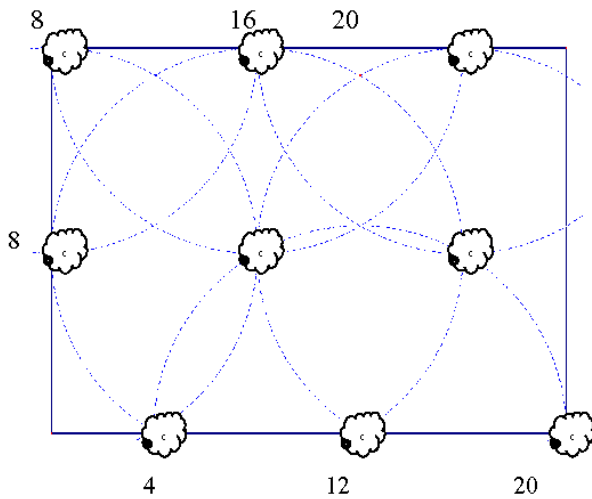


CORRECTIONS

Série rouge

PRE VERT



On peut mettre 9 bêtes à mauvais caractère dans un pré de 15m X 20m.

Pour les répartir, il suffit de tracer un cercle de 8m de diamètre autour de chaque bête à mauvais caractère.

ROIS CARS

Les élèves occupent les 4/5 de 3 cars

Car 1	■	■	■	■	■
Car 2	■	■	■	■	■
Car 3	■	■	■	■	■

¼ des élèves descendent

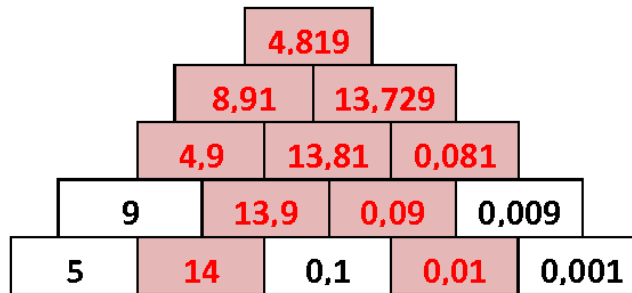
Car 1	■	■	■	■	■
Car 2	■	■	■	■	■
Car 3	■	■	■	■	■

Les élèves qui restent se répartissent dans deux cars

Car 1	■	■	■	■	■
Car 2	■	■	■	■	■
Car 3	■	■	■	■	■

1/5 correspond à la partie inoccupée du deuxième car

PYRAMIDE



QUEL APPETIT !

Jour 1 x
Jour 2 $x + 6$
Jour 3 $x + 6 + 6$
Jour 4 $x + 6 + 6 + 6$
Jour 5 $x + 6 + 6 + 6 + 6$

60 grains « en plus » (6 X 10)

40 grains à répartir sur les 5 jours

(100 – 60 = 40) soit 8 grains par jour (40 :5)

Le premier jour le renard mange 8 grains

Série jaune

PLUS OU MOINS

				1	+	2	+	3	-	4	= 2
				1	+	2	-	3	+	4	= 4
		1	+	2	+	3	+	4	-	5	= 5
		1	+	2	-	3	+	4	+	5	= 9
2	-	2	+	3	-	3	+	4	-	4	= 0
2	+	2	+	3	+	3	-	4	-	4	= 2
2	+	2	+	3	-	3	+	4	-	4	= 4
2	-	2	+	3	+	3	+	4	-	4	= 6

CHAUD 7

Il faudra 4 tirages au minimum pour avoir deux chaussettes de la même couleur.

1^{er} tirage : Je prends 1 chaussette noire ou 1 rouge ou une blanche. Supposons que ce soit une chaussette noire.

Au 2^{ème} tirage, je prends une chaussette blanche ou une rouge ou une noire. Supposons que ce soit une chaussette blanche.

Au 3^{ème} tirage, je prends une chaussette blanche ou une rouge ou une noire. Supposons que ce soit une chaussette rouge.

Au 4^{ème} tirage, la couleur de la chaussette n'a plus d'importance, j'aurai nécessairement une paire de la même couleur. En effet, si j'ai déjà une chaussette noire + une blanche + une rouge, je peux prendre une chaussette noire ou une blanche ou une rouge.

DUOS

C'est la réponse 1



LA BASSE-COUR

Une oie vaut deux canards et deux poules. Or deux poules valent un canard. Donc une oie vaut trois canards. Comme un lapin vaut une oie et trois canards, le lapin vaut deux oies.

On aura deux oies pour un lapin.

