Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2023-2024 « SEMAINE N° 19»

Exercices d'Entrainement – Niveau : 3AC

1er Défi	التحدي الأول

On colorie les nombres de **1** à **5** soit en rouge soit en bleu en respectant la consigne : la somme de 2 nombres différents de la même couleur est, elle aussi, un nombre de la même couleur.

De combien de manières peut-on colorier les cinq nombres ?

2ème Défi	التحدي الثاني

Quatre points sont placés sur une droite.

Les distances entre deux de ces points sont, en ordre croissant : 2, 3, k, 11, 12 et 14.

Combien vaut k ?