

Nom
Prénom

Contrôle n° 4 – Vendredi 16 Novembre 2007
Les calculatrices sont interdites

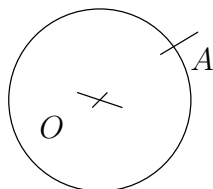
Exercice 1 Complète le texte en mettant les mots qui manquent :

Un cercle de O est l'ensemble des points qui se trouvent à la même de O .

Si M est un point de ce cercle, $[OM]$ est du cercle

et OM est du cercle.

Exercice 2 Voici un dessin :



Sur ce dessin,

1. Dessiner le cercle de centre A et de rayon OA
2. Placer les points distincts B et C aux intersections des deux cercles
3. Tracer le triangle OAB
4. Que peut-on dire des longueurs OB et OA ? Pourquoi ?

5. Pourquoi $OB = AC$?

6. Quelle est la nature de OAB ? Pourquoi ?

Exercice 3 Calculer en colonnes $2,341 \times 3,2$

Nom
Prénom

Contrôle n° 4 – Vendredi 16 Novembre 2007
Les calculatrices sont interdites

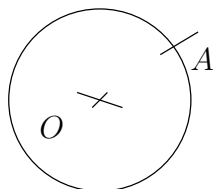
Exercice 1 Complète le texte en mettant les mots qui manquent :

Un cercle de O est l'ensemble des points qui se trouvent à la même de O .

Si M est un point de ce cercle, $[OM]$ est du cercle

et OM est du cercle.

Exercice 2 Voici un dessin :



Sur ce dessin,

1. Dessiner le cercle de centre A et de rayon OA
2. Placer les points distincts B et C aux intersections des deux cercles
3. Tracer le triangle OAB
4. Que peut-on dire des longueurs OB et OA ? Pourquoi ?

5. Pourquoi $OB = AC$?

6. Quelle est la nature de OAB ? Pourquoi ?

Exercice 3 Calculer en colonnes $2,341 \times 3,2$