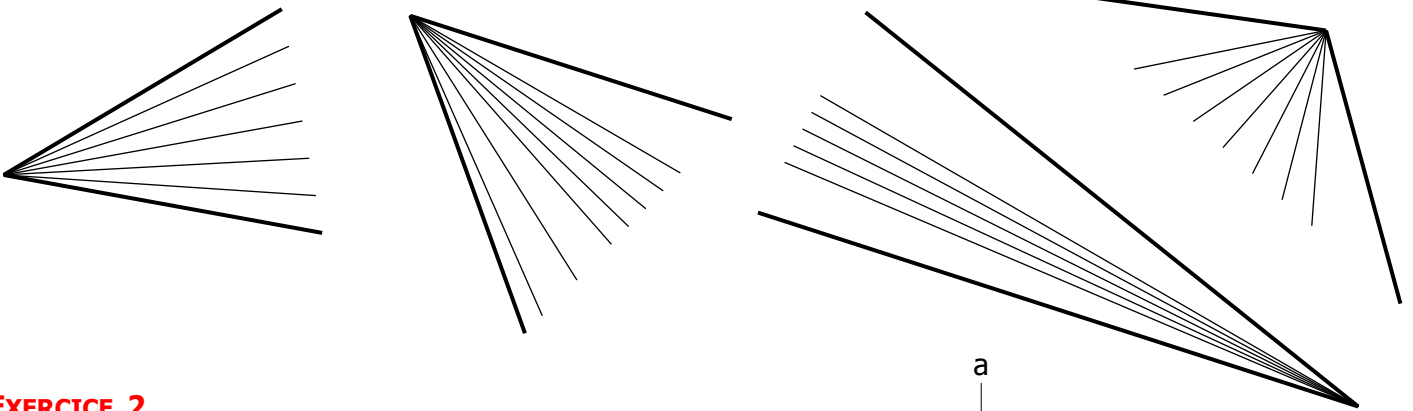


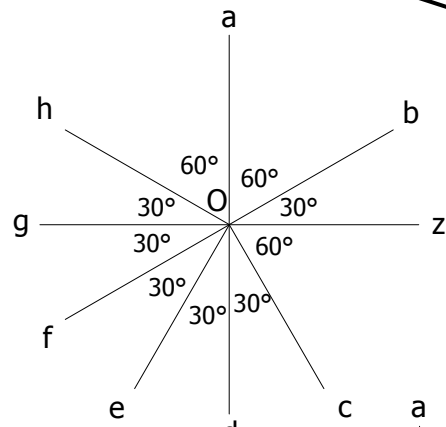
EXERCICE 1

Repasser en couleur les demi-droites qui semblent être (à vue d'œil) les bissectrices des angles :



EXERCICE 2

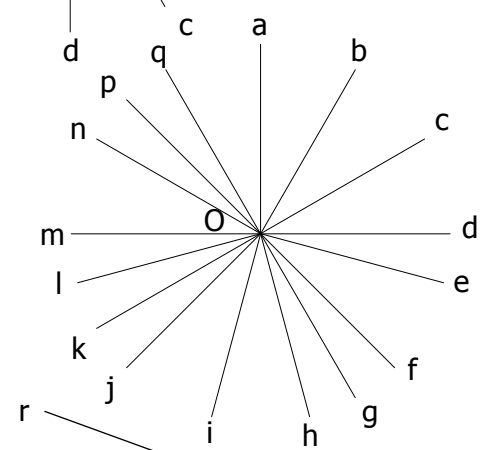
1. Quelle est la bissectrice de l'angle bOh ?
2. Quelle est la bissectrice de l'angle hOd ?
3. Quelle est la bissectrice de l'angle eOz ?
4. Quelle est la bissectrice de l'angle aOf ?
5. Quelle est la bissectrice de l'angle fOb ?



