|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIAO LONG | **ĐỀ KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG HỌC KỲ II**  **NĂM HỌC 2023 – 2024**  **HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TOÁN - LỚP 6.** |

**Phần I. Trắc nghiệm (3,0 điểm)**

*- Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm*

*- Đáp án:*

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

**Phần II. Tự luận (7,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **1.a**  (0,5đ) |  | 0,25  0,25 |
| **1.b**  (0,5đ) |  | 0,25  0,25 |
| **1.c**  (0,5đ) | = = = | 0,25  0,25 |
| **2.a**  (0,5đ) | Vậy *x =* | 0,25  0,25 |
| **2.b**  (0,5đ) | b) | 0,25  0,25 |
| **2.c**  (0,5đ) | c) 2  2  2 | 0,25  0,25 |
| **3**  (1đ) | - Trong 1 giờ vòi thứ nhất chảy được là:  1 : 3 = (bể) | 0,25 |
| - Trong 1 giờ vòi thứ hai chảy được là:  1 : 4 = (bể) | 0,25 |
| - Trong 1 giờ vòi thứ ba chảy được là:  1 : 5 = (bể) | 0,25 |
| - Trong 1 giờ cả ba vòi chảy được là:  (bể) | 0,25 |
| **4**  (2đ) | Vẽ hình đúng | 0,25 |
| a. - Theo hình vẽ trên, điểm C nằm giữa hai điểm A và B nên  AC + CB = AB  3 + CB = 5  CB = 5 - 3  CB = 2 cm  Vậy CB = 2 cm   * Theo hình vẽ trên , điểm C nằm giữa hai điểm A và D nên   AC + CD = AD  3 + CD = 8  CD = 8 – 3  CD = 5 cm  Vậy CD = 5 cm | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| 1. Theo hình vẽ trên, điểm B nằm giữa hai điểm A và D nên   AB + BD = AD  5 + BD = 8  BD = 8 -5  BD = 3 cm  Vậy BD = 3 cm  Ta có: CB = 2 cm, BD = 3cm nên CB BD . Do đó điểm B không là trung điểm của đoạn thẳng CD. | 0,25  0,25  0,25 |
| **5**  (1đ) |  | 0,25  0,25  0,25  0,25 |