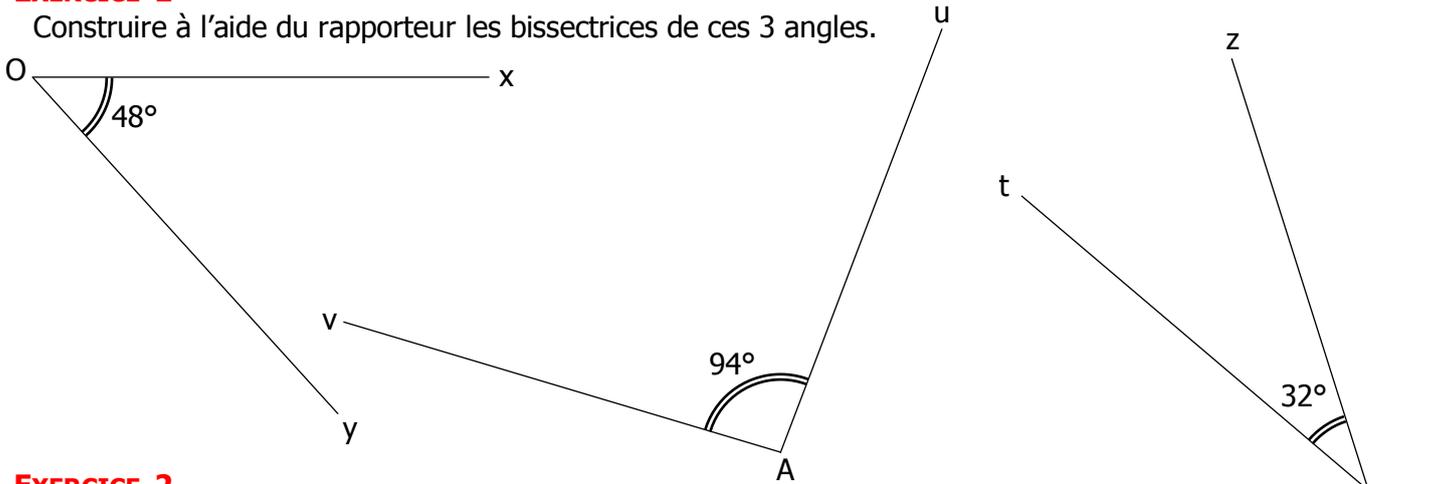


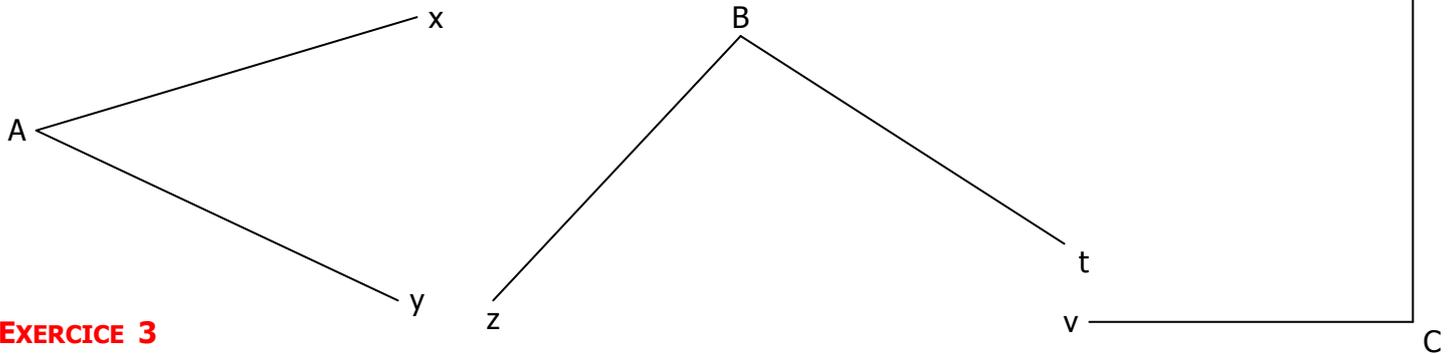
EXERCICE 1

Construire à l'aide du rapporteur les bissectrices de ces 3 angles.



