Exercice 1

Factoriser les polynômes suivants dans ${\mathbb R}$ lorsque c'est possible :

a)
$$10x^2 + 9x - 9$$

b)
$$-4x^2 + 12x - 7$$

c)
$$5x^2 - 40x + 76$$
 d) $x^2 - x + 2$

d)
$$x^2 - x + 2$$