

C A A S S E

A U

T R É S O R

Bienvenue !
Si tu as ouvert ce fichier, c'est
que tu bloques quelque part...
Voici les résolutions...

Rudolph (c'est moi, à droite, sur la photo)



La

Pyramide

infernale

Vous devez construire une pyramide de 7 étages MAIS elle doit avoir :

- un étage rouge et blanc
- deux étages rouges
- un étage vert avec 2 pièces bleues au milieu
- un étage jaune et bleu



Enigme : Il reste 3 pièces, de quelle couleur sont-elles?

.....

Résolution :

Alors, pour cette énigme : il vous faut un peu de préparation! Vous devez préparer des légos (ou des cubes avec les bonnes couleurs) à l'avance. Il faut construire la pyramide avant de la donner aux élèves... sinon, c'est impossible à faire effectivement!! Et n'oubliez pas de glisser 3 intrus...

Yelle pour Un tour en Ulis



L e s

m o t s

a

t r o u v e r

Voici des définitions, à vous de trouver le mot :

- 1) On nous fabrique à partir d'une cabosse : **chocolats**
- 2) Nous pouvons être lumineuses : **guirlandes**
- 3) Avec cet objet, on a chaud à la tête : **bonnet**
- 4) Je chauffe la maison en hiver : **cheminée**
- 5) Transporteurs du traîneau : **rennes**
- 6) Nous sommes les assistants du gros bonhomme rouge : **lutins**
- 7) Véhicule de transport : **traîneau**
- 8) Je suis blanche et froide : **neige**
- 9) On nous trouve au pied du sapin : **cadeaux**
- 10) Des décorations rondes : **boules**
- 11) Chaussures d'hiver : **bottes**
- 12) Je suis très beau avec toutes mes décorations : **sapin**
- 13) La couleur de mon nez : **rouge**