Série verte

VOYELLES

4 possibilités :

1 - I . O . U . A . E . Y 2 - I . A . O . U . E . Y 3 - I . O . A . U . E . Y 4 - I . O . U . E . A . Y

LE CHATEAU D'AHMED

Ahmed habite le château n°1

MAINS DANS LE PANIER

Les bonbons sont enlevés dans l'ordre suivant :

R . V . O . V . R . V . O . V . R . V . O . V . R . V . O . V . R . V . O . V . R . V

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

1 2 3 4 5 6

1 2 3 4 5

Lorsque que le panier vert sera vide, il restera 5 bonbons dans le panier rose et 6 bonbons dans le panier orange.

1 – C'est le panier orange qui contient le plus de bonbons.

2 – Il y en a 6

LA GRANDE FORME

Plusieurs solutions sont possibles. En voici une :

Il y a 5 carrés

Il y a 3 triangles

Il a 12 formes

Il y a 2 rouges

Il y a 1 vert

Il y a 4 disques (rond ou cercles)

Série Bleue

A VOS EMPLETTES

$5 + 2 = 7$ et la BD coûte 7 €

$2 + 1 = 3$ et le scoubidou coûte 3 €

$5 + 2 + 1 = 8$ et le ballon coûte 8 €

$5 + 1 = 6$ et la sucette coûte 6 €

Rémi Pingre ne pourra pas acheter le stylo à 4 €. Les réponses qui associent plusieurs jouets comme stylo + le scoubidou seront admises. Dans ce cas Rémi Pingre peut tout acheter !

MAINS DANS LE PANIER

Les bonbons sont enlevés dans l'ordre suivant :

G . M . D . M . G . M . D . M . G . M . D . M . G . M . D . M . G . M . D . M . G . M

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

1 2 3 4 5 6

1 2 3 4 5

Lorsque que le panier du milieu sera vide, il restera 5 bonbons dans le panier à gauche et 6 bonbons dans le panier à droite..

1 – C'est le panier de droite gauche qui contient le plus de bonbons.

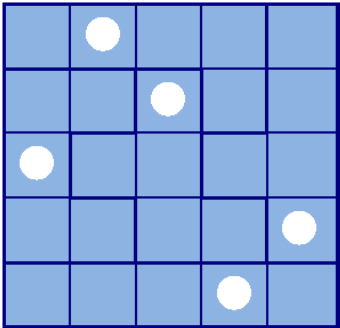
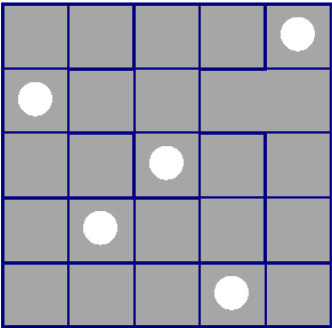
2 – Il y en a 6

PAPILLONS

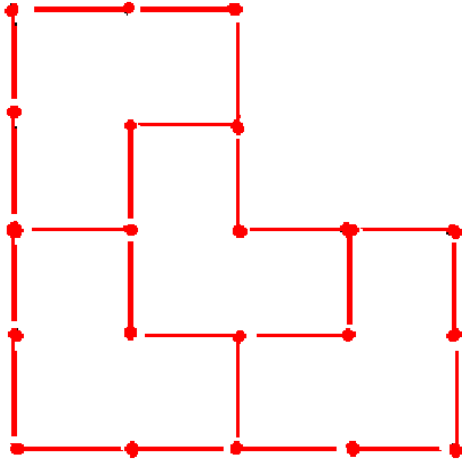
1 – Rose 2 – Vert 3 – Bleu 4 – Rouge 5 – Violet 6 – Blanc 7 – Jaune

PIECES PERCEES

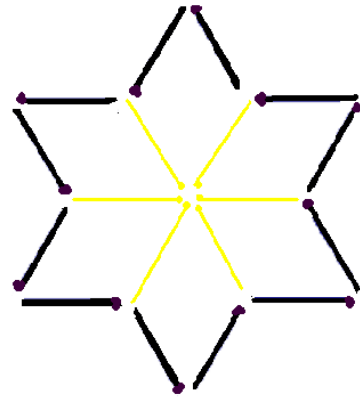
2 solutions



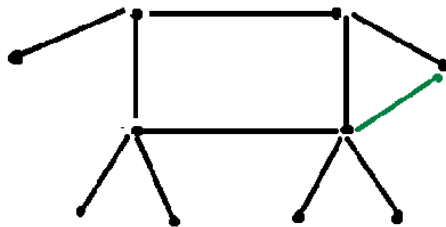
ALLUMETTES



ALLUMETTES



ALLUMETTES



ALLUMETTES

