Exercice 1

Résoudre les équations dans ${\mathbb R}.$

a)
$$2\left(\frac{x}{3}+3\right)=0$$

b)
$$\frac{1-6x}{4} = 2\left(1-\frac{3}{4}x\right)$$

c)
$$3x = \frac{x - 55}{6}$$

d)
$$x + \frac{1}{4} = -\frac{3}{7}$$