

**NOM :**

**Prénom :**

**Exercice :** Supprimer les parenthèses dans les expressions suivantes :

$$5a ( 3a + 4 ) =$$

$$7a ( 6 - 2a ) =$$

$$( 4x + 3 ) ( 5x + 2 ) =$$

$$( 3x + 2 ) ( 8x - 6 ) =$$

$$( 3 - 5x ) ( 9x + 3 ) =$$

$$( 10 - 7x ) ( 5x - 9 ) =$$

$$( 3a + 4 )^2 =$$

$$( 6 - 2a )^2 =$$

$$( 4x + 3 ) ( 4x - 3 ) =$$

$$( 3x + 2 ) ( 2 - 3x ) =$$

$$( 3 - 5x ) + ( 9x + 3 )^2 =$$

$$( 10 - 7x ) - ( 5x - 9 ) ( 9 + 5x ) =$$

$$( 3 + 5x )^2 + ( 9x - 3 )^2 =$$

$$( 5x + 10 ) + ( 5x - 10 ) =$$

$$( 7x + 6 )^2 - ( 5x - 10 ) =$$

$$( x - 3 )^2 - ( 2x + 11 ) =$$