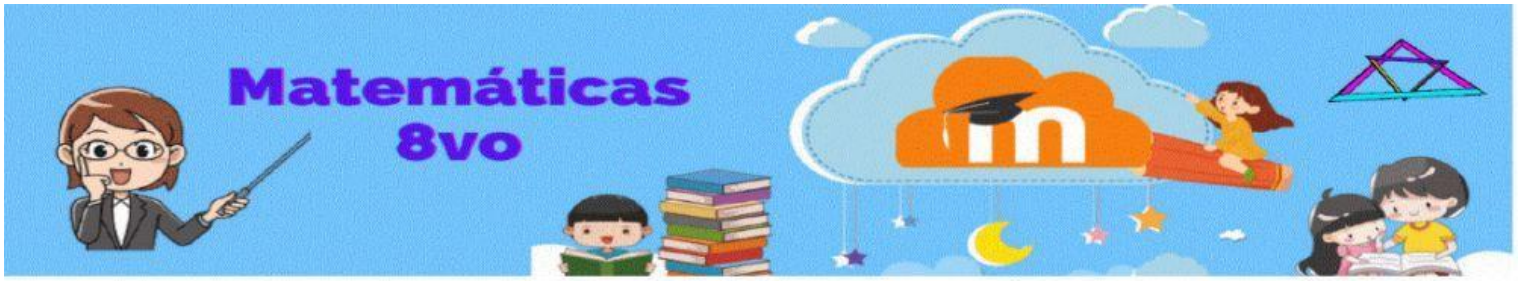


PROBLEMAS CON OPERACIONES COMBINADAS

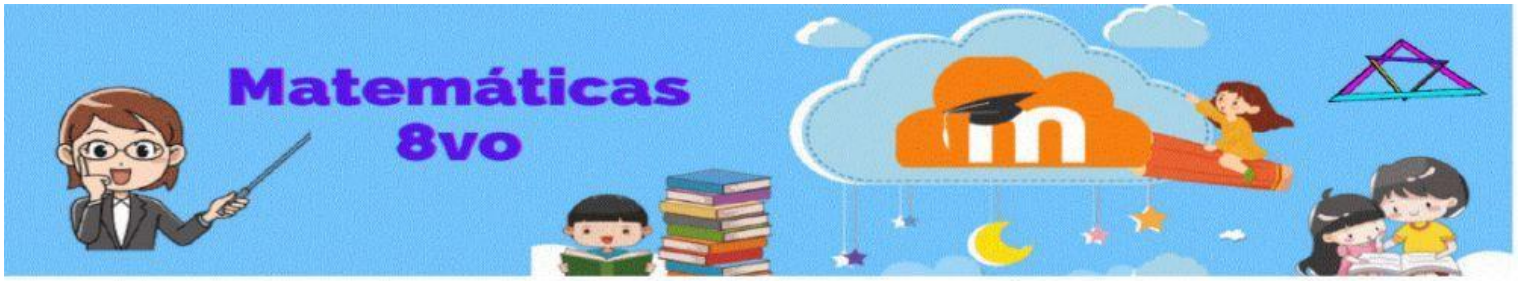
1. Lea y relacione el texto con la expresión matemática.

La suma de 30 más 40, divida para 4 y sume más el producto de 8 por 4.	(7*6)+12÷3-5
A la multiplicación de 7 por 6, adicione 12 dividido para 3, reste 5.	(30+10)-10=
Juan tiene 30 balones, le regalan 10 balones, el quiere compartir con sus dos amigos 5 balones para cada uno.	(30+40)÷4+(8*4)

2. Lea los siguientes problemas, resuelva y ubique la respuesta correcta en el espacio en blanco:

a) Alicia tiene un criadero de gallinas, recolecta los huevos en la semana: lunes 30, martes 40, miércoles 10 porque se han roto 35, el jueves recoge la misma cantidad que el

LIVEWORKSHEETS



lunes, y el viernes 38. Debe colocar en cada cubeta 30 huevos, ¿Cuál es la operación correcta?

