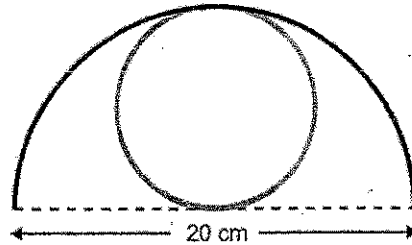
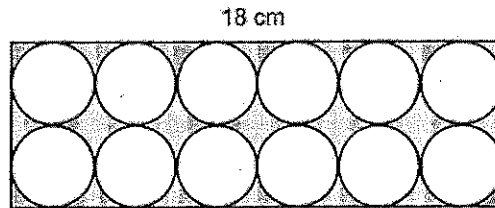


5. Une ficelle noire est utilisée pour délimiter le demi-cercle du schéma suivant et une ficelle verte est utilisée pour délimiter le cercle. Quelle est la relation entre les longueurs de ces deux ficelles? Comment le sais-tu?



6. Détermine l'aire de la surface ombrée de la figure suivante.



7. Détermine l'aire de la surface ombrée de chacune des figures suivantes. Explique ta réponse.

