

**1. Leurs chiffres préférés**

7 carrés gris resteront visibles

**2. Les pendules**

10 h 05

**3. Faites 33**

16 possibilités

**4. Une pizza mal coupée**

11 parts

**5. De 1 à 8**

Le nombre 5

**6. Les deux rectangles**

51 cm<sup>2</sup>

**7. Les puzzles**

20 kg

**8. Répétition générale**

3388

**9. Des pommes 2 solutions :**

85 ou 169 pommes

**10. Diagonales**

35 points d'intersection

**11. Les calendriers d'Amélie**

2 solutions :

2048 ou 2076

**12. Tétraèdre 3 solutions :**

9 ; 7 ; 3 ; 1

9 ; 6 ; 4 ; 1

8 ; 6 ; 4 ; 2

**13. Une baguette à couper**

4 triangles différents

**14. Laby-sept : 1 solution**

Entrée ↓

187	207	237	187
237	187	237	207
207	187	187	237
187	207	207	187
207	187	237	207

→ Sortie

**15 - Pile ou face**

63/256

**16. Vacances en Syldavie**

2 solutions

13	5	1	3
----	---	---	---

Ou

15	7	3	1
----	---	---	---

(63, 77, 99, 239)

**17. Projet immobilier**

505 m<sup>2</sup>

**18. Des carrés farceurs**

9 solutions :

105, 240, 300, 305, 450, 585, 950, 975, 985