30+40+10+30+38 ÷30

30+40+10+30+38 *30

(30+40+(10-35)+30+38) ÷30

Arrastre la operación correcta:

b. Juan entrega 4 cajas de pan, cada caja contiene 50 panes, el señor del micromercado debe empaquetar 7 panes en cada funda. ¿Cuál es la operación correcta?

4 +50 *7

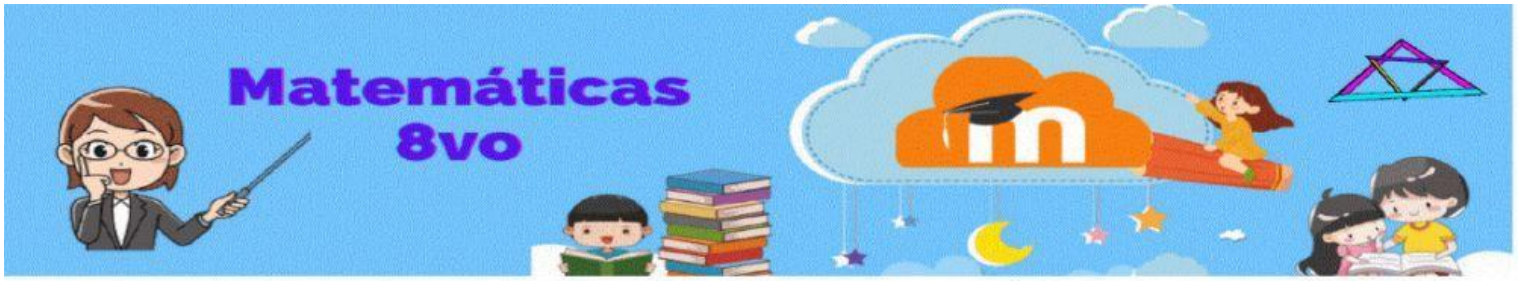
4*50/7

((4*50)/7)

Arrastre la operación correcta:

Plantee la operación de los siguientes problemas.

LIVEWORKSHEETS



a. Un agricultor tiene una parcela y quiere sembrar maíz; para ello, prepara 90 semillas de maíz duro y 270 semillas de maíz dulce. Si tiene listos 12 surcos, ¿cuántas semillas debería colocar en cada surco?

Ejemplo del planteamiento de la operación:

Datos:

90 semillas de maíz duro

270 semillas de maíz dulce

Esta listo 12 surcos

¿ Cuántas semillas debe colocar en cada surco?

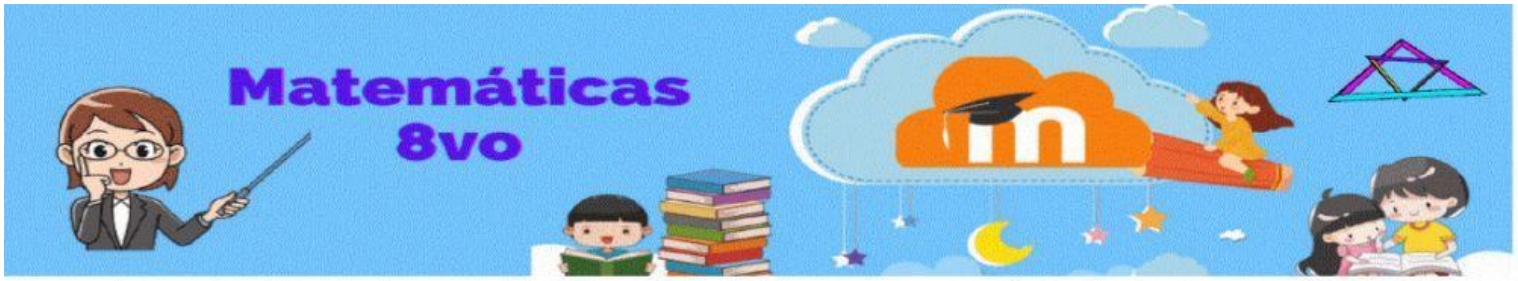
Operación:

