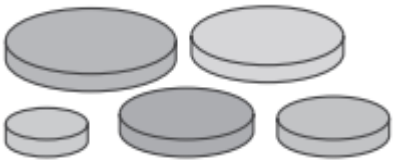
Groupe Scolaire ESSALAM d'enseignement privé OUJDA	مجـموعة الســـــلام الدراسية للتعـــليم الخصـــوصي وجـــدة	

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2023-2024 « SEMAINE N° 3 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 1AC

1er Défi	التحدي الأول

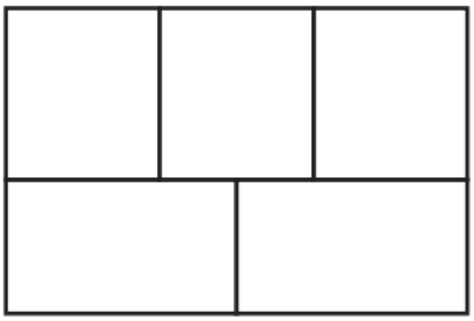
Nadia a cinq disques, tous de tailles différentes. Elle construit des tours de quatre disques dans lesquelles chaque disque est plus petit que celui placé en-dessous.



Combien de tours différentes peut-elle construire ?

2ème Défi	التحدي الثاني

La figure montre cinq rectangles accolés. Kamal veut colorier ces rectangles en bleu, vert ou rouge, en respectant la règle : deux rectangles qui se touchent ne sont pas de la même couleur.



Combien de coloriages différents peut-il réaliser ?