

FFJM – FINALES RÉGIONALES – 4 mai 2013 – Réponses

1 – De 1 à 6

1	2	4	3	6	5
---	---	---	---	---	---

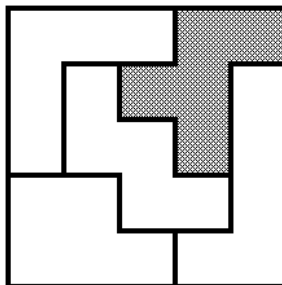
2 – Les dés de l'année

Mathias lit **2453**

3 – La différence de l'année

Il obtient **2187**

4 – Les cinq pièces



5 – Voyage à donner le tournis

30'000 km

6 – Le docteur Patrix

75 dates

7 – Les 21 cubes

5 coupes

8 – Dans le miroir

Mathias lit **810**

9 – Par 11 et par 13

2 solutions : 121 ou 264

10 – 1, 2, 3 c'est tout

10 jetons

11 – Le nombre mystérieux

3 solutions : 504 ou 1008 ou 1512

12 – Trois fois plus de "face"

12 lettres

13 – Les trois champs

3 solutions : 1, 5, 14 ou 1, 10, 11 ou 2, 7, 13

14 – Trois nombres consécutifs

33

15 – Trois nombres premiers

2 solutions : 3, 7, 11 ou 2, 11, 13

16 – Le trapèze

3 solutions : 3 ou 4,33 ou 2,98

17 – La guirlande électrique

273 opérations

18 – Des nappes de Trina

250 mm