



PROA MATEMÁTICAS OTRAS ACTIVIDADES

Para seguir progresando y poder compartir actividades, os propongo un Quiz. Actividad que no es evaluado, son pruebas por tiempo sobre matemáticas que podéis hacer tanto en el ordenador, tableta o móvil.

Para ello, aquellos que quieran participar, indicármelo al correo electrónico con Nombre y Apellido.

Recibiréis un link al correo con las instrucciones.

Ya van dos sesiones, no las perdaís.

PROA MATEMÁTICAS CÁLCULOS

Os adjunto unas tablas para trabajar con monomio, en este caso sin x
y resolver unas sencillas ecuaciones de monomios. Cuando las resolváis me las podéis mandar al correo electrónico.

Monomios

	A	B	C	D
1	$4m^4 \cdot m$	$2m^3 \cdot m^2$	$4m - 12m$	$\frac{-18h^4}{3h}$
2	$3m - 9m$	$m - 6m$	$2m - 15m$	$(2n) \cdot (-7n)$
3	$-5m^3 \cdot m^2$	$m \cdot (-2m^2)$	$(-7s^2) \cdot (3s^4)$	$-2k + 11k$
4	$(-7n) \cdot (-n)$	$(-3n) \cdot (-6n)$	$7m - 14m$	$-7y + 9y$
5	$-3k + 13k$	$-4k + 15k$	$\frac{-22h^4}{2h}$	$15s + 6s$
6	$-4y - 5y$	$-6y - 9y$	$(3s^2) \cdot (-7s)$	$\frac{30s^2}{6s^2}$
7	$2m - 11m$	$(6x^2) \cdot (-3x)$	$-8k + 3k$	$(-y) \cdot (-3y^2)$
8	$8m - 10m$	$(2s^4) \cdot (-3s^3)$	$-3y + y$	$\frac{-7s^2}{7s^2}$
9	$-4k + 10k$	$\frac{-6h^3}{6h^2}$	$(7s^2) \cdot (-6s)$	$(y^2) \cdot (-3y^4)$
10	$7m^2 \cdot m$	$-5y^2 + 2y^2$	$\frac{-2h^3}{h}$	$-2y^2 - 5y^2$
11	$\frac{-8h^2}{-2h}$	$(4y) \cdot (-7y^4)$	$3m^5 \cdot m$	$-7y - 4y$
12	$(5n) \cdot (-3n)$	$7x^3 - 9x^3$	$-9y^2 + 3y^2$	$(8n) \cdot (-6n)$
13	$-7y + 5y$	$-k + 15k$	$\frac{-9h^4}{h}$	$-14y + 8y$
14	$(5y) \cdot (-3y^3)$	$12s + 7s$	$\frac{12s^5}{4s^2}$	$(7y^3) \cdot (-2y)$
15	$-6y^2 - 6y^2$	$\frac{4s^3}{2s^2}$	$(y^3) \cdot (-8y^4)$	$-5y^2 - 8y^2$
16	$\frac{6s^4}{2s}$	$-3y - 9y$	$3m^2 \cdot m^3$	$\frac{18s^5}{9s^3}$
17	$9s + 5s$	$8s + 6s$	$\frac{-12h^5}{-2h}$	$12s + 9s$
18	$(4s^3) \cdot (-2s^3)$	$\frac{-20z^6}{5z^2}$	$(8y) \cdot (-7y^2)$	$(2s^2) \cdot (-9s^5)$
19	$7s - 12s$	$3s - 15s$	$\frac{-10z^3}{5z}$	$13s - 18s$
20	$\frac{-10z^5}{2z^3}$	$(-3n) \cdot (9n)$	$3s - 11s$	$\frac{-14z^3}{2z^2}$

Ecuaciones

	A	B	C	D
1	$x-7 = 0$	$-x = 13$	$-5x = 20$	$4x = -8$
2	$7x = -14$	$x+4 = 8$	$x+3 = 8$	$4x = 16$
3	$-3x = 12$	$3x = -21$	$-2x = -6$	$x-3 = 0$
4	$5x = 40$	$x+2 = 0$	$x+9 = 8$	$-8x = 40$
5	$-x = -23$	$-4x = 20$	$9x = 63$	$x+2 = 8$
6	$x+9 = 3$	$9x = 72$	$5x = -10$	$-6x = 48$
7	$9x = 81$	$-4x = 12$	$x+3 = 0$	$5x = -25$
8	$x+6 = 4$	$-7x = -7$	$7x = 42$	$x+8 = 9$
9	$-7x = -35$	$2x = 12$	$x+8 = 2$	$-x = 15$
10	$x+5 = 8$	$x-1 = 0$	$3x = 15$	$-6x = 18$
11	$8x = 56$	$x+8 = 3$	$-x = 14$	$x+4 = 0$
12	$x+1 = 0$	$6x = -12$	$-5x = 45$	$-5x = -5$
13	$6x = 60$	$3x = 0$	$4x = 0$	$-3x = -27$
14	$-3x = 18$	$-8x = -32$	$4x = -24$	$x+7 = 2$
15	$x+4 = 9$	$x+3 = 9$	$-6x = -6$	$9x = 54$
16	$-x = 12$	$6x = 42$	$x-2 = 0$	$5x = 0$
17	$2x = -16$	$-x = -25$	$-x = -26$	$x+9 = 7$
18	$-2x = 0$	$x+9 = 2$	$x+7 = 3$	$3x = 30$
19	$x+8 = 4$	$5x = 50$	$4x = 40$	$x+8 = 1$
20	$-8x = -8$	$x+7 = 4$	$x+2 = 9$	$-x = -28$