| | | |
|---|---|---|
| Groupe Scolaire ESSALAM<br>d'enseignement privé<br>OUJDA | مجـموعة الســـــلام الدراسية<br>للتعـــليم الخصـــوصي<br>وجـــدة | |

# DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2023-2024 « SEMAINE N° 14 »

## Exercices d'Entrainement – Niveau : 1AC

| 1er Défi | التحدي الأول |
|---|---|

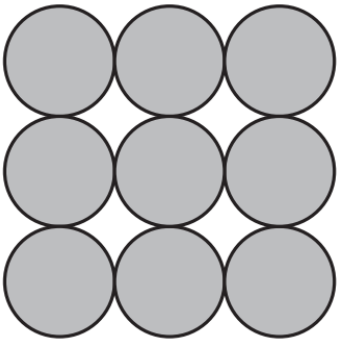
Karim a écrit 2021 comme somme de cinq nombres entiers dont chaque chiffre ne peut être que 5 ou 9.

Combien y a-t-il de chiffres 9 au total dans les cinq nombres?

| 2ème Défi | التحدي الثاني |
|---|---|

Laila construit une pyramide avec des boules identiques.

La base « carrée » est constituée de 3 × 3 boules (comme sur la figure). L'étage intermédiaire a 2×2 boules et il y a une boule au sommet. À chaque point de contact entre deux boules, Laila met un point de colle.



Combien y aura-t-il en tout de points de colle?