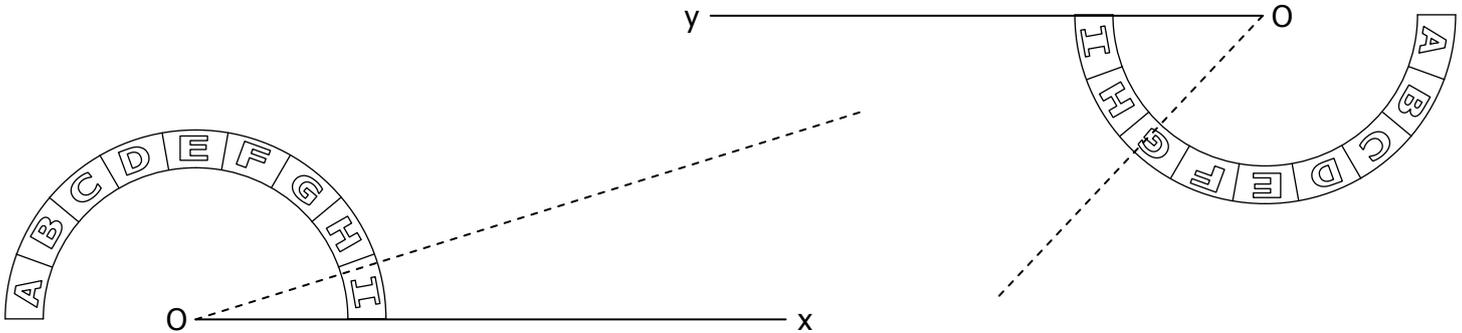
EXERCICE 2

Construire à l'aide du compas les bissectrices de ces 3 angles. Vérifier le résultat avec le rapporteur.



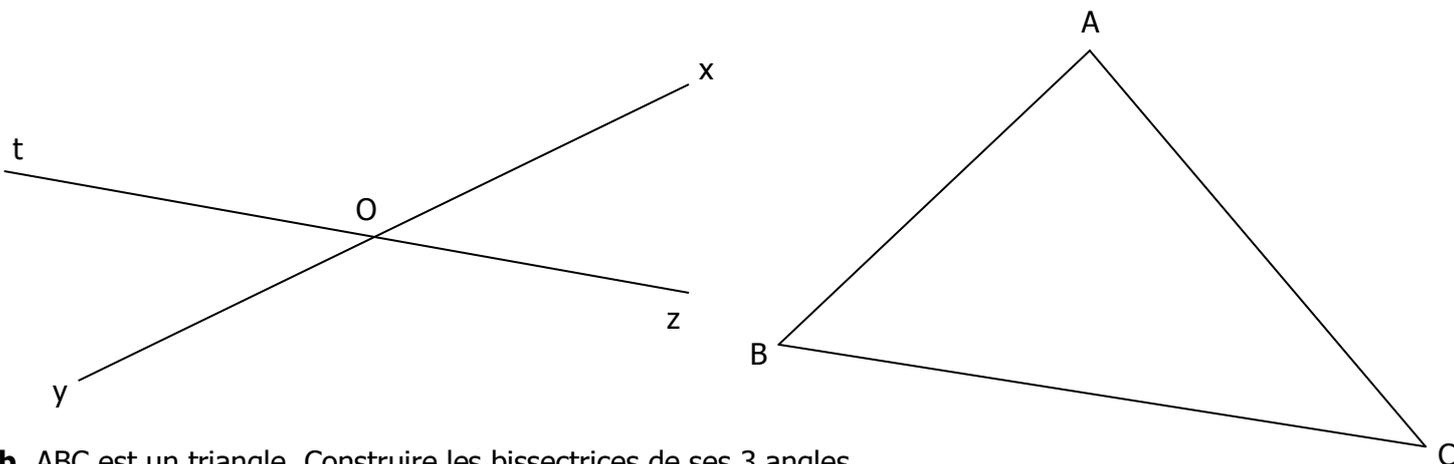
EXERCICE 3

Construire dans les 2 cas l'angle xOy dont la demi-droite en pointillés est une bissectrice.



