



## Droites et plans dans l'espace

### Exercice 3 : construire la section de la pyramide.

On considère une pyramide à base carrée  $SABCD$  comme ci-dessous.

- 1) Reproduire la figure et placer les points  $I$  et  $J$  milieux respectifs des segments  $[SD]$  et  $[AB]$
- 2) Construire en justifiant la section de la pyramide par le plan  $(CIJ)$ .

