

ETA - Mathématiques

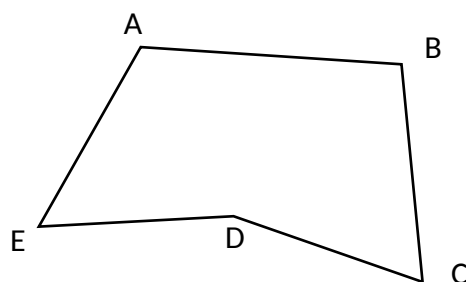
Translations et symétries axiales

MSN 21 — Poser et résoudre des problèmes pour structurer le plan et l'espace : Construction d'une figure plane par une isométrie (translation, symétrie axiale) à l'aide des instruments de géométrie

1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
0 - 2,5	3 - 3,5	4 - 4,5	5 - 5,5	6 - 6,5	7 - 7,5	8 - 8,5	9 - 9,5	10 - 10,5	11 - 11,5	12

Nb points : ____ / 12

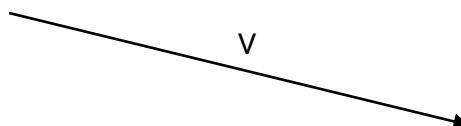
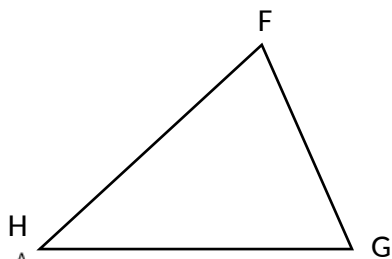
Exercice 1 : Construis l'image de cette figure par une translation.



Technique : ____ / 2

Précision : ____ / 1

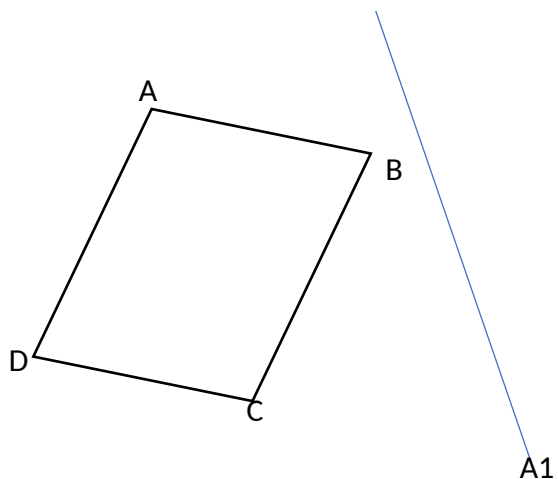
Exercice 2 : Construis l'image de cette figure par translation de vecteur V .



Technique : ____ / 2

Précision : ____ / 1

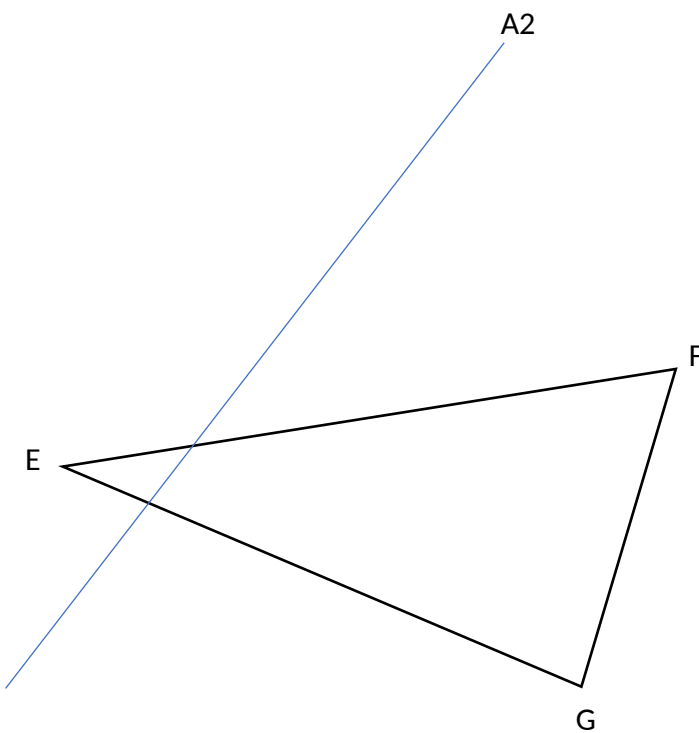
Exercice 3 : Construis l'image de cette figure par une symétrie d'axe $A1$.



Technique : ____ / 2

Précision : ____ / 1

Exercice 4 : Construis l'image de cette figure par une symétrie d'axe A2.



Technique : ____ / 2

Précision : ____ / 1