

### **Exercice 1**

Réponse exacte attendue.

- a) Résolvez algébrique-  
ment l'équation suivante :

$$|x+5| - |2-3x| = 7$$

- b) Résolvez à graphique-  
ment (à l'aide du sys-  
tème d'axes sur la page  
suivante) l'équation

$$|4 + 2x| = -2x$$