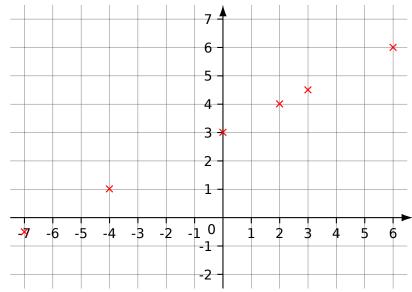
Images et antécédents

Exercice 3. Soit h la fonction qui à x associe $\frac{x}{2}$ + 3.

Déterminer :

- l'image de 6 par h: 6
- l'image de 2 par h: 4
- l'image de 3 par h: 4,5
- l'image de -4 par h: 1
- Un antécédent de 3 par h: 0
- Un antécédent de -0.5 par h :

Placer les points obtenus sur le graphe suivant :



Images et antécédents

Exercice 3. Soit h la fonction qui à x associe $\frac{x}{2}$ + 3.

Déterminer :

- l'image de 6 par h : 6
- l'image de 2 par h: 4
- l'image de 3 par h: 4,5
- l'image de -4 par h : 1
- Un antécédent de 3 par h: 0
- Un antécédent de -0.5 par h :

6 5 4 3 2 1 -10 -6 -5 -4 -3 -2

Placer les points obtenus sur le graphe suivant :