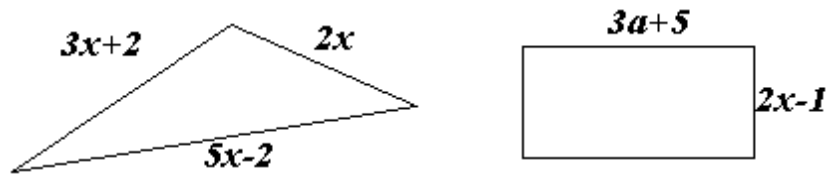


1. ¿Encuentra el perímetro de cada una de las siguientes figuras?



2. Realice los siguientes ejercicios (suma de polinomios)

a) $(12a - 15b + 3c) + (8a + 6b - 3c) =$

b) $(8.5m + 4.3n - 7) + (1.5m - 6.4n - 1.8) =$

c) $(\frac{4}{3}x^2 + \frac{3}{2}y - \frac{6}{5}) + (\frac{5}{3}x^2 + \frac{7}{2}y + \frac{2}{5}) =$

3. Resuelve los siguientes problemas:

a) Pedro compró 8 cuadernos a n pesos cada uno, si al pagar le descontaron el precio de 2 cuadernos ¿Cuánto pagó?

b) Rosa y Tere fueron al supermercado, Rosa compró 3 kg de manzanas y Tere compró 2 kg de manzanas y 3 kg de uvas. Cada una pagó con un billete de \$100.00. Si el kilogramo de manzanas cuesta n pesos, y el de uvas m pesos, ¿Cuánto recibió de cambio cada una?

c) En el siguiente cuadrado mágico la suma de las líneas horizontales, verticales y diagonales, es igual a $12a - 18b$. Encuentra los binomios faltantes y verifica que efectivamente cada línea suma $12a - 18b$.

$2a - 3b$		$10a - 15b$
$12a - 18b$	$4a - 6b$	
$-2a + 3b$		$6a - 9b$

4. Realice los siguientes ejercicios (resta de polinomios)

a) $(3.6x + 1.5y - 7c) - (1.2x - 1.3y + 5c) =$

b) $(8a + 10b - 4) - (3a + 6b - 2) =$

c) $(\frac{2}{4}x + \frac{5}{6}y - 3) - (\frac{7}{4}x - \frac{2}{6}y + 4) =$