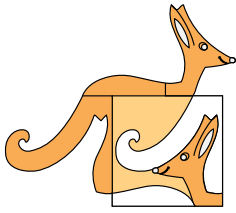


7 problèmes par semaine



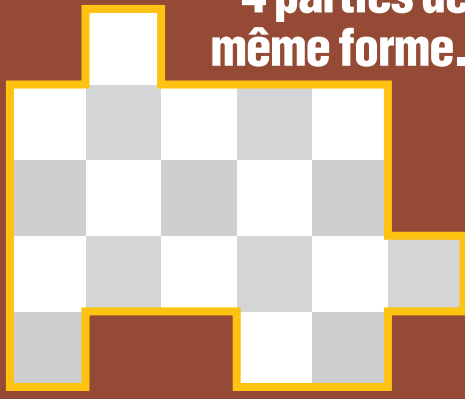
Semaine 45

5

Avec les 4 opérations et les nombres 4, 6, 9, 10 et 75, calculer 526.

6

Partager en 4 parties de même forme.

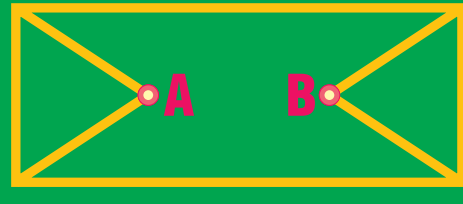


7

On écrit tous les nombres de 1 à 1000. Combien de fois le chiffre « 7 » est-il écrit ?

8

Nombre de chemins de A à B ?
(Sans repasser 2 fois sur le même segment.)



9

Étape 1 :



Étape 2 :



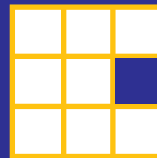
Étape 3 :



Combien d'allumettes à l'étape 100 ?

10

Multiple de 3 utilisant un seul chiffre



Multiple de 11

Multiple de 13

Produit des 2 chiffres = 49

Multiple de 32

Multiple de 11

11

Hélène est 3 fois moins âgée qu'André. Il y a dix ans, elle était 5 fois moins âgée que lui. Quel âge a-t-elle ?