.** Kể tên các tia trong hình vẽ sau



A.  B. C. D. 

**Câu 5.** Cho hình vẽ sau

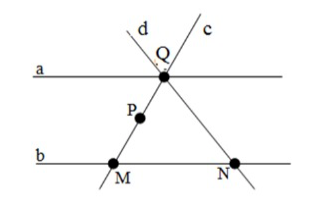


Một cặp tia đối nhau là:

A. B. C. D. 

**Câu 6.** Cho hình vẽ sau

Điểm Q thuộc những đường thẳng nào?



A.  B.  C.  D. 

**Câu 7.** Khẳng định nào sau đây sai:

|  |
| --- |
| A. Độ dài đoạn thẳng là một số dương. |
| B. Độ dài đoạn thẳng AB cũng là khoảng cách giữa 2 điểm A và B. |
| C. Hai điểm trùng nhau thì có khoảng cách bằng 0. |
| D. Độ dài đoạn thẳng phải là một số tự nhiên. |

**Câu 8.** Nếu A là trung điểm của đoạn thẳng MN thì khẳng định nào sau đây ĐÚNG:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. | B. | C. | D. |

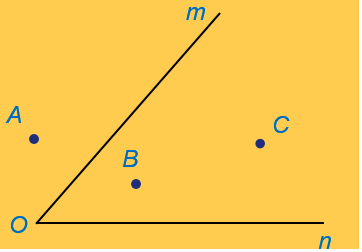
**Câu 9.**

|  |  |
| --- | --- |
| Quan sát hình vẽ bên: Tên của góc là:  A.  B.  C.  D. |  |

**Câu 10.** Trong các hình dưới đây, đâu là hình ảnh của một góc nhọn?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Hình 1 | | Hình 2 | | | Hình 3 | | | | Hình 4 | | |
| A.  Hình 1 | B. Hình 2 | | | | | C. Hình 3 | | D. Hình 4 | | |
| **Câu 11.** Quan sát hình vẽ bên:  Số đo góc là: | | |  | | | | | | | |
| A. | | | B. | C. | | | D. | | |

**Câu 12.** Các điểm nằm trong  trong hình là



1. Điểm  B. Điểm C. Điểm  D. Điểm 

**II. PHẦN TỰ LUẬN (7,0 ĐIỂM)**

**Câu 1: (0,5đ)** So sánh hai số thập phân:  và 

**Câu 2: (2,0đ)** Tính

1. 
2. 
3. 

**Câu 3: (1,5đ)**

1. Tính tỉ số phần trăm *( làm tròn đến hàng phần mười)* của cm so với cm
2. Tìm một số, biết củalà 

**Bài 4. (1,0đ)** Tết năm nay, tổng số tiền bạn Lan được lì xì là đồng. Mẹ của Lan giúp bạn đem số tiền này vào gửi vào ngân hàng với lãi suất một năm.

1. Hết kì hạn 1 năm, bạn Lan nhận được số tiền cả vốn lẫn lãi là bao nhiêu?
2. Giả sử hết kì hạn 1 năm, bạn Lan không rút lãi và gốc thì sau 2 năm, bạn Lan nhận được số tiền cả vốn và lãi là bao nhiêu? (*làm tròn đến hàng nghìn*). Biết lãi suất trong 2 năm đó không thay đổi.

**Câu 5: (1đ)** Bạn Ngọc có một số viên kẹo. Ngọc cho em số kẹo của mình và thêm  viên nữa thì còn lại viên. Hỏi Ngọc có tất cả bao nhiêu viên kẹo?

**Câu 6: (1,0đ)** Nước biển chứa là muối. Cần đổ thêm bao nhiêu gam nước vào gam nước biển để tỉ lệ muối trong dung dịch là?

**\_\_\_\_HẾT\_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| ỦY BAN NHÂN DÂN HUYỆN HÓC MÔN  **PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO** | **KIỂM TRA CUỐI KỲ II NĂM HỌC 2023 – 2024**  **ĐÁP ÁN**  **MÔN: TOÁN - KHỐI LỚP: 6** |

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (3,0 ĐIỂM)**

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

1. **PHẦN TỰ LUẬN (7,0 ĐIỂM)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **1** | So sánh hai số thập phân:  và |  |
|  | Vì  Nên | **0,25**  **0,25** |
| **2** | Tính: |  |
| **2a** |  | **0,25**  **0,25** |
| **2b** |  | **0,25**  **0,25**  **0,25** |
| **2c** |  | **0,25**  **0,25**  **0,25** |
| **3** | 1. Tính tỉ số phần trăm *( làm tròn đến hàng phần mười)* của cm so với cm 2. Tìm một số x, biết của  là |  |
| **3a** | Tỉ số phần trăm *( làm tròn đến hàng phần mười)* của cm so với cm | **0,25**  **0,5** |
| **3b** | Ta có:    Vậy số cần tìm là | **0,5**  **0,25** |
| **4** | Tết năm nay, tổng số tiền bạn Lan được lì xì là đồng. Mẹ của Lan giúp bạn đem số tiền này vào gửi vào ngân hàng với lãi suất một năm.   1. Hết kì hạn 1 năm, bạn Lan nhận được số tiền cả vốn lẫn lãi là bao nhiêu? 2. Giả sử hết kì hạn 1 năm, bạn Lan không rút lãi và gốc thì sau 2 năm, bạn Lan nhận được số tiền cả vốn và lãi là bao nhiêu? (*làm tròn đến hàng nghìn*). Biết lãi suất trong 2 năm đó không thay đổi. |  |
| **4a** | Số tiền cả vốn và lãi bạn Lan lấy ra khi hết kì hạn 1 năm là:  (đồng) | **0,5** |
| **4b** | Số tiền cả vốn và lãi bạn Lan nhận được sau hai năm là:  (đồng)  Số tiền bạn Lan nhận được cả vốn và lãi sau hai năm làm tròn đến hàng nghìn là: đồng. | **0,25**  **0,25** |
| **5** | Bạn Ngọc có một số viên kẹo. Ngọc cho em số kẹo của mình và thêm  viên nữa thì còn lại viên. Hỏi Ngọc có tất cả bao nhiêu viên kẹo? |  |
|  | Số viên kẹo còn lại sau khi Ngọc cho em số kẹo của mình là  (viên kẹo)  Số phần chỉ số kẹo còn lại sau khi Ngọc cho em là    Số viên kẹo Ngọc có tất cả là  (viên kẹo) | **0,25**  **0,25**  **0,5** |
| **6** | Nước biển chứa là muối. Cần đổ thêm bao nhiêu gam nước vào gam nước biển để tỉ lệ muối rong dung dịch là? |  |
| **6** | Khối lượng muối trong gam dung dịch muối tỉ lệ là  (gam)  Khối lượng dung dịch muối tỉ lệ  là  (gam)  Khối lượng nước thêm vào gam nước biển để tỉ lệ muối trong dung dịch là  (gam) | **0,25**  **0,25**  **0,25**  **0,25** |