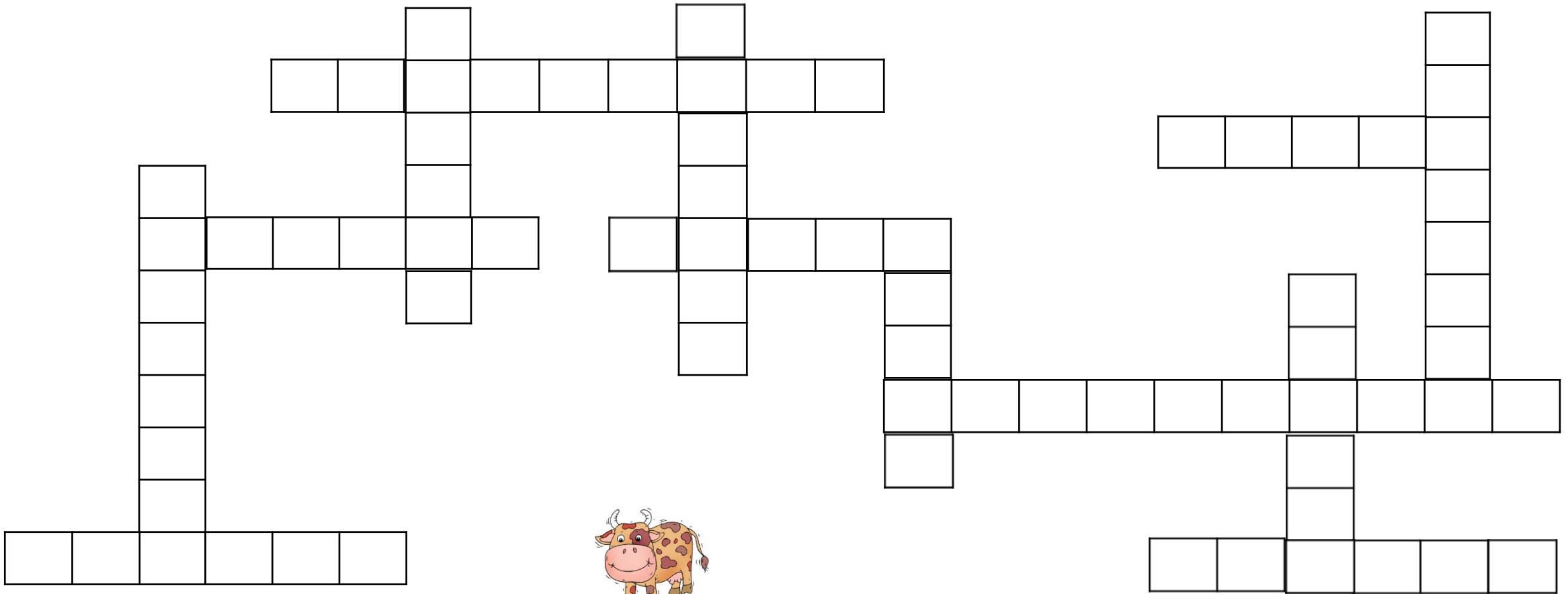
L e s

m o t s

c r o i s e s



Maintenant, il faut remplir la grille ! 😊



Yelle pour Un tour en Ulis

Le

message

code



VOUS TROUVEREZ LE TRESOR DANS ...

VOUS Y AVEZ CRU ! C'ETAIT UNE BLAGUE !

JE NE DIRAI RIEN !

VOUS DEVEZ DECODER LES MOTS SUIVANTS ET VOUS DEVEZ CONSTRUIRE LE PLUS GRAND

NOMBRE POSSIBLE : CENT , QUARANTE, HUIT, DEUX !

Réponse : huit cent quarante-deux (842)

Police : Ancient Egyptian sur Dafont



L e s

a n i m a u x

Trouvez le nombre d'animaux dans la ferme des lutins : il y a 46 cornes, 27 crinières, 158 ailes et des animaux, ayant des bois sur la tête, ont 540 pattes.

Résolution :

46 cornes : 2 cornes par biquette, ce qui fait 23 biquettes ($46/2 = 23$)

27 crinières : 27 chevaux

158 ailes : 2 ailes par poule, ce qui fait 79 poules ($158/2 = 79$)

540 pattes : chaque sanglier a 4 pattes, $540/4 = 135$ sangliers

Indice :

