|  |  |
| --- | --- |
| UBND THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC **TRƯỜNG THCS HOA LƯ**  **BỘ SGK CHÂN TRỜI SÁNG TẠO**  *(Đề gồm 2 trang)* | **ĐỀ THAM KHẢO GIỮA HỌC KỲ 1**  **NĂM HỌC: 2024 – 2025**  **MÔN: TOÁN 6**  **Thời gian: 60 phút** *(không kể thời gian phát đề)* |

**A. TRẮC NGHIỆM: (2,0 điểm)**

**Câu 1.** Cho tập hợp A gồm các số tự nhiên lẻ nhỏ hơn 15, số phần tử của tập hợp A là:

**A.** 5 **B.** 7 **C.** 6 **D.** 8

**Câu 2.** Cho các số 143; 427; 233; 342. Số chia hết cho 3 là:

**A.** 143 **B.** 233 **C.** 427 **D.** 342

**Câu 3.** Các số nguyên tố nhỏ hơn 10 là:

**A.** 0; 1; 2; 3; 5; 7 **B.** 1; 2; 3; 5; 7

**C.** 2; 3; 5; 7 **D.** 3; 5; 7

**Câu 4.** Tìm số tự nhiên a, b thỏa mãn  chia hết cho các số 2; 3 và 5

**A.** a = 7, b = 0 **B.** a = 0, b = 1

**C.** a = 0, b = 7 **D.** a = 5, b = 2

**Câu 5.** Chọn khẳng định đúng

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

**Câu 6.** Tính  ta được kết quả dưới dạng lũy thừa là:

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

**Câu 7.** Trong các hình dưới đây hình vẽ tam giác đều là

A graph of triangles and lines

Description automatically generated with medium confidence

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

**Câu 8.** Nhóm hình nào sau đây có các **cạnh đối diện** bằng nhau:

A. Hình bình hành, hình chữ nhật, hình thang cân

B. Hình thoi, hình bình hành, hình chữ nhật.

C. Hình thoi, hình bình hành, hình thang cân.

D. Hình thang cân, hình chữ nhật, hình thoi.

**B. TỰ LUẬN: (8,0 điểm)**

**Bài 1.** (1 điểm) Thay dấu \* bằng chữ số thích hợp để:

a) Số chia hết cho 3 nhưng không chia hết cho 9.

b) Số  chia hết cho 5 nhưng không chia hết cho 3.

**Bài 2.** (2,5 điểm)Thực hiện phép tính

1. 
2. 
3. 

**Bài 3.** (2 điểm)Tìm x, biết:

1. 
2. 
3. và 

**Bài 4.** (1 điểm)Dùng thước thẳng và compa vẽ hình tam giác đều ABC có cạnh bằng 3cm. Hãy mô tả về cạnh và góc của hình vừa vẽ.

**Bài 5.** (1 điểm)Cô Mai đi siêu thị mua 2 chai dầu ăn có giá 60 000 đồng một chai và 3 chai nước mắm có giá 56 000 đồng một chai. Khi thanh toán, cô dùng một phiếu quà tặng trị giá 100 000 đồng. Hỏi cô Mai cần phải trả thêm bao nhiêu tiền?

**Bài 6.** (0,5 điểm)Cho .Chứng tỏ rằng A chia hết cho 6

**--- HẾT ----**

|  |  |
| --- | --- |
| UBND THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC  **TRƯỜNG THCS HOA LƯ** | **HƯỚNG DẪN CHẤM**  **ĐỀ THAM KHẢO GIỮA HỌC KÌ I**  **MÔN TOÁN 6**  **NĂM HỌC 2024 – 2025** |

**I. TRẮC NGHIỆM****: (2,0 điểm)** Mỗi câu đúng 0,25đ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** |
| 1. | B | 3. | C | 5. | A | 7. | B |
| 2. | D | 4. | A | 6. | B | 8. | B |

**II. TỰ LUẬN: (8,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung đáp án** | **Thang điểm** |
| **Bài 1 (1 điểm)** | 1. 4; 7 2. 0   (Thay không cần giải thích) | 0,5  0,5 |
| **Bài 2 (2,5 điểm)** |  | 1đ |
|  | 1đ |
|  | 0,5đ |
| **Bài 3 (2 điểm)** |  | Mỗi câu 0,75 đ |
|  |  |
| mà nên | 0,5đ |
| **Bài 4 (1 điểm)** |  |  |
| Vẽ và mô tả đúng hình. | 0,5x2 |
| **Bài 5 (1 điểm)** |  |  |
| Số tiền của 2 chai dầu ăn và 3 chai nước mắm:  2.60 000 + 3. 56 000 = 288 000 (đồng)  Số tiền Cô Mai cần trả thêm là:  288 000 – 100 000 = 188 000 (đồng) | 0,5  0,5 |
| **Bài 6 (0,5 điểm)** |  |  |
| Vậy | 0,5 |

**--- HẾT -----**

Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com

https://www.vnteach.com