1. Résous les équations suivantes : (4+3+3 = 10 pts)

$$\frac{5x-3}{2}-\frac{1-2x}{4}=\frac{4x}{3}$$

$$\left(-x+3\right)-\left(7-4x\right)=5x+2\left(x+1\right)$$

$$-8+3\left(x-2\right)=2x+(14+3x)$$

1. Que sais-tu des équations impossibles et des équations indéterminées ? (2pts)