|  |  |
| --- | --- |
|  **UBND QUẬN TÂN BÌNH****TRƯỜNG THCS TRẦN VĂN QUANG**  **ĐỀ THAM KHẢO** *(Đề gồm 02 trang)*  |  **KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ II** **NĂM HỌC 2022 - 2023** **MÔN TOÁN - LỚP 6** **Thời gian làm bài: 90 phút** *(Không kể thời gian phát đề)***Mã đề:**  |

**Bài 1.** (2,25 điểm) Thực hiện phép tính ( hợp lý):

1. 
2. 
3. 

**Bài 2.** (2,25 điểm) Tìm x, biết:

1. 
2. 
3. 

**Bài 3.** (1,0 điểm) Kết quả Học kỳ II năm học 2021 – 2022 của 42 học sinh lớp 6A5 ở trường THCS Trần Văn Quang được xếp loại như sau: Tốt, Khá, Đạt (không có học sinh Chưa đạt). Trong đó số học sinh loại Tốt chiếm số học sinh cả lớp. Số học sinh loại Đạt bằng  số học sinh loại Tốt. Tính số học sinh mỗi loại.

**Bài 4.** (1,0 điểm) Nhân dịp lễ 8/3. Shop thời trang Cindy C giảm giá 35% cho tất cả các mặt hàng. Bạn Trang mua một cái đầm hoa với giá niêm là 500000 đồng. Hỏi bạn Trang phải trả bao nhiêu tiền để mua chiếc đầm hoa?

**Bài 5.** (2,0 điểm)Vẽ hình theo các diễn đạt sau:

- Cho điểm A thuộc đường thẳng xy.

- Trên tia Ax lấy điểm H, trên tia Ay lấy điểm K.

- Lấy điểm O không thuộc đường thẳng xy.

- Vẽ đoạn thẳng OK, tia OH.

- Vẽ tia OB sao cho tia OB và tia OH tạo thành một đường thẳng.

- Vẽ tia Ht cắt đoạn thẳng OK tại B là trung điểm của đoạn thẳng OK.

**Bài 6.** (1,0 điểm) Nhìn hình và trả lời các câu hỏi sau :

a) Hình trên có bao nhiêu góc và kể tên các góc.

b) Hãy cho biết góc nào là góc vuông, góc nhọn, góc tù.

**Bài 7.** (0,5 điểm) Tính nhanh: .

**-**--HẾT---

**ĐÁP ÁN ĐỀ THAM KHẢO HK2 - TOÁN 6**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung**  | **Thang điểm** |
| **1** | a)  | 0,75x3 |
| **2** |  | 0,75x3 |
| **3** | Giá phải trả để mua chiếc đầm hoa là: 500 000 . (100% - 35%) = 375 000 ( đồng ) | 1đ |
| **4** | Số học loại Tốt của lớp 6A5 là: Số học sinh loại Đạt lớp 6A5 là  Số học sinh khá lớp 6A5 là 42 – ( 18 + 10 ) =14 (học sinh ) | (0,5đ)(0,5đ)(0,5đ) |
| **5** | **(3 ý vẽ đúng được 1,0 đ)** | **1,0 x 2**  |
| **6** | **( Mỗi câu trả lời đúng 0,5đ)**1. Trong hình vẽ có 6 góc, gồm:
2. - Góc vuông : ,

- Góc nhọn: , - Góc tù: . | 02,5+0,250,25+0,25 |
| **7** | Tacó:  | 0.250.25 |
|  | HS làm cách khác đảm bảo tính logic toán học và nằm trong chương trình toán 6 CTST được chấp nhận trọn điểm. |  |

Tổ trưởng Nhóm trưởng Thành viên nhóm

**Hoa Nam**  **Trần Ngọc Thuần**