NOMBRE: **SEXTO:**

OPERACIONES COMBINADAS CON NÚMEROS DECIMALES.

Para resolver operaciones combinadas primero se resuelven la multiplicación y la división, y por último la adición y la sustracción.

Si hay paréntesis o llaves se resuelven primero las operaciones que están dentro de estos, siguiendo el orden indicado anteriormente. Se resuelven de adentro hacia afuera.

Cuando no hay signos de agrupación y hay dos operaciones con la misma prioridad, se resuelven de izquierda a derecha según el orden en que aparecen.

1. COMPLETAR LAS SIGUIENTES OPERACIONES CON LOS RESULTADOS QUE CORRESPONDAN.

a.- (46,45 – 35,12) x (13,5 + 1,23) ÷ 7,3 =

b.- [(25,34 ÷ 5,43) x (12,55 + 10,3) x 2,2) – 2,23] =

c.- (12,33 + 34,45) x (3,33 + 12,45) =

LIVEWORKSHEETS

2. RESOLVER CADA OPERACIÓN Y UNIR SEGÚN CORRESPONDAN.

$12.5 \cdot 3 + 9.2 =$	$= 36.87$
$2.7 + 8.2 \cdot 6 =$	$= 64.23$
$37 - (12.9 + 19.4) =$	$= 51.9$
$(41 - 28.71) \cdot 3 =$	$= 4.42$
$68.37 - 20.7 : 5 =$	$= 10.73$
$12.09 \cdot 6 - 68.12 =$	$= 46.7$
$(0.43 \cdot 8) + (0.81 \cdot 9) =$	$= 4.7$

3. SELECCIONE EL RESULADO CORRECTO.

a.- (17,8 – 13,5) x 2 =

b.- 63 – 40,9 ÷ 2 =

c.- 38, 19 – 20, 63 + 0,37 =

d.- 27,83 + 42,6 – 13,09 x 5 =

LIVEWORKSHEETS