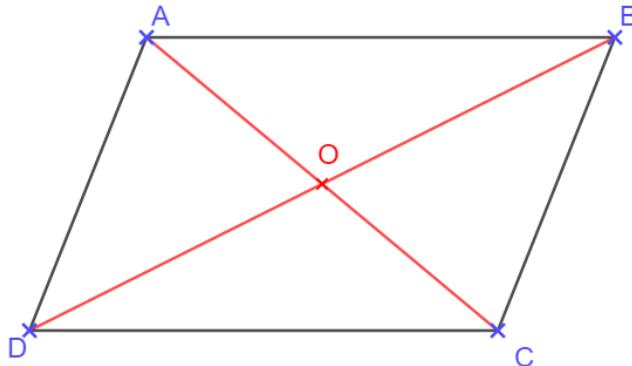


# Chapitre 15 : Les parallélogrammes

## Exercices 1 : Définition du parallélogramme : Corrigé

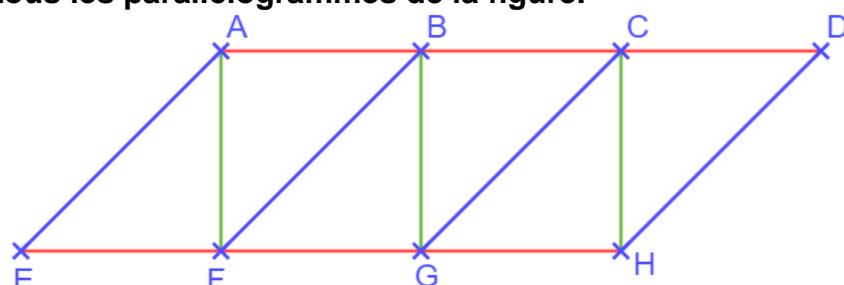
1. Compléter ces phrases, qui décrivent le parallélogramme ABCD ci-dessous :



- $[AB]$  et  $[BC]$  sont des : côtés consécutifs
- $[AB]$  et  $[CD]$  sont des : côtés opposés
- $A$  et  $B$  sont des : sommets consécutifs
- $B$  et  $D$  sont des : sommets opposés
- $\widehat{ABC}$  et  $\widehat{BCD}$  sont des : angles consécutifs
- $\widehat{BCD}$  et  $\widehat{BAD}$  sont des : angles opposés
- $[AC]$  et  $[BD]$  sont les : diagonales
- $O$  est le : centre du parallélogramme

2. Dans la figure ci-dessous on a colorié les segments parallèles de la même couleur.

Donner le nom de tous les parallélogrammes de la figure.



Il y a en tout 9 parallélogrammes qui sont :

