**Tuần 23 – Tiết 68- Kiểm tra: 45phút**

**I I. TRẮC NGHIỆM** *(3 điểm ) Em hãy khoanh tròn vào chữ cái đứng trước câu trả lời đúng:*

**Câu 1.** Số đối của -6 là :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. -6 | B. 6 | C. -1 | D. 0 |

**Câu 2.** Giá trị tuyệt đối của -3 là :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. -3 | B. 3 | C. 3 | D. 0 |

**Câu 3.** Bỏ ngoặc biểu thức (– 5+3 ) – (– 6– 9) ta được:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 5 + 3 + 6 + 9 | B. – 5 + 3 + 6 – 9 | C. – 5 +3 – 6 + 9 | D. – 5 + 3 + 6 + 9 |

**Câu 4.** Tất cả các ước của 27 là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. | B. | C. | D. |

**Câu 5.** Nếu a.b > 0 thì:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. a và b cùng dấu | B. a  0 và b > 0 | C. a và b trái dấu | D. a < 0 và b  0 |

**Câu 6.** Sắp xếp các số –3 ; 2 ; –1 ; 0 theo thứ tự giảm dần, kết quả là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. –3 > 2 > –1 > 0 | B. 2 > 0 > –1 > –3 | C. –3 > –1 > 0 > 2 | D. –1 < –3 < 0 < 2 |

## II. TỰ LUẬN *(7 điểm )*

**Bài 1.** *(2 điểm)* Thực hiện các phép tính :

a) (–15) + (– 40) b) 52 - 72

c) (–25). ( –125) d) ( –225) : 25

**Bài 2.** *(2 điểm)*Tính nhanh :

a) -125.23 + 23.225 b) 53 – (–51) + (-53) + 49

**Bài 3.** *(2,5 điểm)* Tìm số nguyên x, biết :

a) x : 13 = –3 b) 2x – (–17) = 15 c) x – 2 = -3.

**Bài 4.** *(0.5điểm)* Tính tổng sau: 2 + (-3) + 4 + (-5) + … + 2008 + (-2009) + 2010 + (-2011) + 2012

**ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM**

**I. TRẮC NGHIỆM** *(3 điểm )*Mỗi ý đúng cho 0,5 điểm

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Đáp án | B | C | D | D | A | B |

## II. TỰ LUẬN *(7 điểm )*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung** | **Điểm** |
| 1  (2 điểm) | a) (–15) + (– 40)  = – (15 + 40)  = –55 | 0.25  0.25 |
| b) 52 – 72  = 52 + (–72)  = – 20 | 0.25  0.25 |
| c) (–25). ( –125)  = (25 .125)  = 3125 | 0.25  0.25 |
| d) ( –225) : 25  = -9 | 0.5 |
| 2  (2,0 điểm) | a) (-125).23 + 23.225  = (-125 + 225).23  = 100. 23  = 2300 | 0.25  0.25  0,5 |
| b) 53 – (–51) + (-53) + 49  = 53 +51 – 53 +49  = 51 + 49  = 100 | 0.25  0.25  0,5 |
| 3  (2,5 điểm) | a) x : 13 = –3  x = (– 3) .13  x = -39 | 0.5  0.5 |
| b) 2x – (–17) = 15  2x + 17 = 15  2x = 15 – 17  2x = –2  x = –1 | 0.25  0.25  0.25 |
| c) x – 2 = –3  x = –3 + 2  x = –1 | 0.25  0.5 |
| 4  (0,5 điểm) | 2 + (-3) + 4 + (-5) + … + 2008 + (-2009) + 2010 + (-2011) + 2012  = [2 + (-3)] + [4 + (-5)] + … + [2008 + (-2009)] + [2010 + (-2011)] + 2012  = 1005.(-1) + 2012 = 1007 | 0.25  0.25 |