|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GD & ĐT GIAO THỦY**  **TRƯỜNG THCS NGÔ ĐỒNG** | **HƯỚNG DẪN CHẤM**  **ĐỀ KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG GIỮA HỌC KÌ II**  **Năm học 2023 – 2024**  **Môn Toán - Lớp 6** |

**Hướng dẫn chung:**

Học sinh làm bài theo cách khác mà đúng thì cho điểm tối đa.

**PHẦN 1: Trắc nghiệm :** *(3,0 điểm)* ***. Mỗi câu đúng cho 0,25 điểm.***

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

**II. Tự luận :** ( 7 điểm )

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bài** | | **Đáp án** | **Điểm** |
| **Bài 1**  **1,0 điểm** | **1.a**  **0,5 điểm** | a) | 0,25 điểm  0,25 điểm |
| **1.b**  **0,5 điểm** | b)  = | 0,25 điểm  0,25 điểm |
| **Bài 2**  **1,0 điểm** | **2.a**  **0,5 điêm** | Vậy x = 13, 2 | 0,25 điểm  0,25 điểm |
| **2.b**  **0,5 điểm** | b)      vậy x = | 0,25 điểm  0,25 điểm |
| **Bài 3**  **1,5 điểm** | | Số học sinh giỏi của lớp 6C là:  ( học sinh)  Số học sinh khá của lớp 6C là  ( học sinh)  Số học sinh trung bình của lớp 6C là  40 – (10 + 25) = 5 ( học sinh) | 0,5 điểm  0,5 điểm  0,5 điểm |
| **Bài 4**  **2,5 điểm** | | IMG_256  b) Điểm C nằm giữa hai điểm của các cặp điểm:  M và N; M và B; A và N; A và B  c) Điểm C là mút chung của các đoạn thẳng: CA; CM; CN; CB  d) Vì diểm C nằm giữa hai điểm A và B nên:  AC + CB = AB  suy ra CB = AB – AC  CB = 6 – 2 = 4 ( cm)  Vì điểm N là trung điểm của đoạn thẳng CB nên :  NB =  Vậy CB = 2 cm | 0,5 điểm  0,5 điểm  0,5 điểm  0,5 cm  0,5 cm |
| **Bài 5**  **1,0 điểm** | | Vì  nên  Vậy | 0,25 điêm  0,25 điểm  0,25 điểm 0,25 điểm |