Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2023-2024 « SEMAINE N° 6 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 2AC

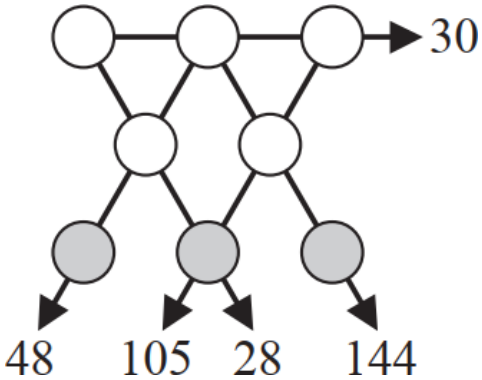
1er Défi — التحدي الأول

Dans mon bureau, il y a deux pendules. À chaque heure, l'une avance d'une minute et l'autre retarde de deux minutes. Ce matin, je les ai mises à l'heure toutes les deux mais, quand j'ai regardé l'heure ce soir, l'une indiquait 17 h 30 et l'autre 18 h.

Quelle heure était-il ce matin quand je les ai mises à l'heure ?

2ème Défi — التحدي الثاني

On place les nombres de 1 à 8 dans le schéma ci-contre, un nombre différent dans chaque cercle. Le produit des trois nombres d'un même segment doit être celui indiqué au bout de la flèche.



Quelle sera la somme des nombres inscrits dans les trois cercles du bas de la figure ?