ABFE

ACGE

ADHE

BCGF

BDHF

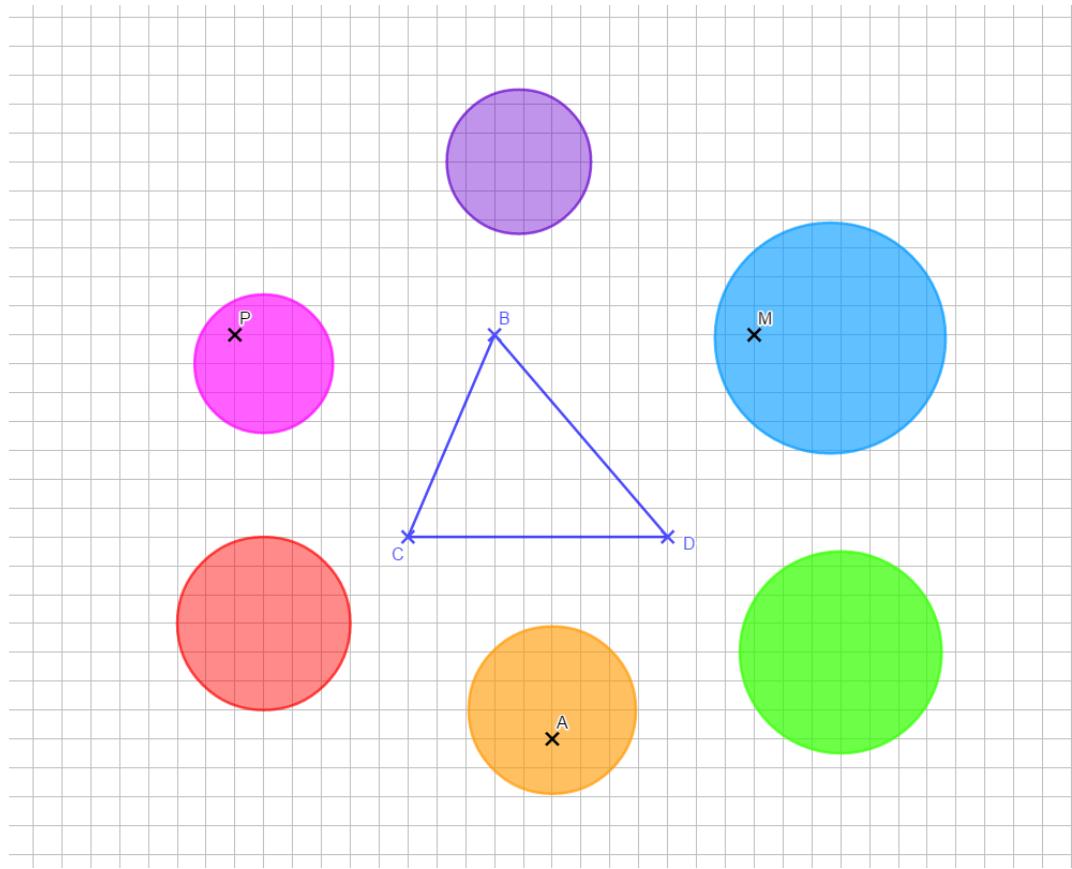
CDHG

ABGF

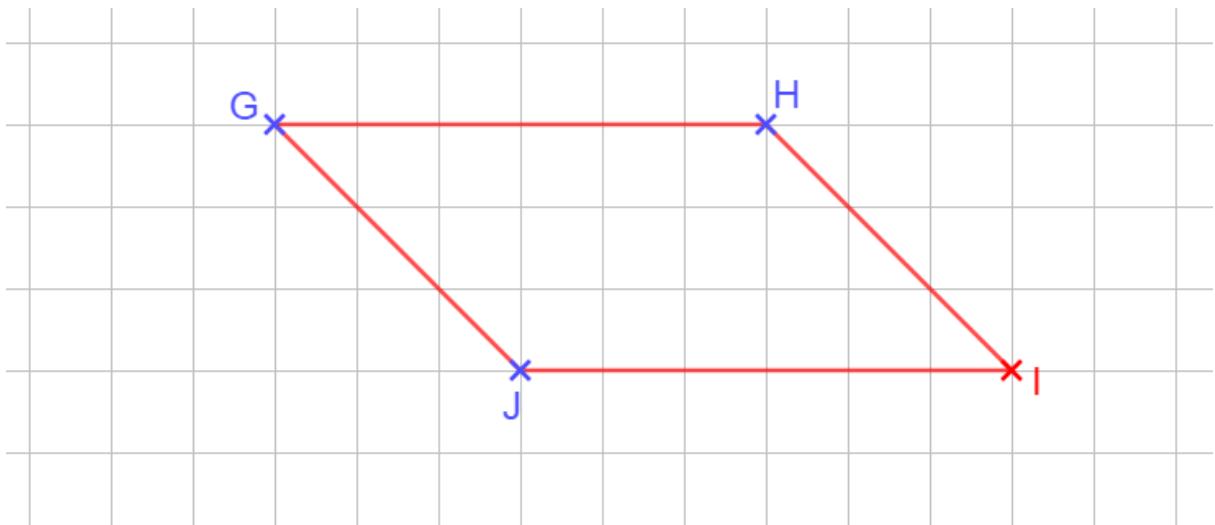
ACHF

BCHG

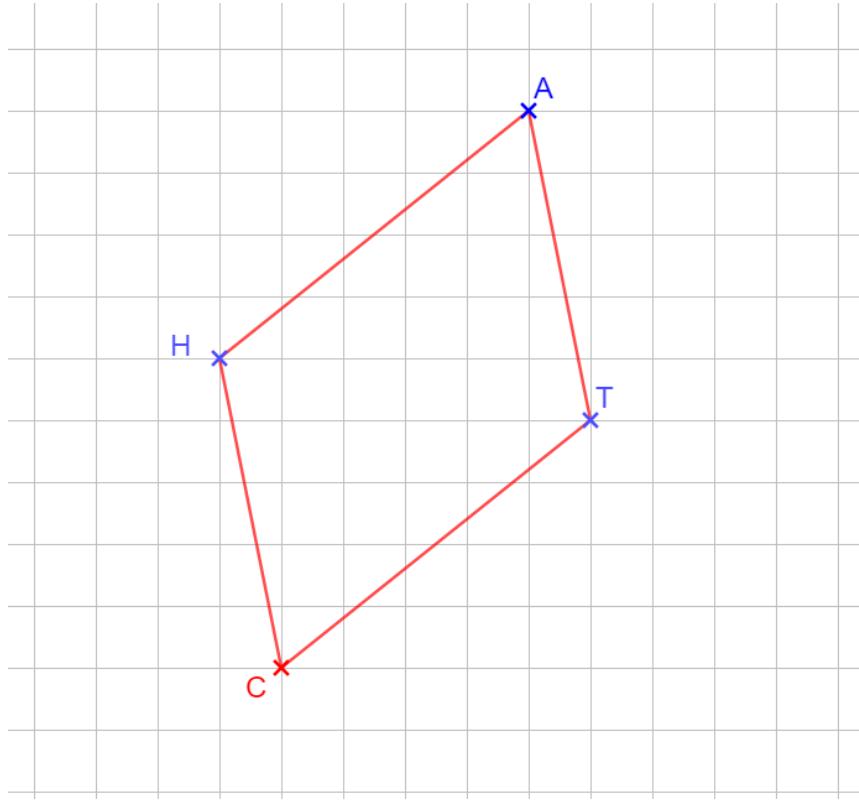
3. Les quadrilatères DBCA, CBMD et CDBP sont des parallélogrammes. Dire dans quelle zone se trouvent chacun des points A, M et P.



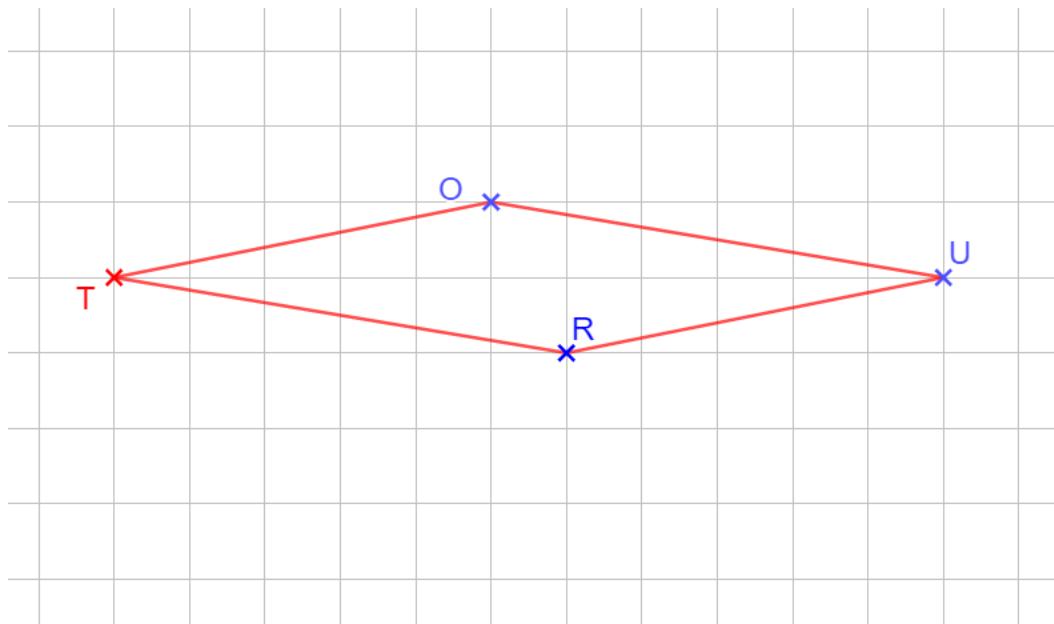
4. À l'aide du quadrillage placer le point I pour que GHIJ soit un parallélogramme.



5. À l'aide du quadrillage place le point C pour que CHAT soit un parallélogramme.



6. À l'aide du quadrillage place le point U pour que TOUR soit un parallélogramme.



Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices 9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Définition du parallélogramme - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Définition du parallélogramme - Exercices avec les corrections : 9eme Harmos](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Les parallélogrammes particuliers - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Propriétés du parallélogramme - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Reconnaître un parallélogramme particulier - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Reconnaître un parallélogramme - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : [9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Définition du parallélogramme](#)

- [Cours 9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Définition du parallélogramme](#)
- [Evaluations 9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Définition du parallélogramme](#)
- [Séquence / Fiche de prep 9eme Harmos 9e C.O Mathématiques : Géométrie Les parallélogrammes Définition du parallélogramme](#)