

Réponses épreuves du 8 mai 2010

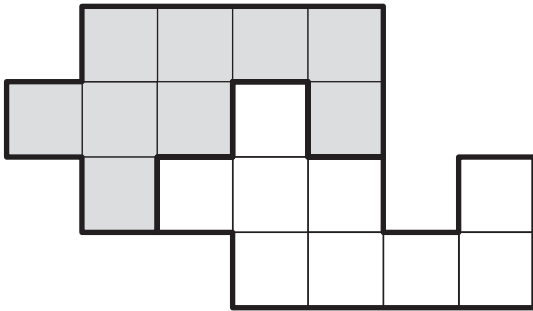
1 - ORDRE ALPHABÉTIQUE (coefficient 1)
en français 6

2 - LES QUATRE PENDULES (coefficient 2)
14 h 30

3 - LES IMPAIRS (coefficient 3)
9

4 - PLUS AUCUN CARRÉ ! (coefficient 4)
3

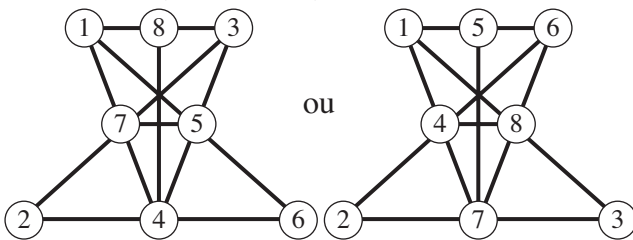
5 - DÉCOUPAGE (coefficient 5)



6 - A L'ÉCOLE DES SORCIERS (coefficient 6)
2003

7 - LES JETONS DE L'ANNÉE (coefficient 7)
16

8 - DE 1 À 8 (coefficient 8)



9 - LES PARALLÉLOGRAMMES (coefficient 9)
27

10 - ELEVEN (coefficient 10)
1 solution : 198

11 - DOUBLEMENT VRAI (coefficient 11)
2 solutions : $4+8=12$ et $7+7=14$

12 - LA BALADE À VÉLO (coefficient 12)
48 km

13 - LE JEU DES CHIFFRES (coefficient 13)
1 solution : 2

14 - QUATRE OPÉRATIONS (coefficient 14)
3 solutions : (100 ; 2), (72 ; 4), (28 ; 14)

15 - LES PRODUITS (coefficient 15)
43

16 - LES QUATRE CHAMPS (coefficient 16)
1 solution : 447

17 - LES TIRELIRES (coefficient 17)
5 tirelires contenant 13, 27, 35, 65 et 65 euros

18 - LE JARDIN DE TRINITÉ (coefficient 18)
77 (triangle de côtés 16, 28 et 33).