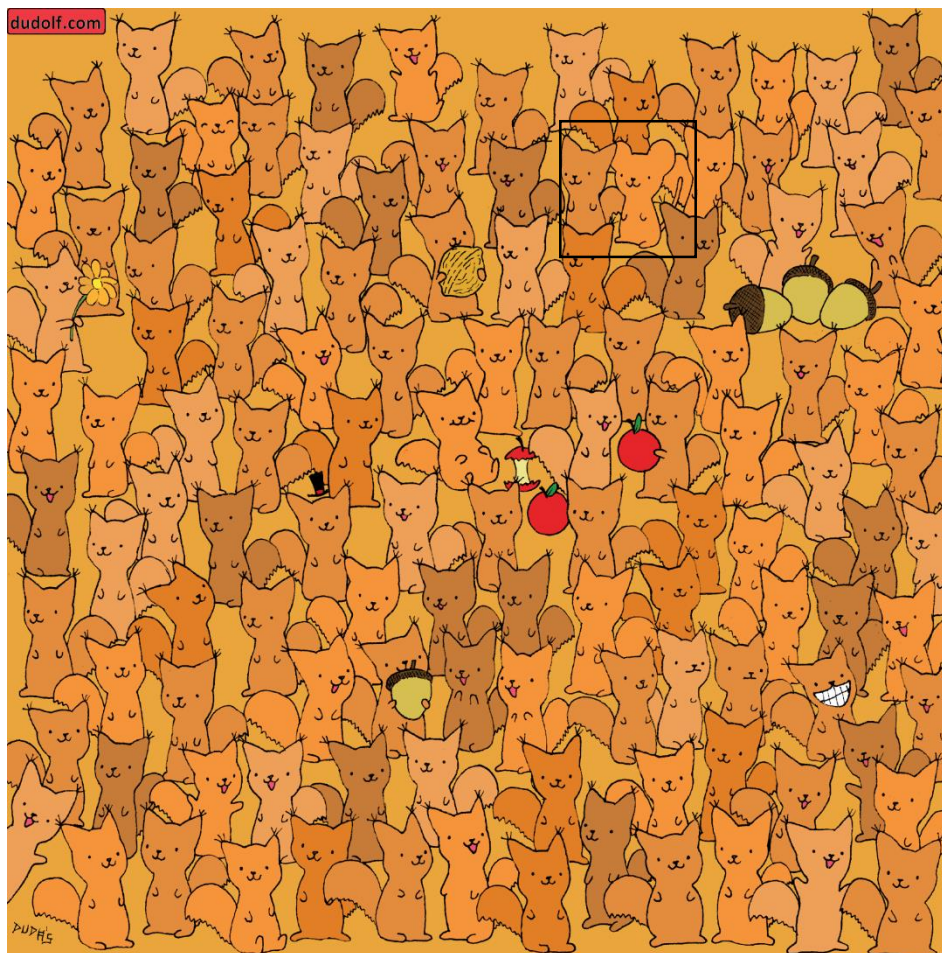


Images : Art4apps

Yelle pour Un tour en Ulis

M a i s o u e s t ?

Cherche une souris et le chapeau du Père Noël...



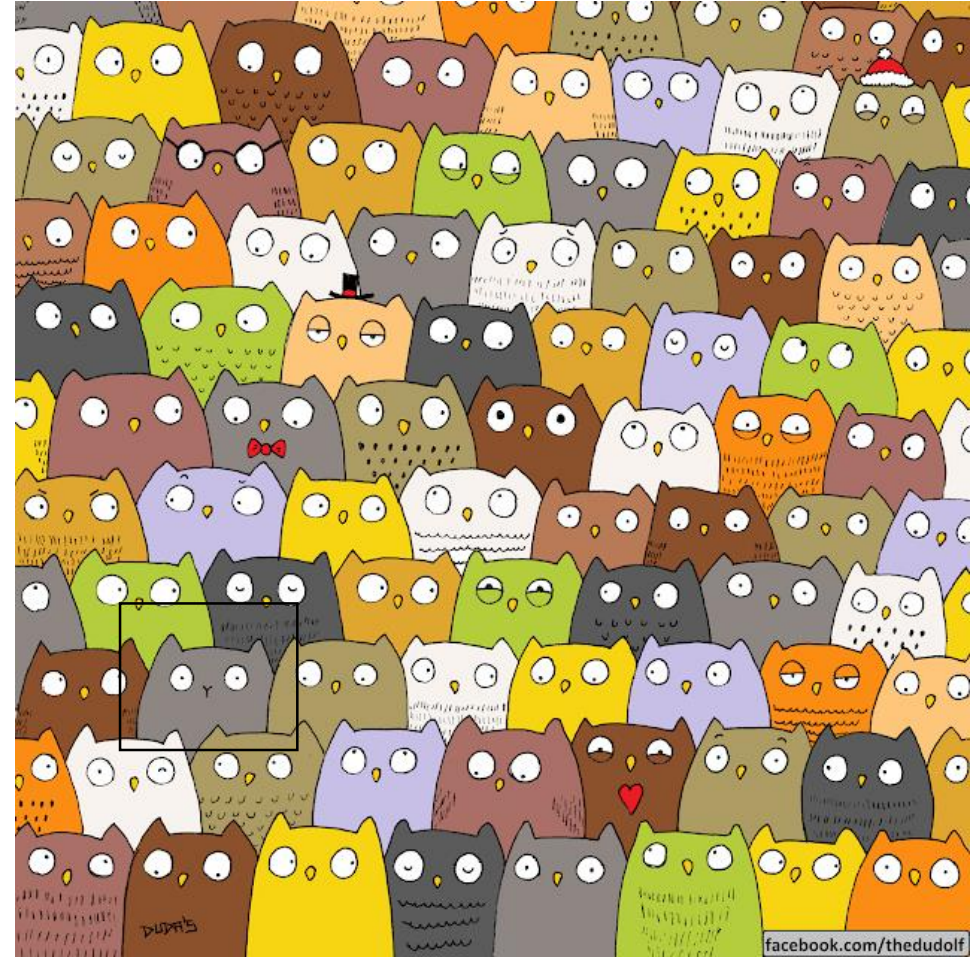
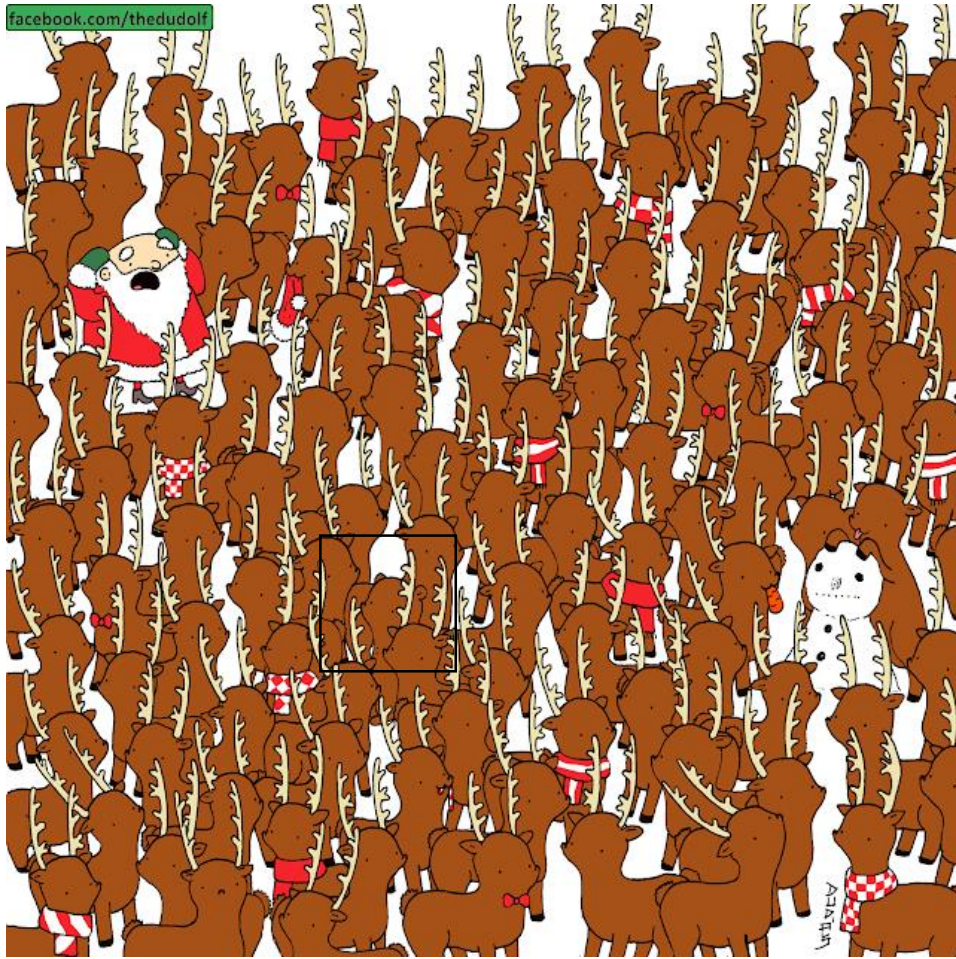
M a i s

