ỦY BAN NHÂN DÂN QUẬN 12

**TRƯỜNG: TRUNG HỌC CƠ SỞ**

**PHAN BỘI CHÂU**

**HƯỚNG DẪN CHẤM ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ 1**

**TOÁN 6 – NĂM HỌC: 2021-2022.**

Ngày: /01/ 2021 - Thời gian: 90 phút

(Không kể thời gian giao đề).

**ĐỀ 3**

**I – TRẮC NGHIỆM** (7 điểm): Mỗi câu đúng 0,5 điểm.

**Chọn đáp án đúng nhất điền vào phiếu trả lời trắc nghiệm sau:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CÂU | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| A |  |  |  |  | X | X |  |  |  | X |  |  |  |  |
| B | X |  |  | X |  |  |  | X |  |  |  | X |  |  |
| C |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X |
| D |  |  | X |  |  |  | X |  | X |  | X |  | X |  |

**II – TỰ LUẬN** (3 điểm):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Bài giải** | **Điểm** |
| **Bài 1**a.  *(0,5 điểm)* | a)  = 36.(23 - 17) : 36  = 6 | 0,25 đ  0,25 đ |
| **Bài 1**b.  *(0,5 điểm)* | b)  = 135.9 - 130.9    = 9.(135 – 130)  = 9. 5 = 45 | 0,25 đ  0,25 đ |
| **Bài 2**:  *(0,5 điểm)* | 13.x = 565 – 370  13.x = 195  x = 195: 13  x = 15 | 0,25 đ  0,25 đ |
| **Bài 3**:  *(1 điểm)* | Gọi số Bác sĩ của bệnh viện là x (x ∈ N, 100 ≤ x ≤ 200)  Do số Bác sĩ khi chia nhóm 10 hoặc nhóm 14 đều vừa đủ nên:  x ⋮ 10  x ⋮ 14  Khi đó x ∈ BC (10, 14)  Tìm BC(10, 14) thông qua BCNN(10, 14).  10 = 2.5  14 = 2.7  BCNN(10, 14) = 2.5.7 = 70  x ∈ BC(10,14) = B(70) = {0; 70; 140; 210; …}  Vì 100 ≤ x ≤ 200 nên x = 140  Vậy số Bác sĩ của bệnh viện là 140 người. | 0,25 đ  0,25 đ  0,25 đ  0,25 đ |
| **Bài 4**:  *(0,5 điểm)* | Diện tích sân nhà Bác Hùng là:  12 . 9 = 108 (m2)  Diện tích viên gạch hình vuông là :  0,6 . 0,6 = 0,36 (m2)  Số viên gạch cần có để lát đủ sân là:  108 : 0,36 = 300 (viên) | 0,25 đ  0,25 đ |

**LƯU Ý**: HS có cách giải khác đúng vẫn cho điểm tối đa tương ứng với từng phần.