|  |
| --- |
| **HƯỚNG DẪN CHẤM ĐỀ KIỂM giữa HỌC KÌ Ii MÔN TOÁN 6****NĂM HỌC 2023 - 2024** |

**PHẦN 1: TRẮC NGHIỆM *(3,0 điểm)***

*- Mỗi câu trả lời đúng được 0,2 điểm*

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

**PHẦN 1: TỰ LUẬN *(7,0 điểm)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung** | **Điểm** |
|  **1.a** | 15,3 – 3.1,5= 15,3 – 4,5 | 0,25 |
| =10,8 | 0,25 |
| **1.b** |  | 0,25 |
|  | 0,25 |
| **1.c** |  | 0,25 |
|  | 0,25 |
| **2.a** |      | 0,25 |
|   Vậy  | 0,25 |
| **2.b** |  | 0,25 |
| Vậy  | 0,25 |
| **3** | Số học sinh giỏi của lớp 6A là:  (học sinh) | 0,5 |
| Số học sinh trung bình của lớp 6A là:  (học sinh) | 0,5 |
|  Tổng số học sinh của lớp 6A là:   (học sinh) | 0,5 |
| **4** |  | 0,5 |
| **4.a** |  Vì điểm C nằm giữa hai điểm A và BNên ta có: AC + CB = AB | 0,25 |
|  => 3 + BC = 8 BC = 8 -3  BC = 5 (cm)  | 0,25 |
| **4.b** | Vì M là trung điểm của AC nên ta có : MC = AC:2 = 3:2 = 1,5 (cm) | 0,25 |
| Vì N là trung điểm của BC nên ta có : NC = BC:2 = 5:2 = 2,5 (cm) | 0,25 |
|  Vì điểm C nằm giữa hai điểm M và NNên ta có: MN = MC + CN  | 0,25 |
| MN = 1,5 +2,5 = 4 (cm)Vậy MN = 4 cm | 0,25 |
| **5.a** | Gọi . Khi đó:  (1)  (2) | 0,25 |
| Từ (1) và (2) ta có: .Do đó phân số  là phân số tối giản | 0,25 |
| **5.b** |  | 0,250,25 |

 (HS làm cách khác đúng vẫn cho điểm tối đa)