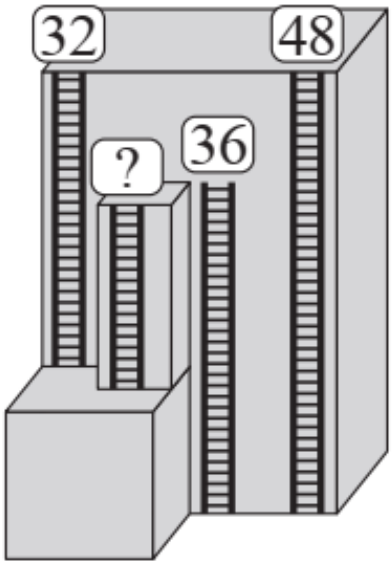
Groupe Scolaire ESSALAM d'enseignement privé OUJDA	مجـموعة الســـــلام الدراسية للتعـــليم الخصـــوصي وجـــدة	

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2023-2024 « SEMAINE N° 16 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 3AC

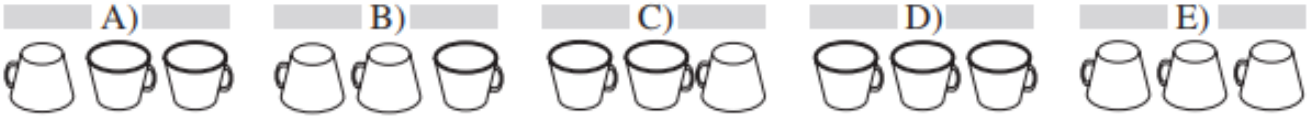
1er Défi	التحدي الأول



Un immeuble possède 4 échelles de secours comme montré sur le dessin. Les hauteurs de trois des échelles sont indiquées (32 m, 36 m et 48 m).

Quelle est la hauteur de la quatrième échelle ?

2ème Défi	التحدي الثاني

Nora joue avec trois tasses alignées sur une table, en commençant de la position dessinée ci–contre. A chaque coup, elle saisit la tasse la plus à gauche, la retourne, et la place à droite des deux autres.

Comment sont disposées les trois tasses après 10 coups ?