

Chapitre 14 : Les angles

Évaluation 2 : Reconnaître les angles correspondants : Corrigé

Compétences évaluées

Caractériser les angles alternes internes

Trouver sur une figure les angles alternes internes

Maîtrise
insuffisante

Maîtrise
fragile

Maîtrise
satisfaisante

Très bonne
maîtrise

Exercice N°1

Observer la figure puis compléter les phrases qui suivent :

Les angles 1 et 5 sont **correspondants**

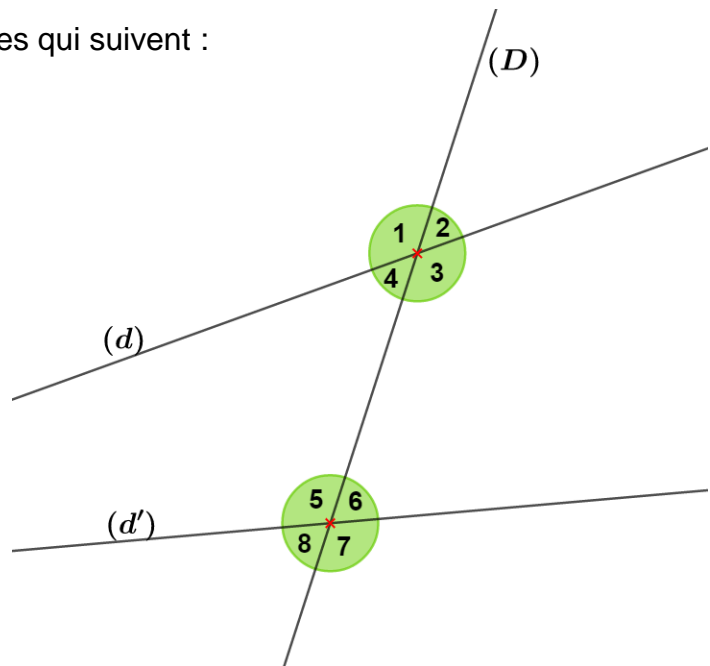
Les angles 4 et 6 sont **alternes-internes**

Les angles 3 et 5 sont **alternes-internes**

Les angles 2 et 6 sont **correspondants**

Les angles 4 et 8 sont **correspondants**

Les angles 3 et 7 sont **correspondants**

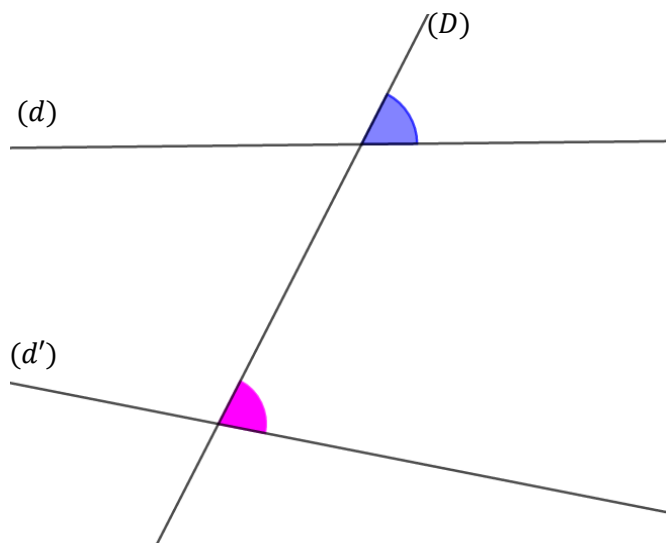


Exercice N°2

Dire si les angles tracés sont correspondants ou non en justifiant votre réponse :

