



ACTIVIDAD DE MATEMATICA



NOMBRES: _____

NIVEL: _____

FECHA _____

1) ENCUENTRA EL FACTOR COMÚN DE LAS SIGUIENTES EXPRESIONES (CASO I)

1,1) $85XZ + 125XW + 5XP + 225XY + 225XH + 260XA$

1,2) $153az + 108ay + 99aq + 135ar + 9aw + 405az$

1,3) $77xv + 105xq + 140xp + 175xm + 245xz + 7xb$

1,4) $72wh + 64wm + 360wy + 200wp + 280wz + 8wg$

1,5) $66ah + 150am + 210ay + 240az + 6ag + 168ap$



2) RESUELVE LAS EXPRESIONES $x^2 + bx + c$ factorización (c 6)

1) $x^2 + 17x + 72 =$

2) $z^2 + 25z + 150 =$

3) $w^2 + 39w + 270 =$

4) $w^2 + 30w + 125 =$

5) $a^2 + 48a + 320 =$

6) $m^2 + 15a + 60 =$