



Ecuaciones con términos y coeficientes decimales.



Instrucción:

- Resuelve las siguientes ecuaciones, dejando constancia de tus procedimientos.

1) $0.3x - 0.2 = 3.4$

Procedimiento:

Respuesta:

2) $0.05x - 0.15 = 0.5$

Procedimiento:

Respuesta:

3) $1.1x + 1.7 = 0.6x + 0.2$

Procedimiento:

Respuesta:

4) $0.02x + 0.04 = 0.18 - 0.05x$

Procedimiento:

Respuesta:

5) $0.2(x - 7) = 1.6x$

Procedimiento:

Respuesta:

6) $6.1x - 4.5(3 - 2x) = 9.15$

Procedimiento:

Respuesta:

7) $0.25(x + 3) = 1.5(x - 2)$

Procedimiento:

Respuesta:

8) $26.5 - x = 0.5(50 - x)$

Procedimiento:

Respuesta:

9) $2(1.5x - 0.6) = -1.2$

Procedimiento:

Respuesta:

10) $0.35 + 0.10(x - 1) = 1.45$

Procedimiento:

Respuesta: