

Exercice 5: Plan de coupe défini par des points sur les faces.

ABCD est une tétraèdre.

P est sur la face (ABC).

Q sur la face (ACD)

et R sur la face (BCD).

Tracer la section du tétraèdre ABCD par le plan (PQR)

*On pourra, pour commencer, représenter l'intersection du plan (APQ) et du plan (BCD).*

*Puis déterminer l'intersection de la droite (PQ) avec le plan (BCD).*

*Quelle est alors l'intersection des plans (PQR) et (BCD) ?*

...

