|  |  |
| --- | --- |
| UBND THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC **TRƯỜNG THCS PHÚ HỮU**  **BỘ SGK CHÂN TRỜI SÁNG TẠO**  *(Đề gồm 03 trang)* | **ĐỀ THAM KHẢO CUỐI HỌC KỲ I**  **NĂM HỌC: 2024 – 2025**  **MÔN: TOÁN 6**  **Thời gian: 90 phút** *(không kể thời gian phát đề)* |

**A. TRẮC NGHIỆM: (3,0đ)** *(Hãy chọn câu trả lời đúng trong mỗi câu dưới đây và ghi chữ cái đứng trước phương án đó vào bài làm)*

**Câu 1.** Tập hợp A gồm các số tự nhiên nhỏ hơn 6.

**A.**  **B.** 

**C.**  **D.** 

**Câu 2.** Chữ số thích hợp ở dấu \* để số  chia hết cho  là:

**A.** 10  **B.** 4 **C.** 1 **D.** 5

**Câu 3.** Trong các số tự nhiên sau số nào là số nguyên tố?

**A.** 1 **B.** 6 **C.** 9 **D.** 7

**Câu 4.** Số đối của số -10 là:

**A.** -10  **B.** 10 **C.** 0 **D.** 1

**Câu 5.** Kết quả của phép tính: (**–** 10) + 13 là:

**A.** -23  **B.** 3 **C. -**3 **D.** 23

**Câu 6.** Trong các hình sau, hình nào là hình vuông?

Hình 1 Hình 2 Hình 3 Hình 4

**A.** Hình 1 **B.** Hình 2 **C.** Hình 3 **D.** Hình 4

**Câu 7.** Chọn phát biểu **sai** trong các phát biểu sau:

**A.** Hình thoi có bốn đỉnh.

**B.** Hình thoi có hai cặp cạnh đối bằng nhau.

**C.** Hình thoi có hai cặp cạnh đối song song.

**D.** Hình thoi có hai đường chéo bằng nhau.

**Câu 8.** Số nguyên nào thích hợp điền vào ô trống sau?



**A.** 3 **B. -**5 **C. -**3 **D.** 5

**Câu 9.** Cho. Kết quả của biểu thức *P* là:

**A.** 1 **B.** 0 **C.** 5 **D.** 

**Câu 10.** Dữ liệu thống kê từ biểu đồ tranh sau đây ghi lại số tivi (TV) bán được qua các năm của siêu thị máy tính B

|  |  |
| --- | --- |
| **Năm** | **Số TV bán được** |
| 2016 |  |
| 2017 |  |
| 2018 |  |
| 2019 |  |
| 2020 |  |

**(** = 100 TV;  = 50 TV)

Số tivi bán được năm 2018 là

**A.** 55 **B.** 550 **C.** 250 **D.** 350

**Câu 11.** Trong các phát biểu sau, phát biểu nào **sai**?

**A.** 3 > –4. **B.** –5 > –9 **C.** –1 < 0 **D.** –9 > –8.

**Câu 12.** Trong các dữ liệu sau, dữ liệu nào không phải là số liệu?

**A.** Số học sinh tham quan chuyến đi thực tế của các lớp khối 6.

**B.** Số trường trung học cơ sở trong Thành phố Thủ Đức.

**C.** Thân nhiệt (độ C) của bạn An trong cùng khung giờ 7h sáng của các ngày trong tuần.

**D.** Phương tiện đến trường của các bạn trong lớp 6A.

**B. TỰ LUẬN: (7,0đ)**

**Bài 1. (1,5đ)** Thực hiện phép tính (tính hợp lí nếu có thể):

**Bài 2.(1,0đ)** Tìm x.

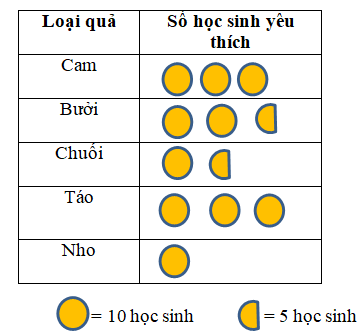
 

**Bài 3**. **(1,0 đ)** Có một số bánh trong khoảng từ 500 đến 600 cái. Người ta muốn xếp vào các hộp để làm quà tặng. Nếu xếp vào từng loại hộp 15; 18 hay 20 cái thì đều vừa đủ. Tính số cái bánh nói trên.

**Bài 4**. **(1,5 đ)** Một khoảng sân có dạng hình chữ nhật với chiều dài 12m và chiều rộng 7m. Người ta để một phần của sân để trồng hoa (phần kẻ sọc), phần còn lại lát gạch (phần trắng).

a) Tính chu vi của khoảng sân và diện tích phần còn lại để lát gạch?

b) Nếu lát phần sân còn lại bằng những viên gạch hình vuông cạnh 50cm thì cần bao nhiêu viên gạch? Số tiền lát gạch là bao nhiêu biết 1 viên gạch giá 55 000 đồng.

**Bài 5**. **(1,0 đ)** Biểu đồ tranh dưới đây cho biết thông tin về các loại trái cây yêu thích của các bạn khối 6.

1. Loại quả nào được học sinh khối 6 thích nhiều nhất?
2. Có bao nhiêu học sinh yêu thích quả cam?
3. Tính tổng số học sinh khối 6

**Bài 6. (1,0 đ)** An vào nhà sách mua 5 quyển tập và 1 quyển Truyện. Biết mỗi quyển tập có giá là 8 000 đồng và quyển truyện có giá 24 000 đồng? An đưa cho nhân viên bán hàng 100 000 đồng. Hỏi An nhận lại số tiền thừa là bao nhiêu?

**--- HẾT ----**

|  |  |
| --- | --- |
| UBND THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC  **TRƯỜNG THCS PHÚ HỮU** | **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** |  | **B** |
|  | **C** |  | **B** |  | **C** |  | **D** |
|  | **D** |  | **D** |  | **A** |  | **D** |

**II. TỰ LUẬN: (7,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung đáp án** | **Thang điểm** |
| **Bài 1 (1,5 điểm)** |  | **0,25**  **0,25** |
|  | **0,25**  **0,25** |
|  | **0,25**  **0,25** |
| **Bài 2 (1,0 điểm)** |  |  |
|  | **0,25**  **0,25** |
|  | **0,25**  **0,25** |
| **Bài 3 (1,0 điểm)** |  |  |
| Số cái bánh là bội chung của 15; 18; 20.  Ta có BCNN(15;18;20) = 180 nên    Vì số cái bánh khoảng từ 500 đến 600 cái nên số bánh có là 540 cái bánh. | **0,25**  **0,25**  **0,25**  **0,25** |
| **Bài 4 (1,5 điểm)** |  |  |
| a) Chu vi của sân là:  Diện tích của phần trồng hoa là: | **0,5**  **0,5** |
| b) Diện tích một viên gạch là:  Số viên gạch cần để lát là:  (viên gạch)  Số tiền để mua gạch lát là:  (đồng) | **0,25**  **0,25** |
| **Bài 5 (1,0 điểm)** |  |  |
| a) Loại quả được học sinh yêu thích nhất là táo | **0,25** |
| b) Có 30 học sinh yêu thích quả cam | **0,25** |
| c) Tổng số học sinh khối 6 là:  (học sinh) | **0,5** |
| **Bài 6 (1,0 điểm)** | Số tiền An phải trả là:  (đồng)  Số tiền An được nhận lại là:  (đồng) | **0,25**  **0,25** |

**Lưu ý: Học sinh làm cách khác nếu đúng vẫn cho điểm tối đa.**

**----- HẾT -----**