Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2021-2022 « SEMAINE N° 13 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 2AC

1er Défi — التحدي الأول

Sur un dé ordinaire, les faces portent 1, 2, 3, 4, 5 et 6 points. De plus, la somme des points sur deux faces opposées vaut 7. Un seul de ces cinq dés peut être un dé ordinaire, lequel ?

A)
B)
C)
D)
E)

2ème Défi — التحدي الثاني

Quatre perles noires identiques et trois perles blanches identiques sont placées sur les plateaux de deux balances comme montré ci-dessous. Les balances sont à l'équilibre.

Combien pèsent, au total, les sept perles ?