

JERARQUÍA DE OPERACIONES

Aprendizaje esperado: Determina y usa la jerarquía de operaciones y los paréntesis en operaciones con números naturales, enteros y decimales (para multiplicación y división, solo números positivos)

Instrucciones: Lee y responde correctamente lo que se pide.

1- De las siguientes opciones, ¿Qué operaciones son las que debemos realizar primero?

- a) Multiplicaciones y Divisiones
- b) Raíces y Exponentes
- c) Sumas y Restas

2- ¿En qué orden deben resolverse las multiplicaciones y divisiones o las sumas y restas?

- a) De centro a izquierda
- b) De centro a derecha
- c) De izquierda a derecha
- d) De derecha a izquierda

3- Arrastra al lugar correspondiente según el correcto orden de la jerarquía de operaciones.

1-	
2-	
3-	
4-	

$$4^2, \sqrt{16}$$

$$+, -$$

$$()$$

$$\times, \div$$



$$(4+2) \div 3 + 7 =$$



$$8 \times 2 - 9 \div 1 =$$



$$14 \div 2 - 3 =$$



$$36 \div 2 \div 3 =$$



$$27 \div (2+1) - 8 =$$



$$(9 - 2 + 9) \div 2 =$$



$$(17 - 2) \div (9 \div 3) =$$



$$20 - 2 - 2 \times 8 =$$



$$(25 + 2) \div (5 + 4) =$$

4- Arrastra la pieza del rompecabezas según corresponda la respuesta de la operación. No olvides respetar la jerarquía de operaciones.

1	2	3
4	5	6
7	8	9