

Réponses de la demi-finale du 40^{ème} championnat des jeux mathématiques et logiques

1. Etoile dansante **10** triangles
2. Les jetons de Mathurine **==>**

| | | |
|---|---|---|
| ○ | 1 | 2 |
| ○ | ■ | ○ |
| 1 | 1 | 3 |
3. Les cubes **14** cubes gris et **20** cubes blancs
4. Multiplication à compléter **7456**
5. Les trois cartes **==>**

| | | |
|---|---|---|
| R | D | V |
| C | T | P |
6. Pesées **80** grammes
7. Trois sur huit **7**
8. Marienbad **3** bâtonnets
9. Le Corbusier **1** solution : **1, 2, 3, 5, 10, 15**
10. Le détecteur **1** solution : b = **12** et d = **14**
11. La caissière étourdie **2** solutions : **34** et **74**
12. Les quatre équerres **702** cm²
13. Du pain tous les jours **16800**
14. Carrés fantastiques **2** solutions : **12,6,4,14** et **8,10,4,14**
15. Un drôle de cactus **98303/2048** dm²
16. Quadrilatère pianable **2** solutions : **3.053** et **5.8**
17. Partage d'un carré **1.118** dm
18. Le quadrilatère articulé **4.90** dm²

AVEC LE SOUTIEN DE

