|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bài | Nội dung | Đáp án |
| 1 | Tìm số đối của các số sau: −| − 5|; |12|; − 2; | − 3|; − 4; 0; − 11; - (-4) |  |
| 2 | Tìm số đối các số sau: A = -a + b – c; B = a – b – (- c)  |  |
| 3 | Tìm x biết 3-2x = 81 |  |
| 4 | Tính A = (-1)(-1)2(-1)3(-1)4(-1)5…(-1)2019 |  |
| 5 | Tìm x thuộc Z sao cho: | x | < 5 và x > -3 |  |
| 6 | Tính x – {x – [x – (- x + 1)]} = 1 |  |
| 7 | Tìm x sao cho 3x + 1 – 2 = 32 + [52 – 3(22 – 1)] |  |
| 8 | Tìm x biết | x + 7| = 15 – (- 4) |  |
| 9 | So sánh A = |(‐9) + (‐21)| và B = |‐9| + |‐21| |  |
| 10 | Tìm x thuộc N sao cho: (5 – x)(x + 2) > 0 |  |
| 11 | Tìm x, y sao cho | x - (‐21)| + |(‐y) + (‐15)| = 0 |  |
| 12 | Tính A = 5a3(-b8) với a = − 2; b = -1  |  |
| 13 | Tìm x thuộc Z biết 15(1-x) < 0 |  |
| 14 | Tìm x thuộc Z biết -23(9 + x) > 0 |  |
| 15 | Tìm x biết (2x2 + 3)(25 – x2) = 0 |  |
| 16 | Tìm x biết x(12 - x)(9 + x) = 0 |  |
| 17 | Tính giá trị biểu thức: A = ax + ay + bx + by biết a + b = − 2; x + y = -7 và B = ax − ay + bx − by biết a + b = − 5; x − y = − 8 |  |
| 18 | Tìm x biết 3 + 2x -1 = 24 – [42 – (22 – 1)]  |  |
| 19 | Tìm x biết (x +1) + (x + 2) + (x + 3) + …+ (x + 99) + (x + 100) = 5750 |  |
| 20 | Tính −64.159 + 136.( − 8)2 + 123.64 |  |
| 21 | Tính A = (-2013). 2014 + 1007 . 26 |  |
| 22 | Tính A = (-329) + (-15) + (-101) + 440 + 2019 |  |
| 23 | Tính A = [-2008.57 + 1004.(-86)] : [32.74 + 16 .(-48)] |  |
| 24 | Tính A = 3.136.8 + 4.14.6 – 14.150 |  |
| 25 | Tính A = 5(x – 7) – 4 ( x + 5) = 3. | − 5| - 12 |  |
| 26 | Tính A = 29 . (19 – 13) – 19 . (29 – 13) |  |
| 27 | Tính A = 31 . (-18) + 31 . (- 81) – 31 |  |
| 28 | Tính A = -48 + 48 . (-78) + 48 . (-21) |  |