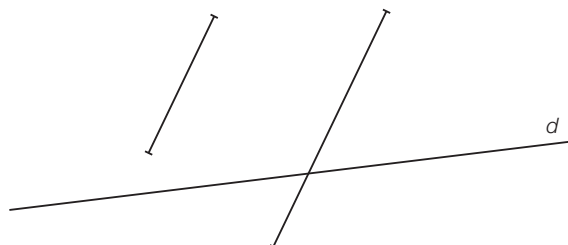


**ES98 Images**

- a) Par une homothétie, le petit segment a pour image le grand segment.

Sauras-tu construire l'image de la droite  $d$  par cette homothétie ?



- b) Par une homothétie, la flèche  $\vec{a}$  a pour image la flèche  $\vec{b}$ .

Trouve les images respectives des points  $P$ ,  $Q$  et  $R$  par cette homothétie.

