Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

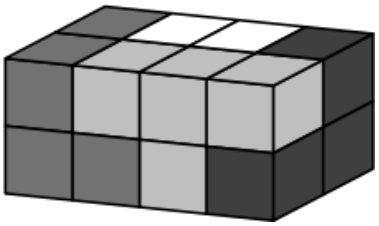
مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2023-2024 « SEMAINE N° 1 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 3AC

1er Défi — التحدي الأول

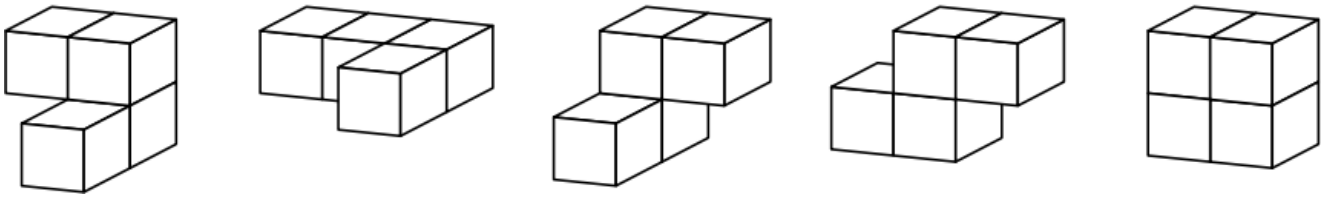
Avec quatre pièces, Ibrahim a construit le pavé ci-contre.



Chaque pièce est constituée de quatre cubes d'une même couleur.

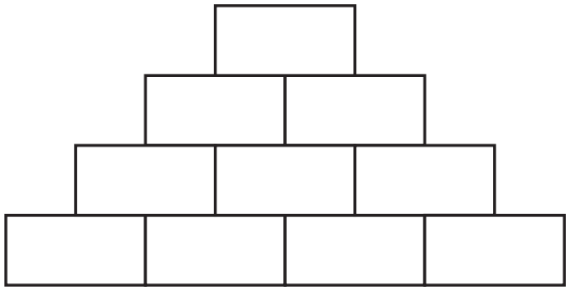
Quelle est la forme de la pièce blanche ?

A) B) C) D) E)



2ème Défi — التحدي الثاني

Jamal veut écrire un nombre entier dans chaque case de la pyramide, de telle sorte que chaque nombre soit la somme des deux nombres situés dans les cases juste en dessous.



Combien de nombres impairs pourra-t-il placer au maximum ?

A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8