

UPE2A Maths

Je donne trois exercices à réaliser pour la semaine, il suffit par exemple d'en chercher un par jour.

A la fin de la semaine, je donnerai une correction pour les exercices et je proposerai une petite évaluation qui reprendra le principe des exercices cherchés.

Exercice 1 : l'argent

Je n'ai sur moi que des pièces de 2€ et des billets de 5€. Combien de pièces de 2€ et de billets de 5€ faut-il avoir au minimum pour obtenir la somme de 23€ ? De 54 € ? Ou de 81€ ?

Exercice 2 : l'escargot

Un escargot est au fond d'un trou de 10m de profondeur dont il voudrait sortir.

Pendant la nuit, il monte de 3m.

Pendant la journée, il redescend de 2m.

Au bout de combien de jours sortira-t-il du trou ?

Exercice 3 : le château de cartes

Regarder l'image en pièce jointe qui représente un château de cartes.

Combien de cartes faut-il pour construire un château de 3 étages (celui qui est dessiné) ?

5 étages ? 12 étages ?

