

Nombre:

Curso: 3ero Fecha:

1.- Resolver los siguientes productos notables:

$$(3x^5 + 8y^3)^2 =$$

$$\left(\frac{2}{9}a^3b^4 + \frac{4}{7}a^5b^6\right)^2 =$$

$$(14z^3 - 18p^4)^2 =$$

$$\left(\frac{15}{16}s^4t^5 - \frac{17}{19}v^6w^7\right)^2$$

$$(25x^3 + 18y^7)(25x^3 - 18y^7) =$$

$$\left(\frac{3}{11}x^2z^3 + \frac{9}{16}p^8z^5\right)\left(\frac{3}{11}x^2z^3 - \frac{9}{16}p^8z^5\right) =$$