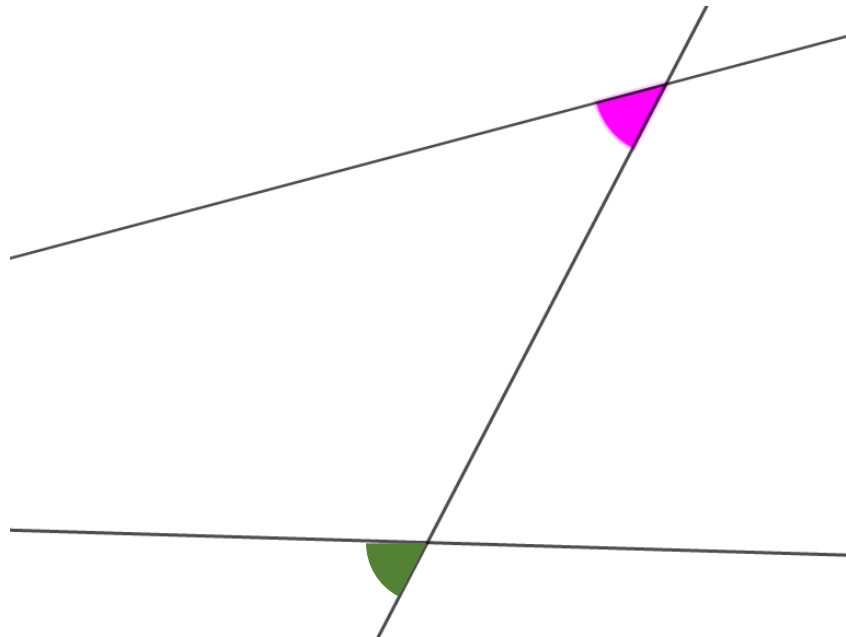
Les angles sont correspondants car :

- Ils sont situés du même côté de la droite (D)
- Ils sont positionnés de la même manière par rapport aux droites (d) et (d').



Exercice N°3

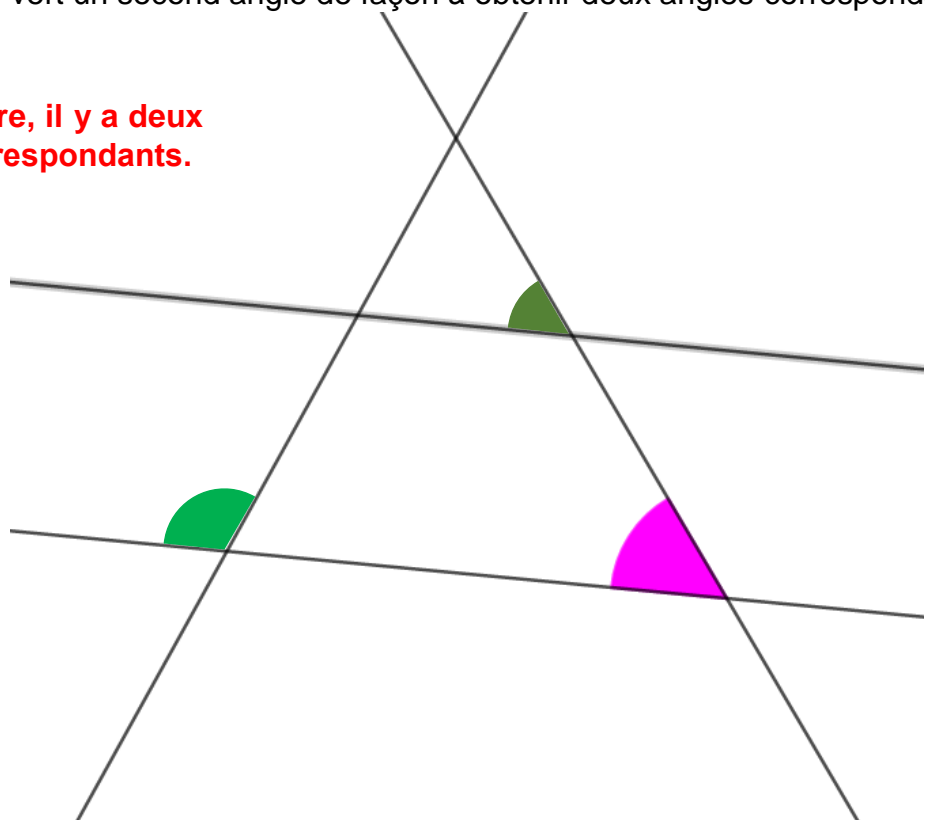
Sur cette figure, colorier en vert un second angle de façon à obtenir deux angles correspondants.



Exercice N°4

Sur cette figure, colorier en vert un second angle de façon à obtenir deux angles correspondants.

