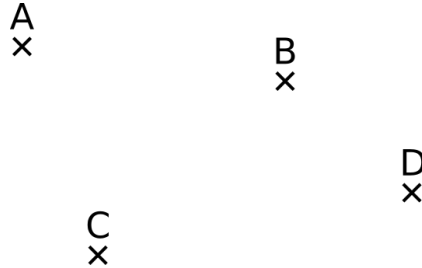


# Droites, demi-droites, segments

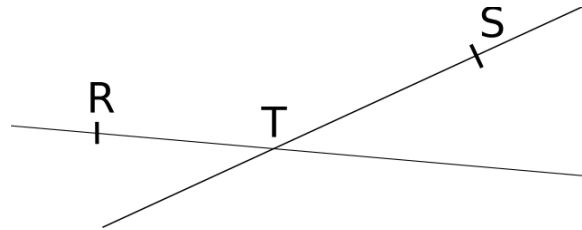
1) Trace ci-dessous :

- en noir, la droite passant par les points A et B
- en bleu, la demi-droite d'origine D passant par C
- en rouge, le segment d'extrémités B et C



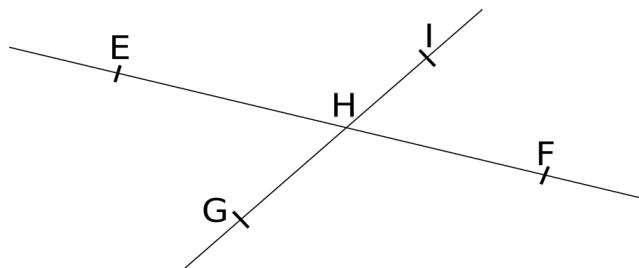
2) Sur la figure ci-contre :

- Place un point A appartenant à la droite (RT)
- Place un point B appartenant à la demi-droite [ST)
- Place un point C appartenant au segment [RS]

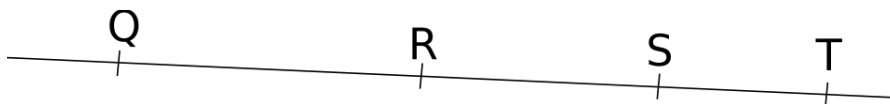


3) Sur la figure ci-dessous :

- Place un point A appartenant à la droite (EF) mais n'appartenant pas au segment [EF]
- Place un point B appartenant à la demi-droite [GI) mais n'appartenant pas à la demi-droite [IG)
- Place un point C appartenant au segment [EF] mais n'appartenant pas à la demi-droite [HF)



4) Complète par le symbole qui convient,  $\in$  ou  $\notin$



|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Q .... [RS] | Q .... (RS) | Q .... [RS) | Q .... [SR) |
| S .... [RT] | S .... [QT) | T .... [SQ) | S .... [RQ) |