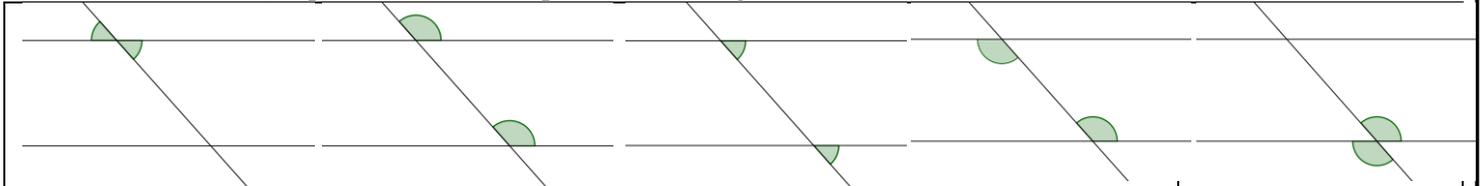
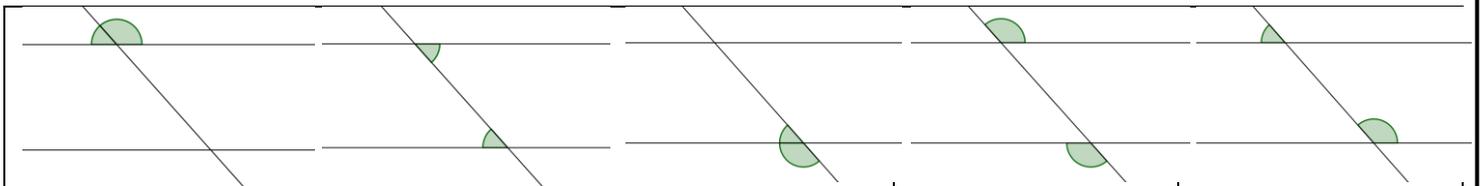


Exercice 1 : Que peut-on dire de la position des angles suivants ?



.....
.....



.....
.....

Exercice 2 : Compléter :

Les angles \widehat{xOz} et sont opposés par le sommet.

Les angles \widehat{yAz} et sont opposés par le sommet.

Les angles \widehat{xOz} et sont alternes-internes.

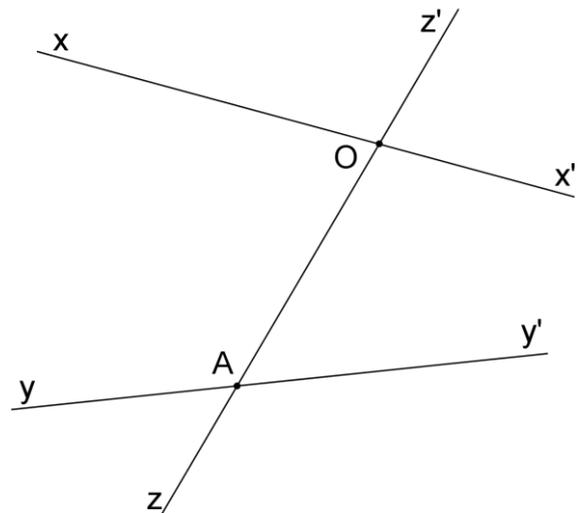
Les angles \widehat{yAO} et sont alternes-internes.

Les angles \widehat{xOz} et sont correspondants.

Les angles \widehat{yAO} et sont correspondants.

Les angles \widehat{xOz} et sont supplémentaires.

Les angles \widehat{yAO} et sont supplémentaires.

