Page 191. Exercice 19.

Soit la fonction $f$ définie par $f(x)=\sqrt{x-2}$ .

**a. Calcule, si possible, l'image de 6 ;**

$$Tapez une équation ici.$$

**de 27 ;**

$$Tapez une équation ici.$$

**de 0 ;**

$$Tapez une équation ici.$$

**de − 5.**

$$Tapez une équation ici.$$

**Que remarques-tu ?**

**b. Construis un tableau de valeurs en prenant garde de bien choisir les valeurs de** $x$**.**

**c. En t'aidant des questions a. et b., utilise GeoGebra pour positionner l'origine du repère. Prends 1 graduation pour 1 unité en abscisse et 2 graduations pour 1 unité en ordonnée.**

**d. Place dans le repère précédent les points obtenus dans le tableau de la question b..**