

Nombre:

Grado:

Sección

Fecha:

SUMA O DIFERENCIA DE CUBOS

Descomponga de dos factores:

1.  $x^9 + y^9$   
 $= ( \quad ) [ ( \quad )^2 ( \quad ) ( \quad )^2 ]$

R// ( ) ( )

2.  $1000x^3 - 1$   
 $= ( \quad ) [ ( \quad )^2 ( \quad ) ( \quad )^2 ]$

R// ( ) ( )

3.  $343x^3 + 512y^6$   
 $= ( \quad ) [ ( \quad )^2 ( \quad ) ( \quad )^2 ]$

R// ( ) ( )

4.  $64 + a^6$   
 $= ( \quad ) [ ( \quad )^2 ( \quad ) ( \quad )^2 ]$

R// ( ) ( )