EXERCICE 4

a. Construire les bissectrices des angles xOz et yOz .

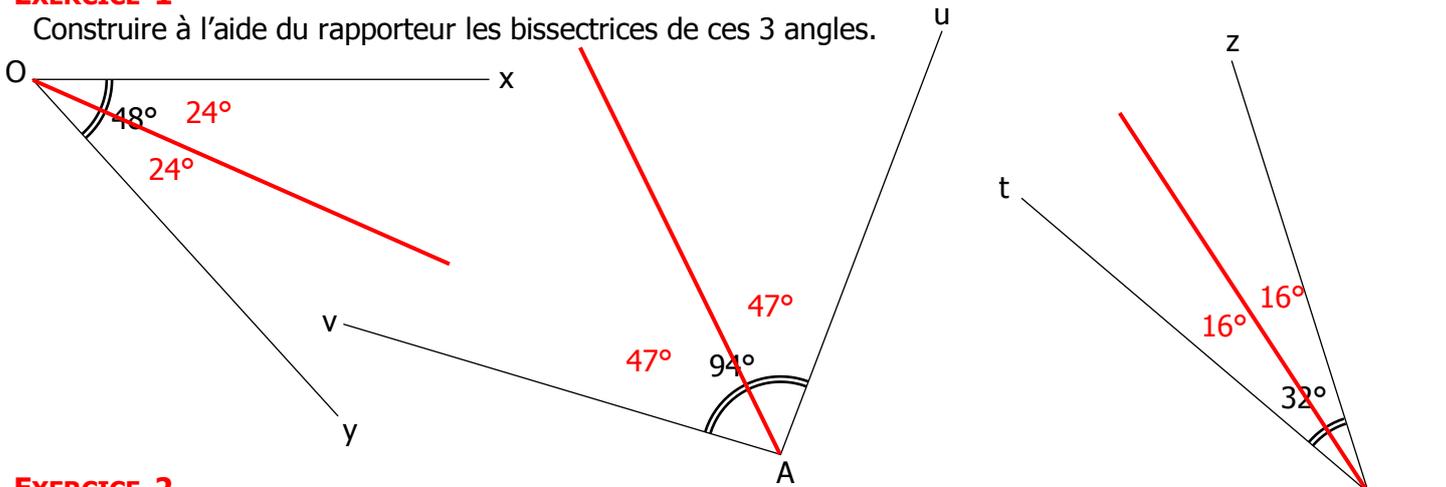


b. ABC est un triangle. Construire les bissectrices de ses 3 angles.

