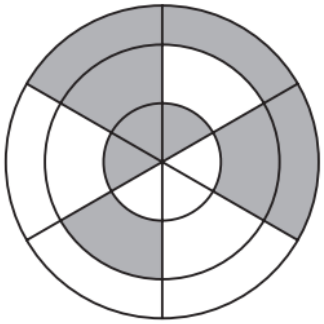
Groupe Scolaire ESSALAM d'enseignement privé OUJDA	مجـموعة الســـــلام الدراسية للتعـــليم الخصـــوصي وجـــدة	

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2023-2024 « SEMAINE N° 9 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 2AC

1er Défi	التحدي الأول

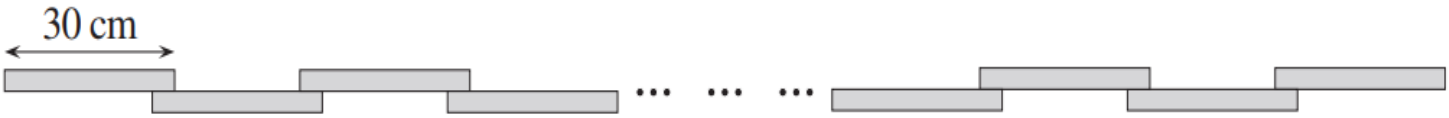
Cette figure est constituée de trois cercles concentriques et de trois diamètres du grand cercle.



Quel pourcentage de l'aire du grand disque est grisé ?

2ème Défi	التحدي الثاني

Laila construit une clôture dans son jardin. Elle utilise 25 planches de 30 cm de long. Elle les fait se chevaucher deux à deux avec toujours la même longueur de chevauchement.



La longueur de la clôture étant de 6,9 mètres, quelle est la longueur de chevauchement ?