

1. Il faut déplacer **2 morceaux**.

2. **3 mouvements**.

3. Abel a lu **1 livre** (seule Béatrice dit vrai).

4. **19 régions**.

5. **4 dominos** (on enlève par exemple 0-2, 0-3, 1-2 et 1-3)

6. après **25 jours**.

7. **71 070 grammes**.

8. **6 cm**.

9. **18 et 36**.

10. **352 cm**

11. **300 %**.

12. **436** exemple :  $\longrightarrow$

1	6	9	54
8	5	2	80
7	3	4	84
56	90	72	436

13. **3 solutions :**

	20	5	11	25		3	22	14	2					
	16			24		6			23					
18	7	9		1	8	17	19		13	12	4	21	15	10

	20	5	11	25		10	15	21	4					
	16			24		6			12					
18	7	9		1	8	17	19		13	23	2	14	22	3

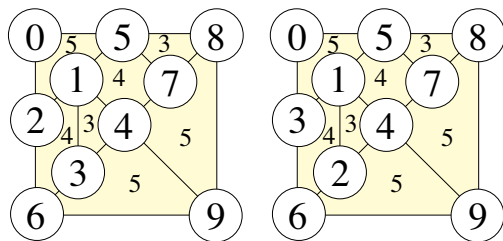
	20	5	11	25		10	15	21	4					
	16			24		6			12					
18	7	9		1	8	17	19		13	3	22	14	2	23

14. **125 cm<sup>2</sup>**.

15. **97 cm<sup>3</sup>**.

16. **52 cm<sup>2</sup>**.

17. **2 solutions :**



18. **1 solution : 1109 cm<sup>2</sup>**.