CORRIGE

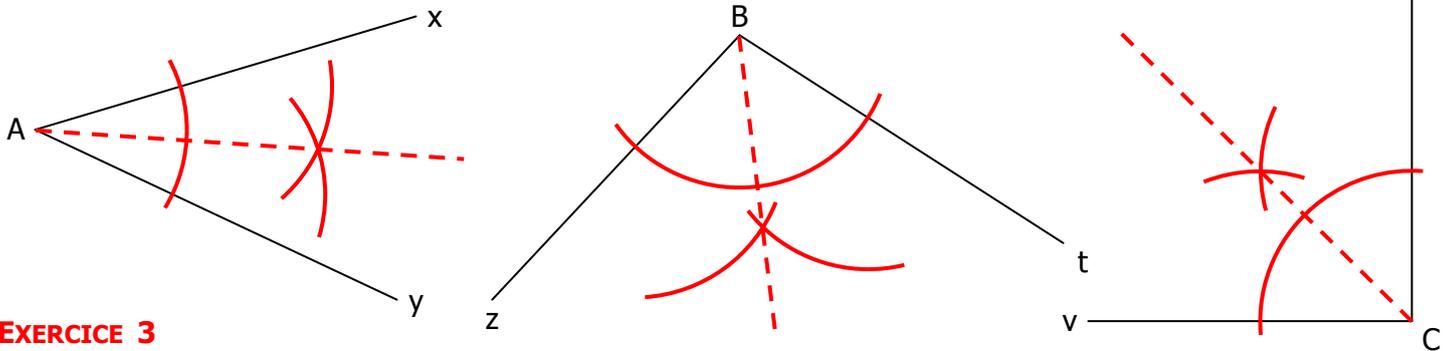
EXERCICE 1

Construire à l'aide du rapporteur les bissectrices de ces 3 angles.



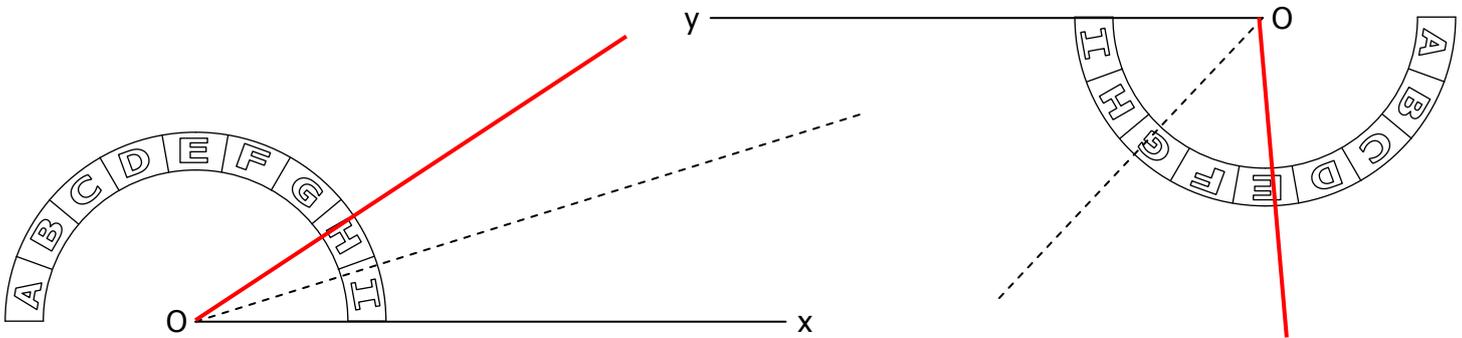
EXERCICE 2

Construire à l'aide du compas les bissectrices de ces 3 angles.



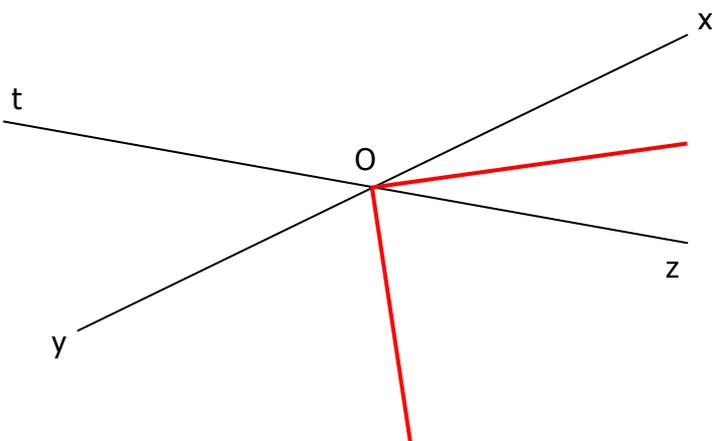
EXERCICE 3

Construire dans les 2 cas l'angle xOy dont la demi-droite en pointillés est une bissectrice.



EXERCICE 4

a. Construire les bissectrices des angles xOz et yOz .



b. ABC est un triangle. Construire les bissectrices de ses 3 angles.

