Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

Troisième manche du Défimaths – Année scolaire 2020-2021

Score :

Nom et prénom : ..... Niveau : 1AC

Remarque : Vous gagnez 4 points pour chaque réponse correcte et 0 point pour chaque mauvaise réponse

1er Défi

La somme de trois nombres entiers consécutifs est 747.

Quels sont ces trois nombres ?

2ème Défi

L'âge du père de Farid est le quadruple de l'âge de son fils. Dans 5 ans, l'âge de Farid sera le tiers de l'âge de son père.

Quel sont les âges de Farid et de son père ?

3ème Défi

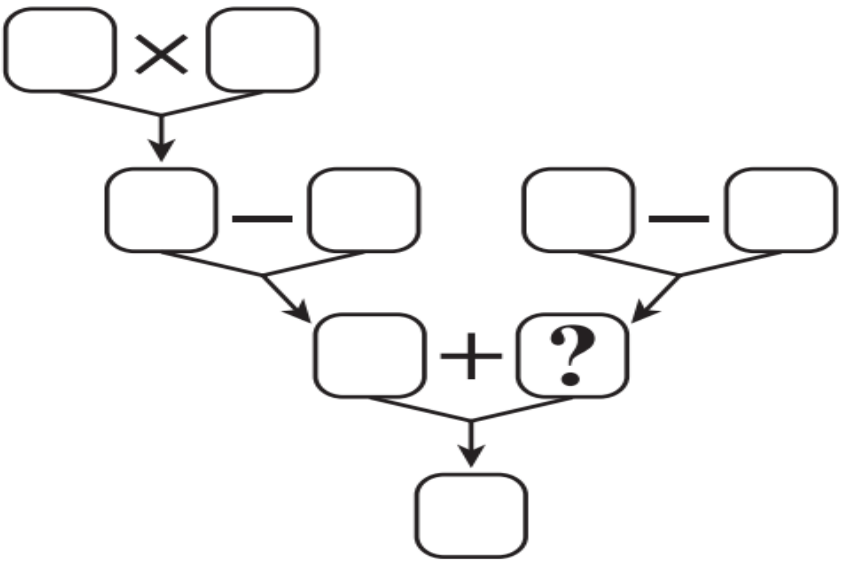
Dans une famille, chaque enfant a au moins deux frères et au moins une sœur.

Combien y a-t-il au minimum d'enfants dans cette famille ?

4ème Défi

A l'arrivée de la course, Karim finit devant Mehdi, Amine derrière Ahmed, Mehdi devant Ahmed et Adil devant Amine.

Qui est arrivé dernier ?

5ème Défi

Les nombres de 1 à 9 sont placés dans les neuf cases de la figure.
Les quatre calculs indiqués sont justes.
Quel est le nombre dans la case du point d'interrogation ?