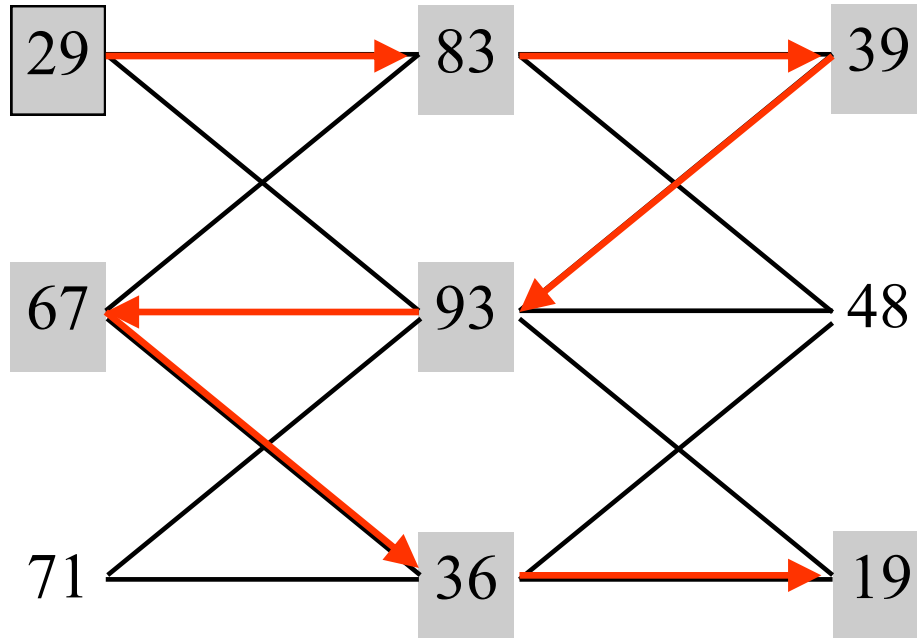




## SOLUTIONS ETAPE 1 SERIE BLEUE

### LE BON CHEMIN



### LA CHENILLE

La chenille mettra 4 jours pour atteindre le bord du puits.

### FORMES GEOMETRIQUES

Il y a 10 carrés, 16 rectangles et 8 triangles.

### LE JARDIN FLEURI

- 1) C'est une rose rouge.
- 2) C'est une marguerite blanche.
- 3) C'est une tulipe noire.
- 4) Ce sont des tulipes noires et des roses rouges.

## **SOLUTIONS ETAPE 1 SERIE JAUNE**

### **LES PUZZLES**

Les carrés C et E ont été réalisés avec les mêmes pièces.

### **LES COMMERCANTS**

La boutique du pharmacien porte le numéro 102.

### **EXPRESSION**

Si un lustre vaut 5 ans, alors il faut 20 lustres pour représenter un siècle.

### **AU CIRQUE**

Après le deuxième coup de sifflet, il y a 3 lions dans chacun des rangs (réponse C).

## SOLUTIONS ETAPE 1 SERIE ROUGE

### QUESTION DE POIDS

Le poids de l'éléphant est de 6125 kg.

$$6370 : 26 = 245$$

$$245 \times 25 = 6125$$

### A L'ECOLE

Non, une récréation dure 900 secondes.

Une récréation dure 15 minutes, et une minute correspond à 60 secondes.

$$15 \times 60 = 900$$

### PERIMETRE

Le périmètre du carré IV est de 64 m (réponse C).

### HISTOIRE DE CHAMPIGNONS

Le plus petit nain recevra 8 champignons.

	Champignons répartis équitablement	Champignons supplémentaires	TOTAL
1 <sup>er</sup> nain	8	0	= 8
2 <sup>ème</sup> nain	8	+1	= 9 (1 de plus que le précédent)
3 <sup>ème</sup> nain	8	+2	= 10(1 de plus que le précédent)
4 <sup>ème</sup> nain	8	+3	= 11(1 de plus que le précédent)
5 <sup>ème</sup> nain	8	+4	= 12(1 de plus que le précédent)
6 <sup>ème</sup> nain	8	+5	= 13(1 de plus que le précédent)
7 <sup>ème</sup> nain	8	+6	= 14(1 de plus que le précédent)
	56	+21	= 77