Groupe Scolaire ESSALAM
d'enseignement privé
OUJDA

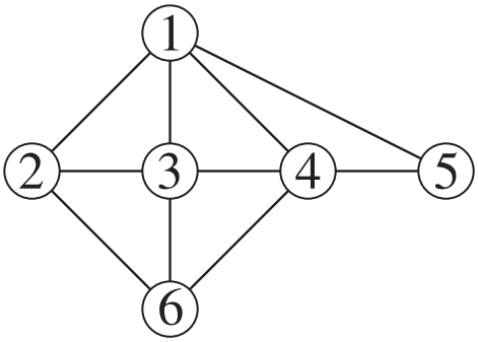
مجموعة السلام الدراسية
للتعليم الخصوصي
وجدة

DEFI MATHEMATIQUES AMINAE 2022-2023 « SEMAINE N° 17 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 2AC

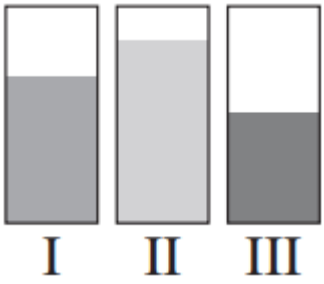
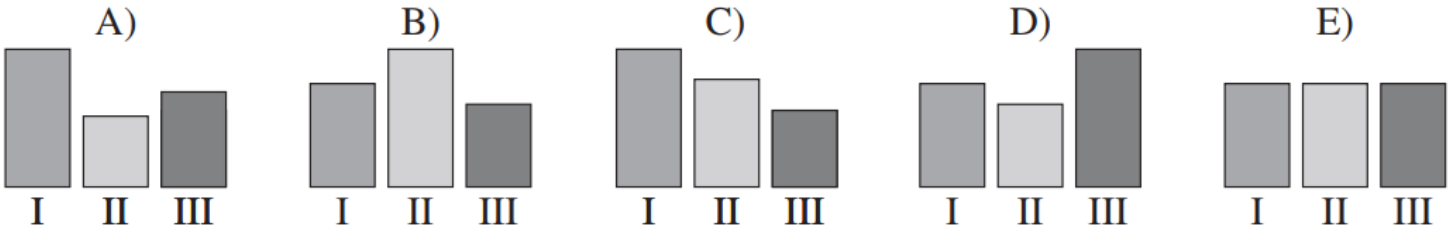
1er Défi — التحدي الأول

Le schéma ci-contre représente les liens d'amitié entre 6 filles : Amina, Aicha, Karima, Dounia, Amal et Farida. Chaque numéro représente une fille. Un segment reliant deux numéros signifie que les deux filles sont amies. Karima, Dounia et Farida ont chacune 4 amies. Karima et Dounia sont les deux seules amies de Aicha. Quel numéro représente Farida?



2ème Défi — التحدي الثاني

Nassim a versé le même volume de liquide dans trois récipients parallélépipédiques. Mais, vus de face (dessin ci-contre), le niveau du liquide est différent dans les trois.



Un des dessins ci-dessous représente les trois récipients vus de dessus. Lequel ?