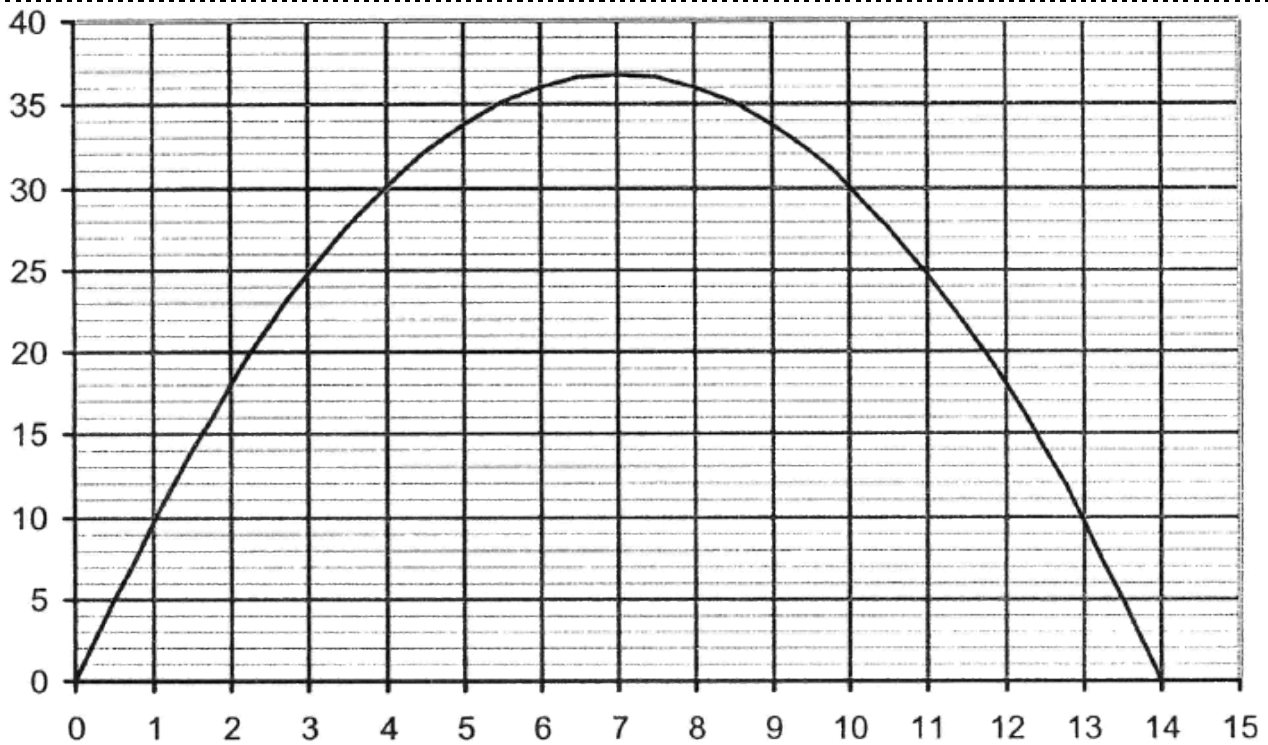


Courbe représentative de la fonction f 

Entraînement 1 Complète par lecture graphique

Abscisses	x	0	1	2	4	5	10	12	14
Ordonnées	y	0	10	18	30	34	30	18	0

Entraînement 2 Complète par lecture graphique

$$f(1) = 10 \quad f(2) = 18 \quad f(5) = 34 \quad f(12) = 18$$

$$f(3) = 20 \quad f(8) = 36 \quad f(7) = 37 \quad f(11) = 25$$

Entraînement 3 Complète par lecture graphique

- Quelle est l'image par la fonction f du nombre 1 ? 1 a pour image 10
- Quelle est l'image par la fonction f du nombre 4 ? 4 a pour image 30
- Quelle est l'image par la fonction f du nombre 13 ? 13 a pour image 10

Entraînement 4 Complète par lecture graphique

- Quels sont les nombres qui ont pour image 10 ? $f(1) = 10$ et $f(13) = 10$
- Quels sont les nombres qui ont pour image 25 ? $f(3) = 25$ et $f(11) = 25$
- Quels sont les nombres qui ont pour image 30 ? $f(4) = 30$ et $f(10) = 30$
- Pour quel nombre x la courbe a-t-elle atteint son maximum ? $x = 7$

