7 problèmes par semaine

Semaine 7

12 Qui est qui?

13

Si A = 1kg, B = 2kg, C = 3kg, … Z = 26kg et que chaque mot pèse le poids de ses lettres. Combien pèsent les mots KANGOUROU, CHAT, CHEVAL ?

14

Passer une seule fois sur chacun de tous les traits.

15

K = ?

```
   K
+  K
+  K
+ KK
+ KKK
------
1000
```

16

Avec des timbres de 7€ et 3€ seulement, combien de sommes entières ne peut-on pas réaliser ?

17

```
      F
    F R F
  F R A R F
F R A N A R F
  F R A N C N A R F
F R A N C E C N A R F
  F R A N C N A R F
    F R A N A R F
      F R A R F
        F R F
          F
```

Dans tous les sens, combien de « FRANCE » peut-on lire ?

18

```
    9
+  99
+ 999
+ 9999
+ 99999
+ 999999
+ 9999999
---------
    ?
```

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