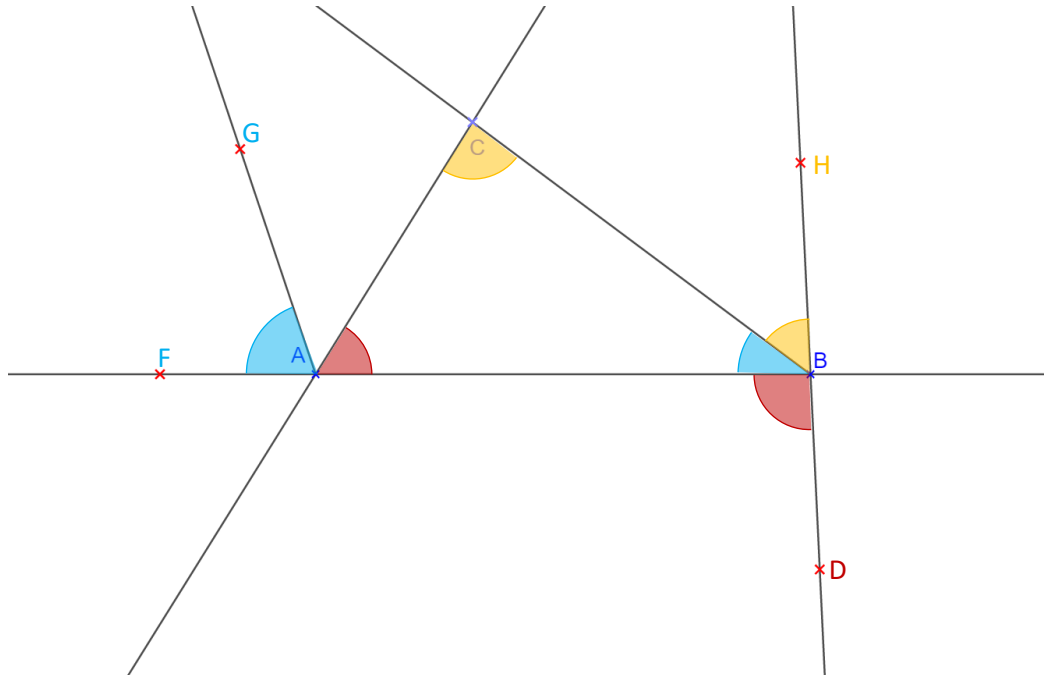
Dans le cas de cette figure, il y a deux possibilités d'angles correspondants.



Exercice N°5

Retrouver sur la figure ci-dessous la position des points D, F, G et H tels que :

- Les angles \widehat{BAC} et \widehat{ABD} sont alternes-internes.
- Les angles \widehat{ABC} et \widehat{FAG} sont correspondants.
- Les angles \widehat{ACB} et \widehat{CBH} sont alternes-internes.



Exercice N°6

Observer la figure ci-dessous.

Citer un angle correspondant à l'angle \widehat{EKC}

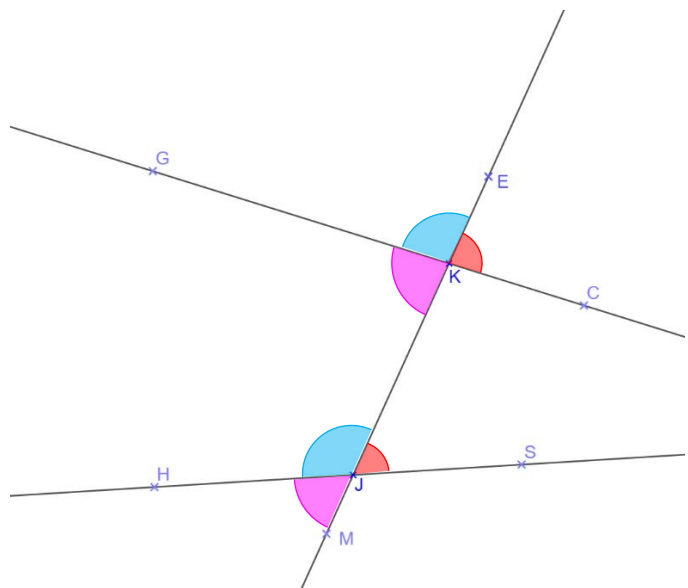
L'angle \widehat{SJK} .

Citer un angle correspondant à l'angle \widehat{EKG}

L'angle \widehat{KJH} .

Citer un angle correspondant à l'angle \widehat{HJM}

L'angle \widehat{JKG} .



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

- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître les angles correspondants - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Reconnaître les angles correspondants - Examen Evaluation, bilan, contrôle avec la correction : 1ere Secondaire](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Calculer un angle - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître des parallèles - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître les angles alternes internes - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Angles complémentaires / supplémentaires - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître les angles correspondants

- [Cours 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître les angles correspondants](#)
- [Exercices 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître les angles correspondants](#)
- [Vidéos pédagogiques 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître les angles correspondants](#)
- [Vidéos interactives 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître les angles correspondants](#)
- [Séquence / Fiche de prep 1ere Secondaire Mathématiques : Géométrie Les angles Reconnaître les angles correspondants](#)