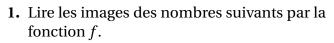
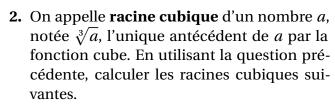
📏 FONCTIONS POLYNÔMIALES DU TROISIÈME DEGRÉ

ACTIVITÉ 📐

On considère la fonction $f: x \mapsto x^3$. Cette fonction est appelée **fonction cube** et on a tracé sa courbe représentative ci-contre. L'objectif de cette activité est d'introduire certaines propriétés de celle-ci.







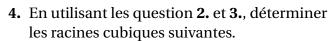
a.
$$\sqrt[3]{0}$$

b.
$$\sqrt[3]{1}$$

c.
$$\sqrt[3]{8}$$

d.
$$\sqrt[3]{27}$$

3. Étudier la parité de
$$f$$
.



a.
$$\sqrt[3]{-1}$$

b.
$$\sqrt[3]{-8}$$

c.
$$\sqrt[3]{-27}$$

