

I) Complète les phrases avec les mots proposés :

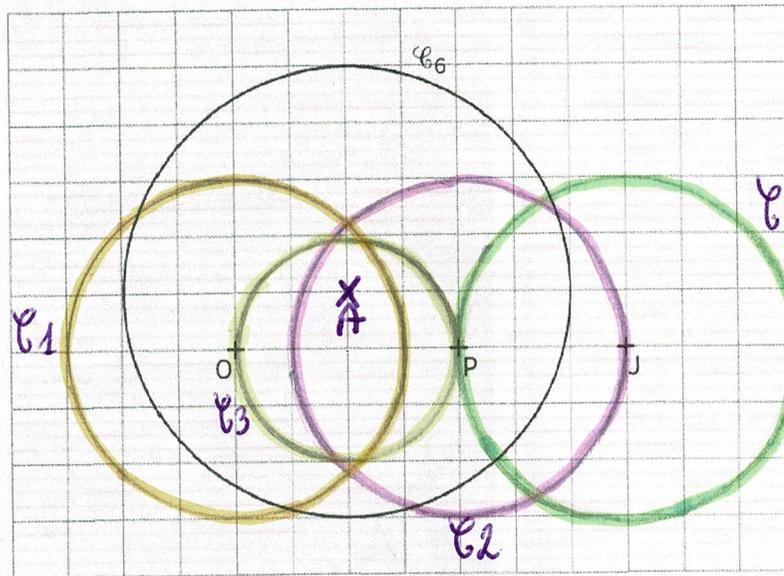
centre - diamètre - rayon - cercle - compas

Un rayon correspond à l'écartement du compas.
 Le rayon d'un cercle est la moitié de son diamètre.
 Le milieu du diamètre est toujours le centre du cercle.
 Un cercle est l'ensemble des points à la même distance du centre.

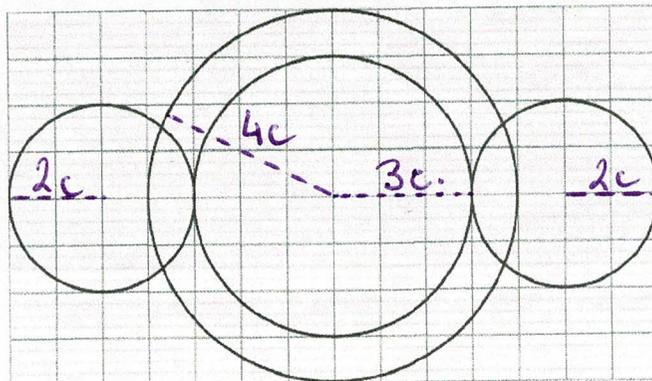
II) Construis les figures suivantes sur ton cahier :

- ① Trace le cercle \mathcal{C}_1 de centre O et de rayon 3 carreaux.
- ② Trace le cercle \mathcal{C}_2 de centre P et de diamètre 5 carreaux.
- ③ Trace le cercle \mathcal{C}_3 de diamètre [OP].
- ④ Trace le cercle \mathcal{C}_4 de centre J et de rayon [PJ].

⑤ Trouve le centre du cercle \mathcal{C}_6 .
 Nomme-le A.



III) Reproduis la figure suivante, puis colorie-la comme tu le souhaites.



Correction laissée à l'appréciation des parents.