

# American Study Center School

## Examen mensual de Matemáticas 7mo grado

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

I- Escribe la letra que corresponde a cada punto ubicado en el plano cartesiano.

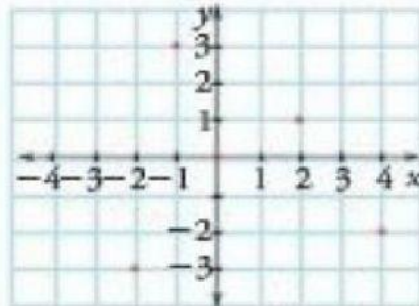
$$A = (2, 1)$$

$$B = (-1, 3)$$

$$C = (0, 0)$$

$$D = (4, -2)$$

$$E = (-2, -3)$$



II- Determina si cada proposición es verdadera o falsa.

El valor absoluto de un número es igual al valor absoluto de su opuesto.

El valor absoluto de un número es igual al opuesto del número.

El valor absoluto del opuesto de algunos números es negativo.

El opuesto del opuesto de un número equivale al número.

El opuesto de un entero negativo equivale al valor absoluto del número.

**R** Escribe las palabras “mayor” o “menor” según corresponda. Justifica tu respuesta.

84. Entre dos números enteros positivos es menor el que tiene \_\_\_\_\_ valor absoluto.

85. Entre dos números enteros negativos es menor el que tiene \_\_\_\_\_ valor absoluto.

86. Entre dos números enteros, uno positivo y otro negativo, es \_\_\_\_\_ el número negativo y es \_\_\_\_\_ el número positivo.

87. El cero es \_\_\_\_\_ que cualquier número positivo y \_\_\_\_\_ que cualquier número negativo.