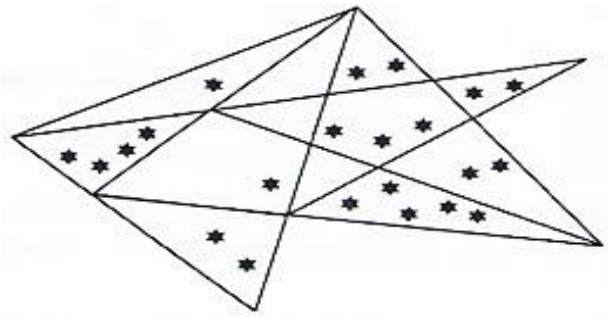
Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2019-2020 « SEMAINE N° 4 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 1AC

1er Défi « Lundi »	التحدي الأول - تحدي الاثنين -



Combien y a-t-il de triangle contenant 5 étoiles exactement?

2ème Défi « Mercredi »	التحدي الثاني - تحدي الأربعاء -

Dans le code postal 45 678, le premier chiffre est le 4. Franck n'a pas voulu me donner le code postal de sa ville.
Il m'a seulement répondu :

- comme tout code postal français, il comporte cinq chiffres,
- la somme des deux derniers est 9,
- la somme du deuxième chiffre et du troisième est 15,
- la somme du premier chiffre et du deuxième est 17,
- enfin, la somme du dernier et du premier est 8.

Quel est le code postal de la ville de Franck ?

3ème Défi « Vendredi »	التحدي الثالث - تحدي الجمعة -

Obtenir le nombre 28 à l'aide des nombres 2, 3, 4 et 5 et des opérations (addition, soustraction, multiplication et division). Attention, on n'est pas obligé d'utiliser toutes les opérations mais il faut obligatoirement utiliser une seule fois chacun des nombres 2, 3, 4 et 5.