EXERCICE 3

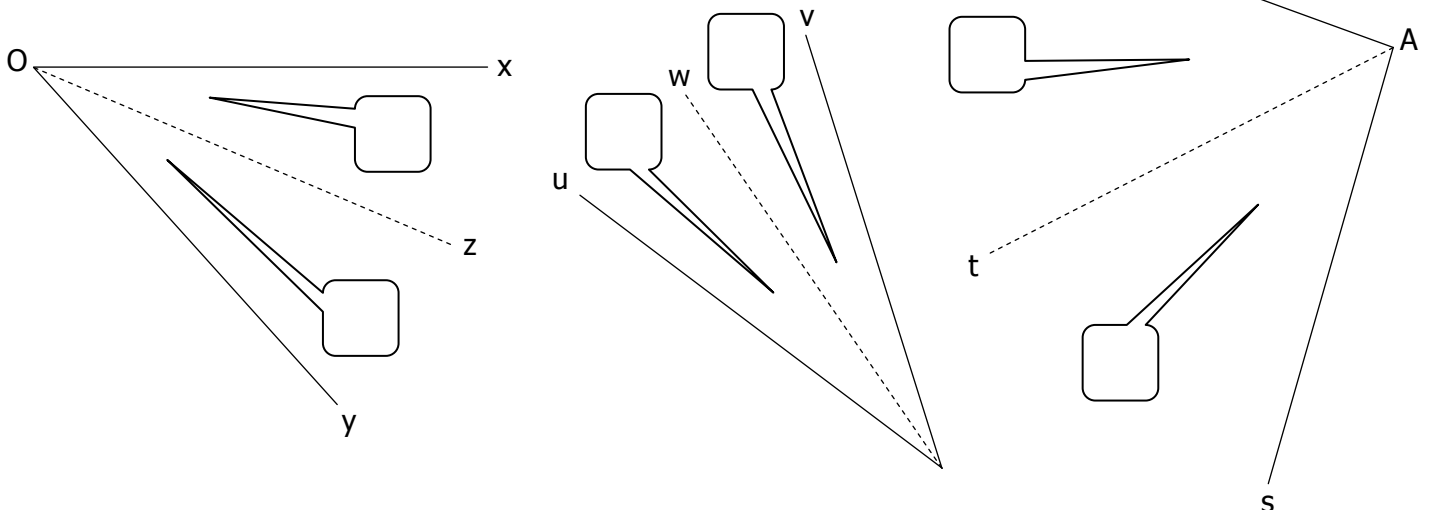
Les angles mesurent 15° ou 30° .

1. Quelle est la bissectrice de l'angle aOm ?
2. Quelle est la bissectrice de l'angle cOg ?
3. Quelle est la bissectrice de l'angle eOh ?
4. Quelle est la bissectrice de l'angle nOk ?
5. Quelle est la bissectrice de l'angle gOn ?



EXERCICE 4

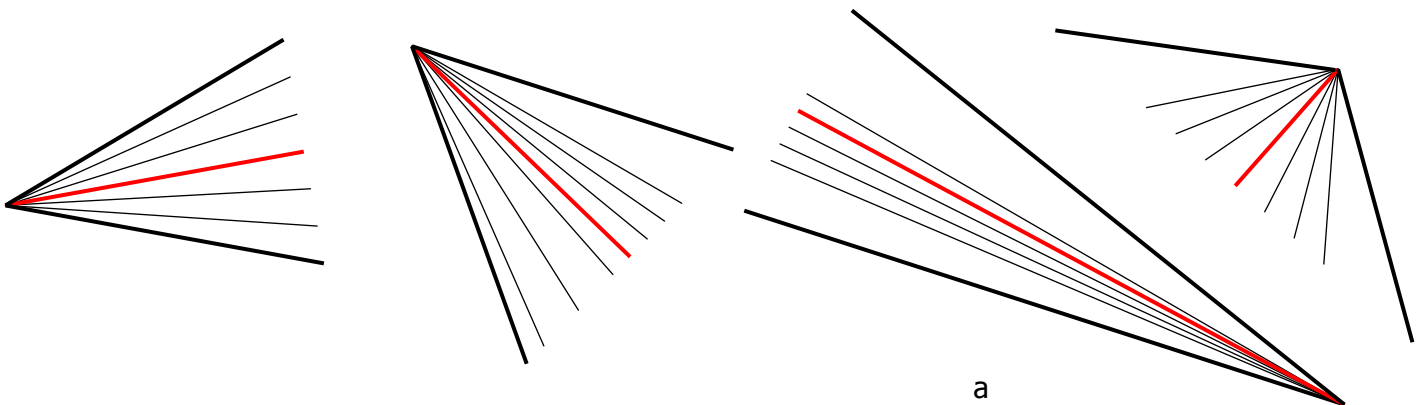
La demi-droite en pointillé étant une bissectrice de l'angle, mesurer les angles indiqués par les cases vides.