$$(90 + 270) \div 12$$

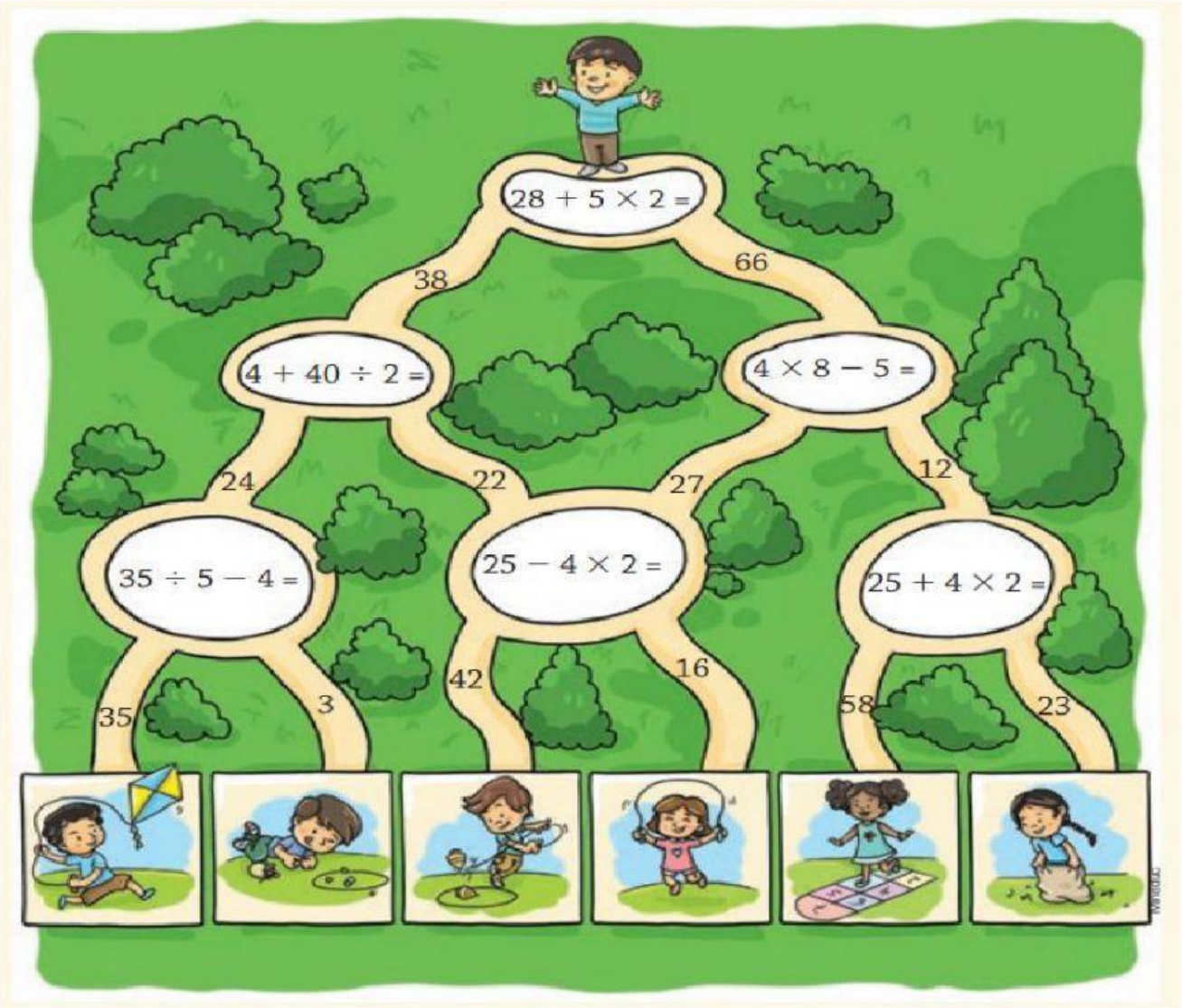
b. Juan tiene una tienda. En su refrigeradora tiene 20 fundas de leche: 3 de estas se encuentran vencidas. Vende 9 leches y compra una docena. ¿Cuántas fundas de leche en buen estado tiene al final del día?

Operación:

LIVEWORKSHEETS



c. Resolvemos las operaciones combinadas: trazamos una ruta y buscamos el camino correcto para llegar al juego tradicional indicado. Para esto, elegimos los caminos con los resultados correctos.



LIVEWORKSHEETS