Mercredi 7 septembre

Énigme

Mise en plis

Je plie une feuille 2 fois de suite pour obtenir 4 épaisseurs. Avec une punaise, je perce les 4 épaisseurs en une seule fois puis je déplie la feuille.
Avec une règle je relie les 4 trous.
Je fais 3 essais avec 3 feuilles différentes et voici ce que j'obtiens :

Un trapèze

Un rectangle

Un segment

À chaque fois, comment faut-il plier la feuille ?

Énigme

Course entre amis

Dans une classe, 7 amis décident de faire une course sur 1 kilomètre.
On connaît 4 informations sur leur ordre d'arrivée

1. Jasmine est arrivée 3e
2. Amélie a dépassé Tim juste avant l'arrivée
3. Béatrice a terminé entre Jasmine et Bruno
4. Hugo était la troisième après Amélie à franchir la ligne d'arrivée.

À quelle place a terminé Jade ?

Énigme

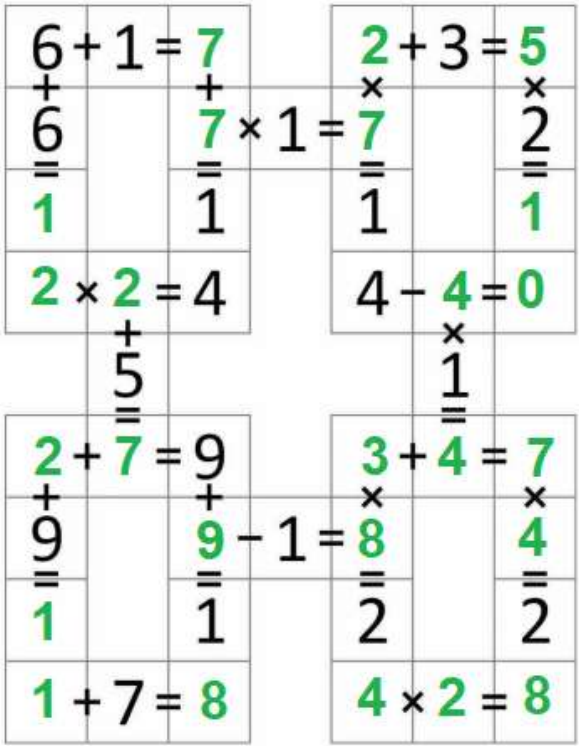
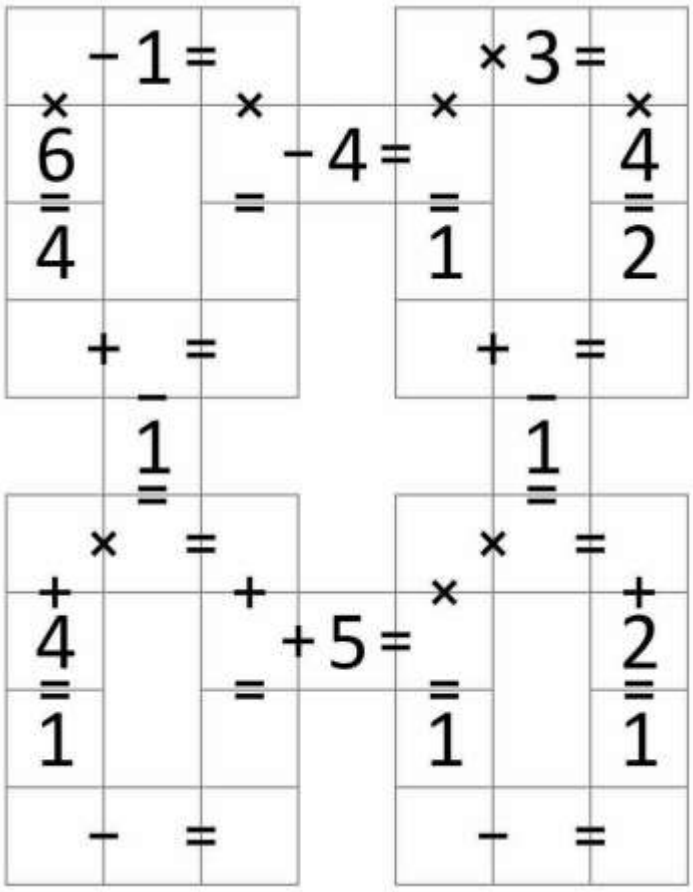
Garam

Le Garam est un jeu de logique mathématique à base d'opérations simples.

Remplissez chaque case avec un seul chiffre (de 0 à 9) de sorte que chaque ligne et chaque colonne forment une opération correcte.

Le résultat d'une opération verticale est un nombre à deux chiffres si deux cases suivent le symbole égal.

Vous trouverez un exemple résolu ci-contre.



Arriverez vous à en faire de même avec la grille ci-dessous ?