





Compétences				
Chercher S'engager dans une démarche (observer, manipuler) en mobilisant des outils et instruments mathématiques déjà rencontrés				
Modéliser Reconnaître des situations réelles pouvant être modélisées par des relations géométriques				

Activité 1

En utilisant le matériel fourni,



- modélisez les situations suivantes :

	Une chambre de 9 m ²	Un séjour de 30 m ²
Schémas codés		
Calculs		

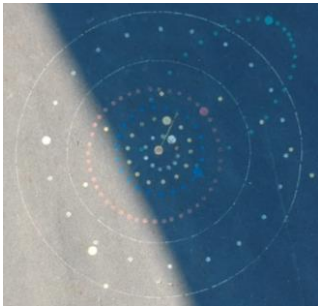
- trouvez plusieurs modélisations
de formes différentes
pour la situation suivante :

	Un potager de 18 m ²		
Schémas codés			
Calculs			

Activité 2

Donnez une **estimation** de chacune de ces aires :

la surface délimitée par
l'orbite de la Terre



.....

les assises et le plateau de la table



.....

le plateau de la table de tennis de
table



.....

Effectuez les **mesures** et les **calculs** nécessaires pour déterminer une nouvelle estimation de ces aires :
