Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2021-2022 « SEMAINE N° 1»

Exercices d'Entrainement – Niveau : 2AC

1er Défi	التحدي الأول

Voici quatre phrases concernant un nombre entier a :

« a est divisible par 5 » « a est divisible par 11 »

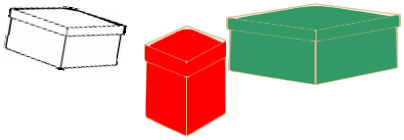
« a est divisible par 55 » « a est inférieur à 8 »

On sait que deux phrases sont vraies et que les deux autres sont fausses.

Quel est ce nombre a ?

2ème Défi	التحدي الثاني

On a trois boites : une blanche, une rouge et une verte.



L'une d'elles contient une barre de chocolat. Une autre contient une pomme.

La troisième est vide. On sait que la boite vide est la blanche ou la rouge.

On sait que la pomme n'est ni dans la blanche, ni dans la verte.

Dans quelle boite est le chocolat ?