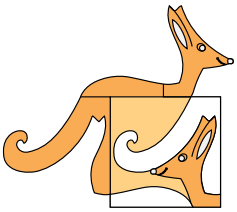
7 problèmes par semaine



Semaine 52

21 Nombre de quadrilatères non croisés ?

18

7	2	8	2
1	5	4	5
7	1	1	3
1	5	4	4

Découper en multiples de 3
(Nombre de solutions ?)

22

Nombre de nombres dont le produit des vingt-deux chiffres vaut 2 ?

19

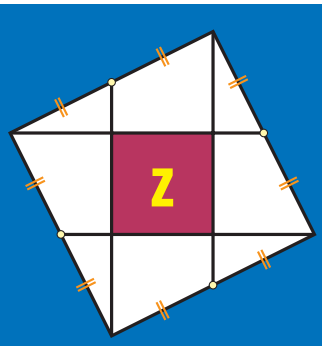
?	?	?	→S
?	15	3	→S
12	?	24	→S
S	S	S	S

Dans ce carré magique 8 sommes sont égales.

23 Compléter

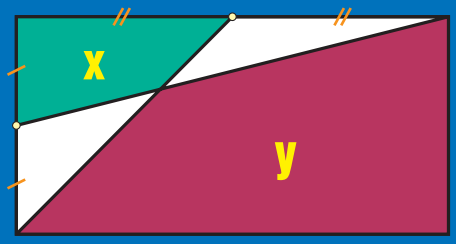
```
      • •
x     • •
-------
    • 5 •
  • 8 •
-------
  2 0 5 2
```

20



Aire du grand carré : 1
Aire Z ?

24



$\frac{x}{y} = ?$

www.mathkang.org

© ACL - les Éditions du Kangourou
12 rue de l'épée de bois, 75005 Paris