

2) Dessinez les forces qui s'exercent sur la bille sur le schéma précédent (sans échelle) et donnez leur un nom (ex de nom : $\vec{F}_{\text{joueur/ballon}}$)

$\vec{F}_{\text{coupant / Bille}}$
 $\vec{F}_{\text{p.p. / Bille}}$

~~$\vec{F}_{\text{support / Bille}}$~~
 ~~$\vec{F}_{\text{poids / Bille}}$~~

$\vec{F}_{\text{sol / Bille}}$

3) Donnez les quatre caractéristiques de la force qu'exerce la terre sur la bille en acier (la valeur du poids de la bille est de 0,20 N).

$\left\{ \begin{array}{l} \text{- sens} \\ \text{- direction} \\ \text{- poids } 0,20 \text{ N} \end{array} \right.$