|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO****GIAO THUỶ** | **HƯỚNG DẪN CHẤM ĐỀ KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG HỌC KỲ II****NĂM HỌC 2023-2024****Môn: Toán – Lớp: 6 THCS***(Thời gian làm bài: 90 phút)* |

**Phần I-Trắc nghiệm**( 3,0 điểm) Mỗi câu đúng cho 0,25 điểm.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** | **Câu 7** | **Câu 8** | **Câu 9** | **Câu 10** | **Câu 11** | **Câu 12** |
| **D** | **C** | **A** | **D** | **B** | **C** | **C** | **B** | **C** | **D** | **C** | **A** |

**Phần II- Tự luận** ( 7,0 điểm)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **Ý** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **1.1** | **A****0,5** |  | 0,25 |
|   | 0,25 |
| **B****0,5** |  | 0,25 |
|  | 0,25 |
| **1.2** | **A****0,5** |  | 0,25 |
|  | 0,25 |
| **B****0,5** |  | 0,25 |
|  | 0,25 |
| **2** | **2.1****1,25 điểm** | Tính tổng số giờ nắng của thành phố Hà Nội trong 5 tháng đầu năm là ...... | 0,25 |
| Tổng số giờ nắng của thành phố Hồ Chí Minh trong 5 tháng đầu năm....... | 0,25 |
| Chênh lệch số giờ nắng hai thành phố trong tháng 1210-68= 142 giờChênh lệch số giờ nắng hai thành phố trong tháng 2220-34= 186 giờChênh lệch số giờ nắng hai thành phố trong tháng 3250-70= 180 giờ | 0,25 |
| Vì 142<180<186 nên tháng 2 có số chênh lệch giờ nắng của hai thành phố lớn nhất | 0,5 |
| **2** | **2.2****1,25 điểm** | Số sách lớp 6A góp được là :  quyển sách. | 0,5 |
| Số sách 3 lớp 6A, 6B, 6C quyên góp được là: 60.4=240 quyển sách. | 0,25 |
| Số sách 6C và 6D quyê góp được là: 240 -60 =180 quyển sách | 0,25 |
| Lý luận để được số sách 6C chiếm 1/3 số sách hai lớp 6C và 6DNên số sách 6C là : 180:3 =60 quyển | 0,25 |
| Số sách 6B quyên góp được là: 120 quyển sách. | 0,25 |
|  |  |  |  |
| **3****1,5 điểm** | **0,25** | Vẽ đúng hình đúng  | 0,25 |
| **3.a****0,75** | a) Tính độ dài đoạn MN. Hỏi điểm N có trung điểm của đoạn MP không? |  |
| Do điểm N nằm giữa hai điểm M và P nên MN+ NP= MPThay số tính được MN= 4(cm) | 0,250,25 |
| Ta có MN= NP= 4cm và N nằm giữa hai điểm M và P nên điểm N là trung điểm của MP. | 0,25 |
| **3.b****0,5** | b) Kể tên các điểm nằm trong góc MAP và so sánh hai góc MAP và NAP. |  |
| Điểm nằm trong góc MAP là điểm N | 0,25 |
| Ta có góc MAP > góc NAP | 0,25 |
| **4** | **4.1****0,5** | Thay đúng công thức và tính đúng KQ | 0,25 |
| Làm tròn đúng (xấp xỉ) | 0,25 |
| **4.2****0,5** |  |
|  | 0,25 |
|  | 0,25 |
| Có 25 ngoặc mang dấu “+” và 25 ngoặc mang dấu “-” |
|  |