FITXA ÁLGEBRA. OPERACIONS

1. **CALCULA.** (Quan hi hagui dues lletres, has d'escriure primer la que va abans en l'alfabet)

   a) $x + 3y + 5x - y =$ 6x+2y (exemple)

   b) $2a + 8b + 6b + 3a =$

   c) $2x + 4y + 7y + 9x =$

   d) $9x - 5x - 2x + x =$

   e) $5x - 7x =$

   f) $-3a + 5a =$

   g) $-5x + 9x =$

   h) $6x - 4x + 3x =$

   i) $x - 3x + 6x + 3x - 5x =$

   j) $8a - 4a - 4b - 2b + 6a - 7a =$

2. **CALCULA** (Escriu primer l'expressió amb la lletra i després el nombre a soles)

   a) $5x + 3 + 6x + 9 =$ 11x+12 (exemple)

   b) $4x + 3x + 7 - 2 =$

   c) $3x + 7 - 3 - x =$

   d) $4 + 6b - 3 - b =$

   e) $9x - 12x - 4 + 7 =$

   f) $-3x - 8 + 3 + x =$

   g) $-5x - 4x + 9 + 3x =$

   h) $7b - 3a - 5 + 7 + a + 4b =$

   i) $8a + 5 + 8b + 4a - 2 - 1 + 4a =$

   j) $3 - 2x + x + 5 + 2x =$

   k) $a + 6 + a + b + 4 - 2 + 2a + b =$

LIVEWORKSHEETS