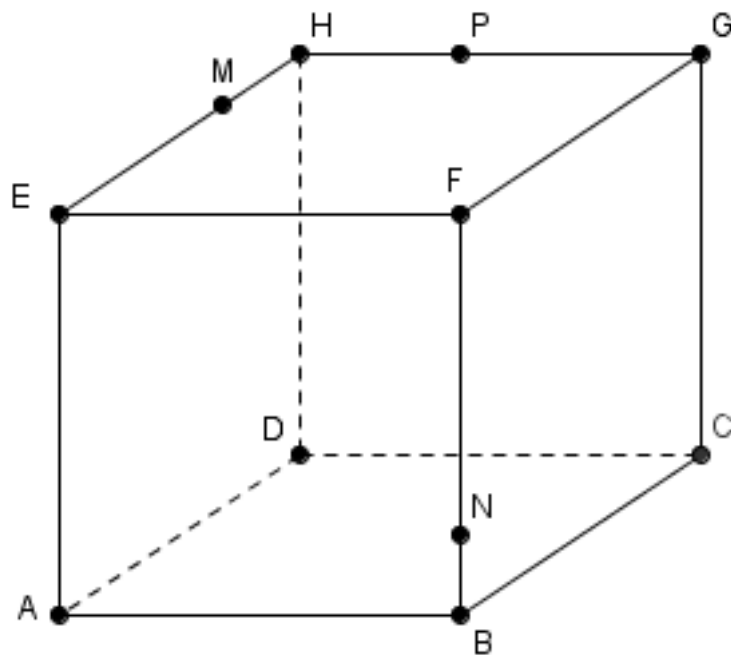


Section plane d'un solide

Exercice 1

$ABCDEFGH$ est le cube ci-dessous.

1. Montrer que (GE) est perpendiculaire à (BFH)
2. Tracer la section du cube par le plan (MNP) où M est un point de $[EH]$, N un point de $[BF]$ et P un point de $[HG]$.



Exercice 2

Sur le dessin ci-contre, tracer la section de la pyramide $ABCDE$ par le plan (MNP) où M est un point de $[AB]$, N est un point de $[DE]$.

