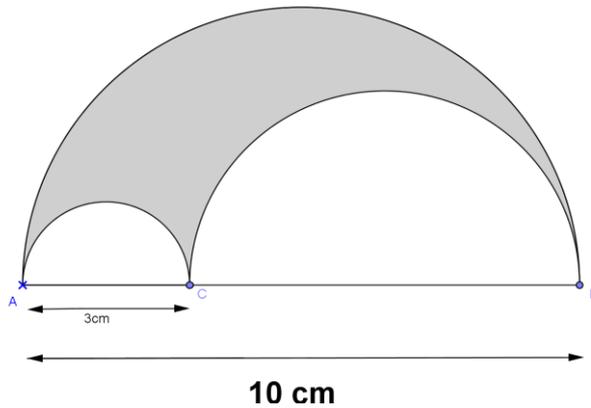


## D.M sur les aires de figures planes .

### Le tricerclé de Bohr .

Le tricerclé de Bohr est formé de trois demi-cercles .

1. Calculer le périmètre d'un cercle de diamètre 10 cm (arrondir le résultat au cm près).
2. Calculer le périmètre de la zone colorée (arrondir le résultat au cm près)..
3. Calculer l'aire de la zone colorée (arrondir le résultat au  $\text{cm}^2$  près).



## D.M sur les aires de figures planes .

### Le tricerclé de Bohr .

Le tricerclé de Bohr est formé de trois demi-cercles .

4. Calculer le périmètre d'un cercle de diamètre 10 cm (arrondir le résultat au cm près).
5. Calculer le périmètre de la zone colorée (arrondir le résultat au cm près)..
6. Calculer l'aire de la zone colorée (arrondir le résultat au  $\text{cm}^2$  près).

