

DEFIS MATHS- JOUR 2

Aujourd'hui un seul exercice mais plus long, merci de me donner vos réponses et aussi votre cheminement ce qui peut être très intéressant.

perche.benjamin@gmail.com

Cinq amis (Alix, Alban, Perrine, Timo et Eline) vivant à Metz, décident de se rendre à Marseille. Chacun utilise un moyen de transport différent.

En vous aidant du tableau ci-dessous, trouvez dans quel ordre ils arriveront à destination.

	Moyen de transport	Temps de trajet	Attente/Repos (à ajouter dans le temps de trajet)
Alix	Voiture	480 minutes	- Une pause de 25 min toutes les heures.
Alban	Bus + train	- 345 minutes de Metz à Lyon en bus - 1 heure de Lyon à Marseille en train	- Le chauffeur de bus doit s'arrêter 15 min toutes les deux heures. - 20 min d'attente du train à la gare de Lyon.
Perrine	Moto	6 heures et 30 minutes	30 min de pause.
Timo	Avion	4200 secondes	120 min d'attente à l'embarquement
Eline	Bus	8 heures	30 min de pause toutes les deux heures.