

Vendredi 10 septembre

Énigme ★

Le transporteur

Un transporteur doit livrer 70 caisses identiques à Tathan, qui tient l'épicerie d'Oukontienbân.

Le camion, avec le chauffeur dedans, pèse 1500 kg et chaque caisse pèse 50 kg. Seulement voilà, il doit traverser un pont interdit aux véhicules de plus de 2 t.

Combien de fois le chauffeur doit-il traverser le pont avec son camion avant de pouvoir livrer Tathan ?

Énigme ★★

Crack le code 2

Guillaume arrive devant son casier fermé par un cadenas à 3 chiffres.

Tout à coup, il est pris d'amnésie et ne se souvient plus de son code.

Découragé et prêt à abandonner, il se souvient tout de même que la somme des chiffres de son code faisait 6.

Exemple de code possible :

5	0	1
---	---	---

Après un rapide calcul, il se dit finalement que s'il met deux secondes à tester un code, il mettra moins d'une minute à retrouver son code.

A-t-il raison ?

Énigme ★★★

Course

Fabien, Benoît, Olivier, Arthur, Marc, et Joé sont les six concurrents classés en tête d'une même course. A la fin de celle-ci chacun fait une déclaration.

Arthur : « Olivier est arrivé après Benoît ».

Olivier : « Fabien est arrivé après Benoît ».

Joé : « Je suis arrivé troisième ».

Marc : « Joé est arrivé après Benoît ».

Fabien : « Arthur est arrivé avant moi ».

Benoît : « Marc est arrivé après Joé ».

Ceux qui sont arrivés après Benoît ont tous menti, les autres ont dit la vérité.

Pouvez-vous retrouver le classement de la course ?