



EVALUACIÓN DE MATEMÁTICAS
TEMA: OPERACIONES COMBINADAS



1. Cuando combinamos en una operación sumas, restas, multiplicaciones y divisiones, el orden correcto para resolver dicha operación es:
 - a. Sumas y/o restas, multiplicaciones y/o divisiones.
 - b. Restas, multiplicaciones, divisiones y sumas.
 - c. Multiplicaciones y/o divisiones, sumas y restas.
 - d. Sumas, divisiones, restas y multiplicaciones
2. Al realizar una operación iniciamos de:
 - a. Derecha a izquierda
 - b. Izquierda a derecha
 - c. Arriba - abajo
 - d. Ninguna de las anteriores
3. En la siguiente operación combinada $2+8+4 \times 5-14 \div 2+6$ ¿cuál es el orden por el que se debe iniciar?
 - a. Sumas, multiplicación, resta, división y suma.
 - b. Multiplicación, división, sumas, resta y suma.
 - c. Resta, división, suma, multiplicación y sumas.
 - d. Sumas, restas, multiplicación, división y suma.
4. El resultado de la operación combinada anterior es:
 - a. 29
 - b. 34
 - c. 28
 - d. 14
5. En la siguiente operación combinada $9 \times 3 + (7 + 6) - 2$ ¿qué se debe resolver en primer lugar?
 - a. La multiplicación
 - b. La resta
 - c. El paréntesis
 - d. La suma
6. Resuelve las siguientes operaciones. Los dos puntos que encuentras en estas operaciones representan la división. En cada cuadro deberás escribir la operación, el símbolo o el resultado según corresponda.

a.

$$4 \times 7 + (136 : 8) - 6 + (27 - 9) \times 2 =$$

--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

	-		+	
--	---	--	---	--

=	
---	--



b.

$$195 : \boxed{5} + (8 \times 9) - 53 + (3 \times 5 - 7) =$$

has.com

	+		-		+	
--	---	--	---	--	---	--

--	--	--	--	--	--	--

=	
---	--

Resuelve el siguiente problema

En una reserva ecológica hay 15 aves menos que el triple de la cantidad de los mamíferos. Y la reserva tiene 71 mamíferos. Pablo afirma que en la reserva hay 168 aves. Observa el procedimiento que el realizó

$$\begin{array}{l} 3 \times (71 - 15) \\ 3 \times 56 = 168 \end{array}$$

7. Escribe falso o verdadero
- a. Pablo tuvo en cuenta el orden de las operaciones ()
- b. En la reserva hay 168 aves ()
8. Escribe la operación correcta y su resultado

--