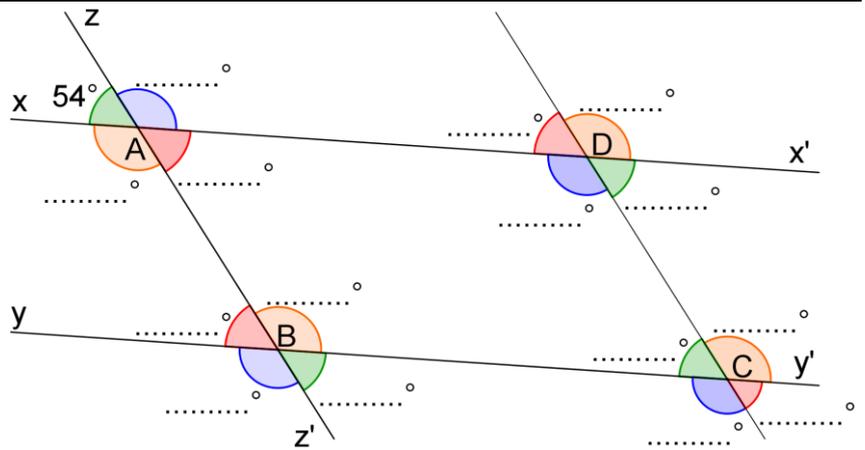
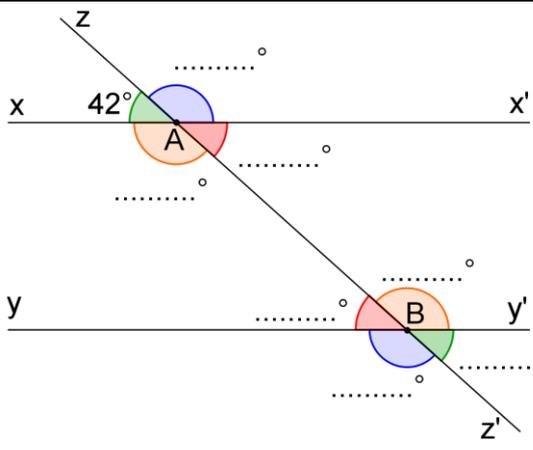


Exercice 3 :

En n'utilisant que les données de chaque figure, retrouvez la valeur de tous les angles.

$(xx') \parallel (yy')$

ABCD est un parallélogramme



CORRIGE – M. QUET

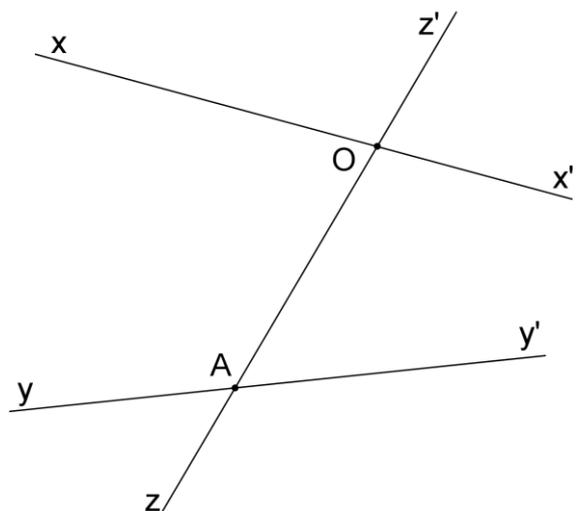
Exercice 1 : Que peut-on dire de la position des angles suivants ?

Ils sont opposés par le sommet	Ils sont correspondants	Ils sont correspondants	Ils sont alternes-internes	Ils sont opposés par le sommet

Ils sont supplémentaires	Ils sont alternes-internes	Ils sont supplémentaires	Ils sont alternes-externes	Ils sont supplémentaires

Exercice 2 : Compléter :

- Les angles \widehat{xOz} et $\widehat{x'Oz'}$ sont opposés par le sommet.
- Les angles \widehat{yAz} et $\widehat{y'Az'}$ sont opposés par le sommet.
- Les angles \widehat{xOz} et $\widehat{OAy'}$ sont alternes-internes.
- Les angles \widehat{yAO} et $\widehat{AOx'}$ sont alternes-internes.
- Les angles \widehat{xOz} et \widehat{yAz} sont correspondants.
- Les angles \widehat{yAO} et $\widehat{xOz'}$ sont correspondants.
- Les angles \widehat{xOz} et $\widehat{zOx'}$ sont supplémentaires.
- Les angles \widehat{yAO} et $\widehat{OAy'}$ sont supplémentaires.



Exercice 3 : En n'utilisant que les données de chaque figure, retrouvez la valeur de tous les angles.

$(xx') \parallel (yy')$

ABCD est un parallélogramme

ANGLES

EXERCICE 3

