



ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL No.8
"LIC. JOSÉ TRINIDAD GUIDO"
MORELIA, MICHOACÁN
MATEMÁTICAS.

NOMBRE _____ GRUPO _____

INDICA LA RESPUESTA CORRECTA

$a + 7 + a + 3$		
$7a + 3a$	$10a^2$	$2a + 10$

$3ab + 9c + 7ab + 4c$		
$23abc$	$10ab + 13c$	$10a^2b^2 + 13c^2$

$4a^2 + 5a + 2 - 5 - 7a - 3a^2 + 3a^2 + 9a + 4$		
$4a^2 + 7a + 1$	$10a^2 + 21a + 11$	$10a + 21a + 11$

$4a^2 + 3ab + b^2 + 2a^2 + 5ab + 2b^2 + 5a^2 + ab + b^2$		
$11a^2 + 8ab + 2b^2$	$11a^2 + 9ab + 4b^2$	$11a^2 + 9a^2b^2 + 4b^2$

$a^2 + 8a + 2 - 3a^2 + 6a + 4 + 2a^2 - 5a + 5$		
$9a + 11$	$-a^2 + 9a + 11$	$6a^2 + 9a + 11$

MRFCh 2.3



$8a^3 + 2a - 3a^2 + 5a + 3a^2 - 5a^3 + 6a^2 + 8a^3 - 2a$		
$11a^3 + 9a + 6a^2$	$21a^3 + 9a + 12a^2$	$11a^3 + 6a^2 + 5a$

$a + 3a^3 + 2a^2 + 7a^3 + 8a + 2a^2 + 3a + 8a^3 + a^2$		
$18a^3 + 5a^2 + 12a$	$11a + 18a^3 + 4a^2$	$11a + 18a^3 + 5a^2$

$8a^3 + 9a - 9a^2 + 7a^2 - 2a^3 + 9a - 5a + 2a^2 + 3a^3$		
$9a^3 - 13a + 18a^2$	$9a^3 - 23a$	$9a^3 - 13a$

$-7a - 5a^3 - 4a^2 + 3a^2 + a + 4a^3 - 2a^3 + 8a^2 + 7a$		
$a + 3a^3 + 7a^2$	$a - 3a^3 + 7a^2$	$a - 3a^3 - 7a^2$

$2a^2 + 4a + 5 - 8 + 4a - 3a^2 + 8a^2 + 3a + 3$		
$11a^2 + 11a + 16$	$7a^2 + 11a$	$7a^2 + 11a + 16$

MRFCh 2.3

REDUCE LOS TÉRMINOS Y COLOCA LA RESPUESTA CORRECTA EN CADA UNA DE LAS EXPRESIONES ALGEBRAICAS.

$$m^2 + 2 + 6m^2 - 3$$

$$4m^2 + 3mn + 9 - m^2 + 4mn + 1$$

$$2m^2 + 3m + 9 + 5m^2 + m - 1 - 3m^2 + 4m + 2$$

$$3m^2 + 6m^2 + 3m^2 - 4m - 4m - 7m + 3 - 8 + 8$$

$$2m^3 + 8m^2 - 9m + 3m^3 - 4m^2 - 7m - 3m^3 - 4m^2 + 10m$$

$$-9m^2 + 7m - m^3 + m - 4m^3 + m^2 - 2m^3 + 8m - 4m^2$$

$$-4m^3 + 6m^2 + 4m - 7m^2 + 3m + 8m^3 - 5m^3 + 3m^2 + 4m$$

$$4m^3 + 5m^2 - m + 9m - 2m^3 - 7m^2 + 8m^2 + 4m + 3m^3$$

$$4m^2 - 2mn + 9n^2 - 3m^2 + 2mn + n^2 + 8m^2 + 3mn + 3n^2$$

$$m^2n - 3mn^2 - mn^2 + 2m^2n + 5m^2n^2$$

$$2m^3 - 6m$$

$$5m^3 + 6m^2 + 12m$$

$$3m^2 + 7mn + 10$$

$$4m^2 + 8m + 10$$

$$9m^2 + 3mn + 13n^2$$

$$7m^2 - 1$$

$$-7m^3 - 12m^2 + 16m$$

$$-m^3 + 2m^2 + 11m$$

$$3m^2n - 4mn^2 + 5m^2n^2$$

$$12m^2 - 15m + 3$$



MR FCh 2.3