|  |  |
| --- | --- |
| UBND THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC **TRƯỜNG THCS HOA SEN**  **BỘ SGK CHÂN TRỜI SÁNG TẠO**  *(Đề gồm 02 trang)* | **ĐỀ THAM KHẢO CUỐI HỌC KỲ 1**  **NĂM HỌC: 2024 – 2025**  **MÔN: TOÁN 6**  **Thời gian: 90 phút** *(không kể thời gian phát đề)* |

**A. TRẮC NGHIỆM: (3,0đ)**

*Hãy viết chữ cái in hoa đứng trước phương án đúng duy nhất trong mỗi câu sau vào bài làm.*

**Câu 1.** Cho tập hợp . Khẳng định **sai** là:

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

**Câu 2.** Trong các số sau, số nào chia hết cho 5?

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

**Câu 3.** Thứ tự thực hiện các phép tính đối với biểu thức không có dấu ngoặc là:

**A.** Nhân và chia  Lũy thừa  Cộng và trừ.

**B.** Lũy thừa  Nhân và chia  Cộng và trừ.

**C.** Lũy thừa  Cộng và trừ  Nhân và chia.

**D.** Nhân và chia  Cộng và trừ  Lũy thừa.

**Câu 4.** Số đối của số 23 là:

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

**Câu 5.** Điểm  trong hình dưới đây biểu diễn số nguyên nào?



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

**Câu 6.** Trong các khẳng định dưới đây, khẳng định nào sau đây là **sai ?**

**A.** Hình chữ nhật là hình có bốn góc bằng nhau.

**B.** Hình chữ nhật có các cạnh đối bằng nhau.

**C.** Hình chữ nhật có các cạnh đối song song.

**D.** Hình chữ nhật có bốn cạnh bằng nhau.

**Câu 7.** Kết quả của phép tính  là:

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

**Câu 8.** Hãy tìm . Đáp án **đúng** là:

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

**Câu 9.** Quan sát bảng điều tra về sở thích nuôi thú cưng của các học sinh lớp 6A được cho trong bảng sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Icon  Description automatically generated with medium confidence | A picture containing clipart  Description automatically generated | A picture containing clipart  Description automatically generated |  | Icon  Description automatically generated with medium confidence | Icon  Description automatically generated with medium confidence |  | A picture containing clipart  Description automatically generated |  |
| Icon  Description automatically generated with medium confidence |  |  | Icon  Description automatically generated with medium confidence | A picture containing clipart  Description automatically generated | A picture containing clipart  Description automatically generated |  | Icon  Description automatically generated with medium confidence | A picture containing clipart  Description automatically generated | Icon  Description automatically generated with medium confidence |
| A picture containing clipart  Description automatically generated | Icon  Description automatically generated with medium confidence | A picture containing clipart  Description automatically generated |  |  | Icon  Description automatically generated with medium confidence | A picture containing clipart  Description automatically generated |  | Icon  Description automatically generated with medium confidence | A picture containing text, clipart  Description automatically generated |

Có bao nhiêu học sinh tham gia điều tra?

**A.** 27 học sinh.  **B.** 28 học sinh.

**C.** 29 học sinh. **D.** 30 học sinh.

**Câu 10.** Một con cá chuồn đang ở vị trí, so với mực nước biển, nó bay cao lên  nữa. Hỏi độ cao của cá chuồn sau khi bay lên là bao nhiêu?

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

**Câu 11.** Một khung ảnh hình thoi có độ dài hai đường chéo lần lượt là 24 cm và 10 cm. Diện tích của khung ảnh đó là:

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

**Câu 12.** Học lực cuối HK1 của lớp 6A1 được thống kê trong bảng sau:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Học lực | Xuất sắc | Tốt | Khá | Đạt |
| Số học sinh | 5 | 10 | 15 | 3 |

Em hãy cho biết lớp 6A1 có bao nhiêu học sinh có học lực trên mức Đạt?

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

**B. TỰ LUẬN: (7,0đ)**

**Bài 1. (2,0đ)** Thực hiện phép tính:

a) . b) . c) 

**Bài 2. (1,5đ)** Tìm , biết:

a) . b) . c) .

**Bài 3. (1,5đ)** An có  đồng để mua đồ dùng học tập. An đã mua 5 quyển vở, 6 cái bút bi và 2 cái bút chì. Biết rằng mỗi quyển vở có giá 9 000 đồng, mỗi cái bút bi hoặc bút chì có giá  đồng. Hỏi An còn lại bao nhiêu tiền?

**Bài 4. (1,5đ)** Một nền nhà hình chữ nhật có chiều dài, chiều rộng  được lát kín bởi các viên gạch hình vuông có cạnh (biết rằng kích thước mối nối các viên gạch không đáng kể).

a) Hỏi cần dùng bao nhiêu viên gạch để lát hết nền nhà?

b) Giá một viên gạch là 12 000 đồng, chi phí tiền công để thuê thợ là 1200000 đồng. Hỏi tồng chi phí là bao nhiêu tiền để lát gạch hết nền nhà ?

**Bài 3. (0,5đ)** Một đoàn khách gồm 70 người muốn qua sông, nhưng mỗi thuyền chỉ chở được 9 người kể cả người lái thuyền. Hỏi cần ít nhất bao nhiêu thuyền để chở hết số khách đó?

**--- HẾT ----**

|  |  |
| --- | --- |
| UBND THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC  **TRƯỜNG THCS HOA SEN** | **HƯỚNG DẪN CHẤM**  **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I**  **MÔN TOÁN 6**  **Năm học: 2024 - 2025** |
|  |  |

**I. TRẮC NGHIỆM****: (3,0 điểm)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** | **Câu** | **Đáp án** |
|  | **A** |  | **B** |  | **D** |  | **A** |
|  | **C** |  | **D** |  | **B** |  | **C** |
|  | **B** |  | **D** |  | **D** |  | **C** |

**II. TỰ LUẬN: (7,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung đáp án** | **Thang điểm** |
| **Bài 1 (2,0 điểm)** | **a)** | **0,5** |
| **b)** | **0,75** |
| **c)** | **0,75** |
| **Bài 2 (1,5 điểm)** | **a)** | **0,5** |
| **b)** | **0,5** |
| **c)** | **0,5** |
| **Bài 3 (1,5 điểm)** | Số tiền An mua 5 quyển vở là: (đồng)  Số tiền An mua 6 cây bút bi là: (đồng)  Số tiền An mua 2 cây bút chì là: (đồng)  Số tiền An còn lại là:  (đồng)  Vậy An còn lại số tiền là 15000 đồng | **0,25**  **0,75**  **0,5** |
| **Bài 4 (1,5 điểm)** | Diện tích nền nhà là:  Đổi  Diện tích viên gạch là:  Số viên gạch cần dùng là: (viên) | **1,0** |
| Số tiền mua gạch là (đồng)  Tổng chi phí lát nền nhà là:(đồng)  Vậy số viên gạch cần dung là 200 viên và chi phí lát nền nhà là 3600000 đồng | **0,5** |
| **Bài 5 (0,5 điểm)** | Số thuyền cần phải chở đoàn khách là: (dư 6)  Vì dư 6 người nên cần thêm 1 thuyền để chở  Suy ra cần 9 thuyền để chở hết đoàn khách 70 người | **0,25**  **0,25** |

**----- HẾT -----**