



Izen-abizenak:	
EBALUAKETA	Taldea:
GAIA: Aljebra – 1. mailako ekuazioak	Data:

1) Ebatzi hurrengo lehen mailako ekuazioak:

a) $x - 6 = 5x - 2$ $x =$

b) $4x - 1 - 7x = 8 - x + 1$ $x =$

c) $4 \cdot (x - 3) - 7 \cdot (x - 4) = 6 - x$ $x =$

d) $5x - 2 \cdot (2x - 2) = 13 - (3 + 2x)$ $x =$

e) $\frac{x}{3} = \frac{1}{15} + \frac{2x}{5}$ $x =$

f) $\frac{1}{5} \cdot \left(\frac{x}{2} + 4\right) - \frac{2x}{10} = \frac{1}{15} \cdot \left(x - \frac{1}{2}\right)$ $x =$

g) $\frac{2x-1}{3} + \frac{x+3}{5} = 2$ $x =$

h) $\frac{2 \cdot (x+2)}{3} + \frac{3 \cdot (x-3)}{6} - \frac{8 \cdot (x-1)}{9} = 1$ $x =$