

1/ (a) Résoudre l'inéquation suivante :

$$7x - 2 > 3x + 6$$

(b) Représenter les solutions sur une droite graduée en hachurant la partie de la droite qui ne représente pas les solutions.

2/ Résoudre l'équation :

$$3(5x - 7)(x - 2) = 0$$