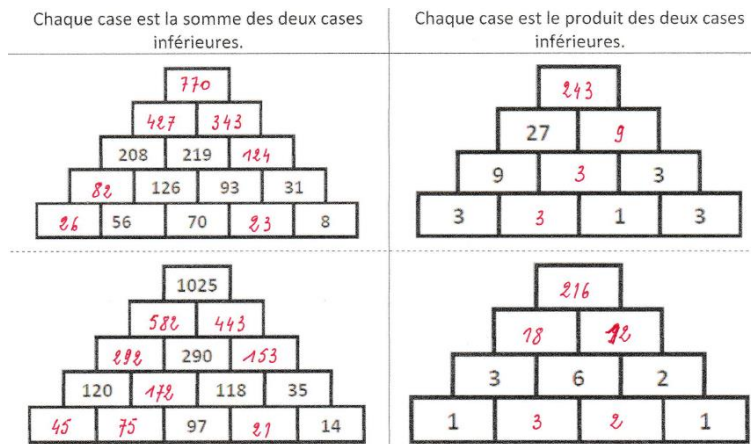


# Supplément jeux - Corrigé

## Activité 1

a)



b)

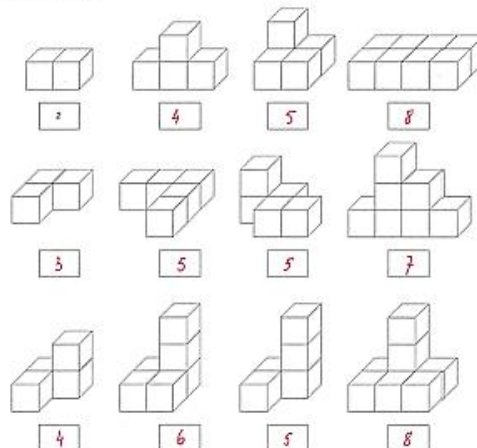
Qui est marié avec qui ?

	Alain	Serge	Marc
Lise	NON	OUI	NON
Monique	NON	NON	OUI
Hélène	OUI	NON	NON

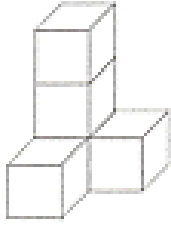
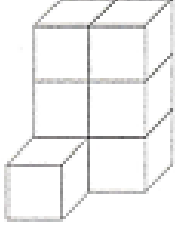
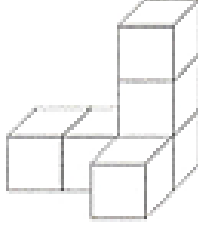
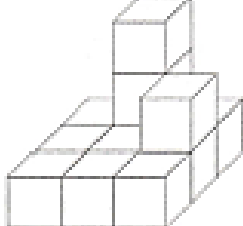
Sont mariés : Alain et Hélène, Marc et Monique, Serge et Lise

## Activité 2

a) Comptez les cubes.



b) Combien de cubes manque-t-il pour construire des parallélépipèdes rectangles ?

<p>Longueur = 2 Largeur = 2 Hauteur = 3</p>  <p>7</p>	<p><del>Longueur = 2</del> <del>Largeur = 2</del> <del>Hauteur = 3</del></p> <p><math>4 \times 4 \times 3 = 48</math></p>  <p>5</p>	<p><math>3 \times 2 \times 3 = 18</math></p> <p>Longueur = 3 Largeur = 2 Hauteur = 3</p>  <p>10</p>	<p><math>3 \times 3 \times 3 = 27</math></p> <p>Longueur = 3 Largeur = 3 Hauteur = 3</p>  <p>15</p>
--	--	---	--

### Activité 3

a)

Indices :

<del>1</del>	<del>4</del>	<del>5</del>	<del>6</del>	Aucun chiffre correct
<del>6</del>	2	<del>1</del>	<del>4</del>	Un chiffre correct et mal placé
2	<del>9</del>	<del>5</del>	<del>0</del>	Un chiffre correct et bien placé
<del>4</del>	8	<del>6</del>	<del>5</del>	Un chiffre correct et bien placé
7	<del>1</del>	<del>6</del>	<del>4</del>	Un chiffre correct et mal placé
2	<del>4</del>	<del>9</del>	3	Deux chiffres corrects et bien placés

Code à trouver :

2	8	7	3
---	---	---	---

b) À voir.

### Activité 4

21 - 1 - 12 - 10 - 27 - 23 - 9 - 26 - 22 - 6 - 2 - 4 - 25 - 20 - 24 - 3 - 13 - 28 - 11  
- 16 - 18 - 7 - 17 - 8 - 14 - 9 - 5 - 15 - 29 - 30



## Activité 7

2.



## Activité 8

3. Espagne – Autriche – Italie

Grèce – Hongrie – Bulgarie

Belgique – Allemagne - Lettonie

## Activité 10

1. Le père :  +5  
La mère :   
Le fils :    
La fille :

$$(25 - 5) : 5 = 4$$

$$\Rightarrow 4 + 5 = 9$$

$$\Rightarrow 4$$

$$\Rightarrow 4 \times 2 = 8$$

$$\Rightarrow 4$$

Total: 25

2. Louise :   
Aïcha :    
Maria :  + 15

$$(135 - 15) : 4 = 30$$

$$\Rightarrow 30$$

$$\Rightarrow 2 \times 30 = 60$$

$$\Rightarrow 30 + 15 = 45$$

Total: 135

3. Ecole 1 :    
Ecole 2 :   
Ecole 3 :     
Ecole 4 :    + 470

$$(7670 - 470) : 9 = 800$$

$$\Rightarrow 2 \times 800 \text{ €} = 1600 \text{ €}$$

$$\Rightarrow 800 \text{ €}$$

$$\Rightarrow 3 \times 800 \text{ €} = 2400 \text{ €}$$

$$\Rightarrow 3 \times 800 \text{ €} + 470 \text{ €} = 2870 \text{ €}$$

Total: 7670 €