CORRIGE – M. QUET

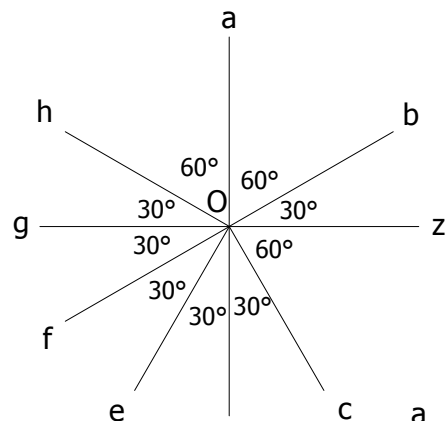
EXERCICE 1

Repasser en couleur les demi-droites qui semblent être (à vue d'œil) les bissectrices des angles :



EXERCICE 2

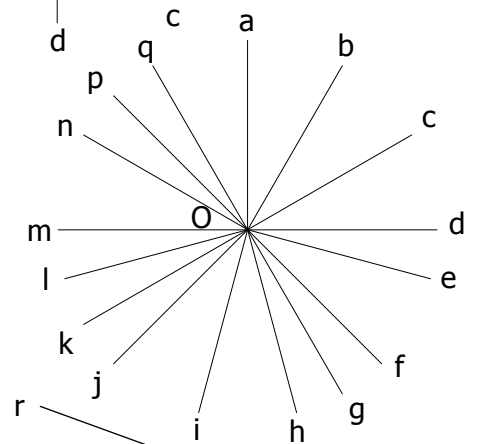
- 1. Quelle est la bissectrice de l'angle bOh ? **[Oa)**
- 2. Quelle est la bissectrice de l'angle hOd ? **[Of)**
- 3. Quelle est la bissectrice de l'angle eOz ? **[Oc)**
- 4. Quelle est la bissectrice de l'angle aOf ? **[Oh)**
- 5. Quelle est la bissectrice de l'angle fOb ? **[Oc)**



EXERCICE 3

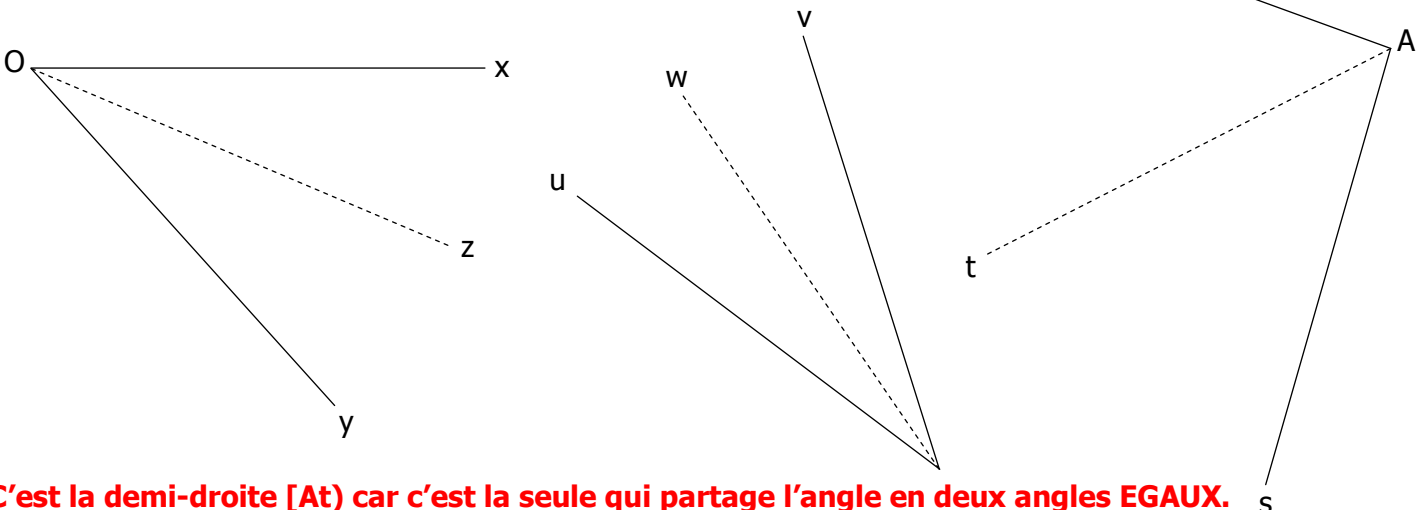
Les angles mesurent 15° ou 30° .

- 1. Quelle est la bissectrice de l'angle aOm ? **[Op)**
- 2. Quelle est la bissectrice de l'angle cOg ? **[Oe)**
- 3. Quelle est la bissectrice de l'angle eOh ? **[Of)**
- 4. Quelle est la bissectrice de l'angle nOk ? **[Om)**
- 5. Quelle est la bissectrice de l'angle gOn ? **[Oj)**



EXERCICE 4

Parmi ces demi-droites, une seule est une bissectrice. Laquelle ?



C'est la demi-droite [At) car c'est la seule qui partage l'angle en deux angles EGAUX.

