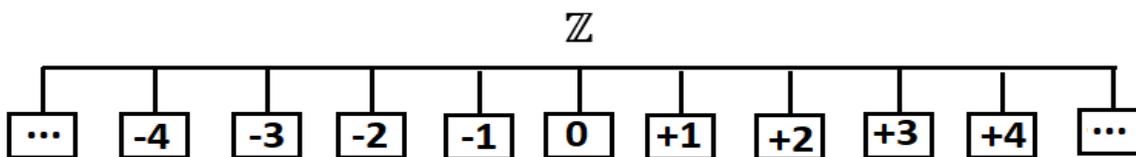


Matemática Pre-Universitaria

Conjuntos Números Enteros

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo: _____



1. ESCRIBE EL SÍMBOLO MENOR <, IGUAL = O MAYOR >, QUE CORRESPONDA A CADA ESPACIO EN BLANCO.

- a) -23 ____ -50 b) -243 ____ 56 c) 0 ____ -6 d) 43 ____ -56
- e) -56 ____ -55 f) 45 ____ $-44-1$ g) -7 ____ 7 h) 45 ____ 56

2. ORDENA LOS SIGUIENTES NÚMEROS ENTEROS DE FORMA ASCENDENTE

- a) $-47, 9, -54, -15, -24, 18, 54, -75$ ____ < ____ < ____ < ____ < ____ < ____ < ____ < ____

3. ESCRIBE EL VALOR ABSOLUTO DE LOS SIGUIENTES NÚMEROS ENTEROS.

- a) $|5 - 15| =$ _____ b) $12 + |-5| =$ _____
- c) $|8 - 15| \times |-20 + 8| =$ _____ d) $|15 + 7(-4)| + |-8 - (5 - 9)| =$ _____
- e) $|3 - 9(2)| - |18 - (-6)| =$ _____ n) $|8 - 7(2)| - |15 - (-6)| =$ _____

4. ESCRIBE EL SÍMBOLO MENOR <, IGUAL = O MAYOR >, QUE CORRESPONDA A CADA TÉRMINOS.

- e) -58 ____ $-50 - 8$ f) 48 ____ $-44 - 4$ h) $-7 + 2$ ____ $-1 - 8$ i) 45 ____ 56
- j) $-50 + 30$ ____ $-100 + 70$ k) $-7 - 50$ ____ $-65 + 8$