

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



NOMBRE _____ GRUPO _____

EFFECTÚA LAS OPERACIONES Y SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA

1.- $(3x^2)(-4x^3) =$
a) $-7x^5$
b) $-12x^6$
c) $-12x^5$

6.- $(7a^3b^2)(5a^2b^3)(-2ab) =$
p) $-70a^5b^5$
q) $-70a^6b^6$
r) $70a^6b^6$

2.- $(-2ab^3)(-7a^2b^2c^3) =$
a) $14a^3b^5c^3$
b) $-9a^3b^5c^3$
c) $14a^2b^5c^3$

7.- $(-4a^2b)(-3ab^2)(6a^3b) =$
p) $72a^6b^4$
q) $-13a^6b^4$
r) $72a^5b^4$

3.- $(-5x^2y^2z)(2xy^2z^5) =$
a) $-10x^2y^4z^5$
b) $-10x^3y^4z^6$
c) $-7x^3y^4z^6$

8.- $(3xy)(3y^2)(-5x^2z) =$
p) $-45x^3y^3z$
q) $-11x^3y^3z$
r) $11x^3y^3z$

4.- $(-5a^2)(2a^5)(4a) =$
a) $40a^8$
b) $-40a^7$
c) $-40a^8$

9.- $(-4ab^2)(-3ac^3)(5a^2b^2) =$
p) $-60a^4b^4c^3$
q) $60a^4b^4c^3$
r) $12a^4b^4c^3$

5.- $(5a^2b)(-2a)(4bc) =$
a) $-20a^3bc$
b) $-20a^2b^2c$
c) $-20a^3b^2c$

10.- $(-3a^2)(-2a^3b^2)(-3s^2b^3) =$
p) $-18a^2b^5$
q) $-8a^5b^5s^2$
r) $-18a^5b^5s^2$



MRFCh

