Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

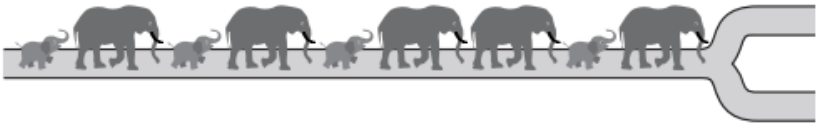
مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2022-2023 « SEMAINE N° 11 »

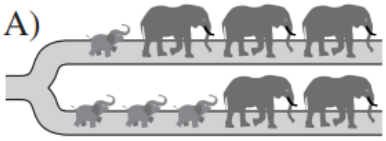
Exercices d'Entrainement – Niveau : 2AC

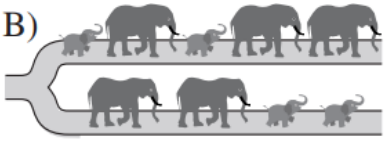
1er Défi — التحدي الأول

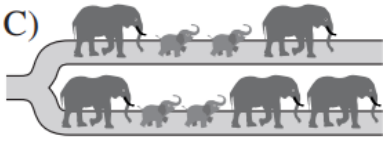
Cinq gros éléphants et quatre petits marchent à la queue leu leu, comme le montre le dessin. À la croisée des chemins, chacun part à gauche ou à droite.

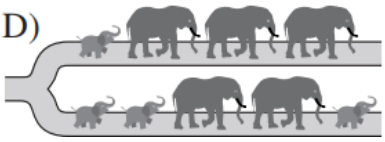


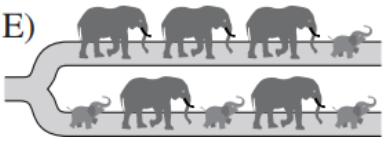
Une des propositions ci-dessous montre ces neuf éléphants après leur passage. Laquelle ?

A)


B)


C)


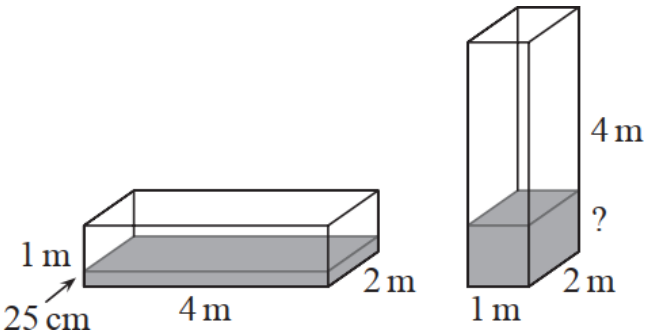
D)


E)


2ème Défi — التحدي الثاني

Un réservoir d'eau a la forme d'un pavé de 1 m × 2 m × 4 m.

Quand on le pose sur la face de 4 m × 2 m, la hauteur d'eau est 25 cm (1ère figure).



Quelle sera la hauteur d'eau si on tourne le réservoir pour le poser sur la face de 1 m × 2 m (2ème figure) ?