**Tuần 33 – Tiết 28- Kiểm tra: 45phút**

**Bài 1: (1,0 đ):**

Cho hình vẽ bên. Hãy:

a/ Gọi tên hai nửa mặt phẳng đối nhau bờ d. 

b/ Đoạn thẳng AM có cắt đường thẳng d không? Vì sao?



**Bài 2: (1,0đ)**

Cho hình vẽ bên. Hãy cho biết :

 a/ Hình bên có bao nhiêu góc?

 b/ Viết bằng kí hiệu các góc ở hình bên.

**Bài 3:** **( 2 đ)**Vẽ hình theo diễn đạt sau:

Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ chứa tia Ox, vẽ góc bẹt xOy, góc vuông xOD,

 góc nhọn xON bằng 650

 a/ Kể tên cặp góc phụ nhau.

 b/ Kể tên cặp góc kề bù.

**Bài 4:** **(1,5đ)**:

a/ Vẽ góc ABC bằng 1400

b/ Vẽ tia phân giác Bx của góc ABC. Tính số đo góc ABx.

**Bài 5: (1,5đ)**

Vẽ tam giác MNP, biết MN = 3cm; MP = 5 cm; NP = 4cm.

 Lấy O là trung điểm của MP. Vẽ dường tròn (O;OM)

**Bài 6:** (**3** đ)

 Trên nữa mặt phẳng bờ chứa tia Ox, vẽ hai tia Oy và Oz sao cho,.

 a/ Trong ba tia Ox, Oy, Oz. Tia nào nằm giữa hai tia còn lại ? Vì sao?

 b/ So sánh  và 

 c/ Tia Oy có phải là tia phân giác của góc  không? Vì sao?

 d/ Vẽ tia Ox’ là tia đối của tia Ox. Tính góc .

…Hết …

ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CÂU  | NỘI DUNG | ĐIỂM |
| Câu 1 | a/ Nửa mp bờ d chứa điểm M và Nửa mp bờ d chứa điểm Nb/ Đoạn thẳng AM không cắt d . Vì A và M nằm cùng một nửa mp bờ d | 0.5 đ0.5 đ |
| Câu 2 | a/b/ Các điểm nằm cùng phía với điểm Alà điểm N, D | 0.5 đ0.5 đ |
| Câu 3 | a/ .  | b/  | 0.5 đ0.5 đ |
| Câu 4 |  a/ Trên hình có 6 đoạn thẳngb/ Tên các đoạn thẳng là:HK; HA; HB; KA; KA; AB | 0.5 đ0.5 đ |
| Câu 5 |  | Vẽ đúng mỗi ý .025 đ | 1 đ |
| Câu 6 | a/Hai chia chung gốc và tạo thành đường thẳng là hai tia đối nhaub/ c/  | 0.5 đ0.5 đ0.5 đ |
| Câu7 | Điểm A nằm giữa hai điểm M và Nnếu AM + NA = NM | 0.5 đ |
| Câu 8 | a**/** Đoạn thẳng MN là hình gồm hai điểm Mvà N và tất cả các điểm nằm giữa hai điểm M và N b/   | 0.25 đ0.5 đ |
| Câu 9 | Đo dộ dài đúng ( cho sai số 1 mm)So sánh đúng AB < AC < BC | 0.5 đ0.5 đ |
| Câu 10 | a/ Trong ba điểm A, C, B, điểm B nằm giữa hai điểm A, C vì trên tia Ax có AB< AC b/ Điểm B nằm giữa hai điểm A, C nên AB + BC = AC  => BC= 4cm =>BC = ABc/ Điểm B là trung điểm của AC Vì B nằm giữa hai điểm A, C và BC = AB |   | 0.5 đ0.5 đ0.5 đ |