o u

e s t

? ? ? ?

Cherche un ours, un chat...



Les différences

Cherche les 7 différences :



L a d d i t i o n

m o n s t r u e u s e

Voici le code d'ouverture du coffre au trésor :

		1	1	1	1	1	1	1
	3	3	5	8	7	6	4	3
+	5	4	9	4	7	5	5	7
	8	8	5	3	5	2	0	0

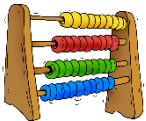


É n i g m e d e m a t h s

Trouve la valeur de chaque objet :

$$\text{Abacus} + \text{Abacus} + \text{Abacus} = 60$$

$$\text{Target} + \text{Abacus} = 25$$

$$\text{Girl} - \text{Target} = 45$$

	20
	5
	40

L e s

m o t s

a

c h e r c h e r

M	A	R	C	H	E	S	X	C	R
N	G	U	I	R	L	A	N	D	E
B	F	Q	H	A	G	P	E	L	N
O	N	O	E	L	J	I	Z	M	N
U	R	O	U	G	E	N	Z	U	E
L	S	C	H	E	M	I	N	E	E
E	T	M	K	F	F	E	U	O	P
S	R	B	O	T	T	E	S	S	V

GUIRLANDE
NEZ
BOULES
NOEL
CHEMINEE
RENNE
ROUGE
SAPIN
FEU
BOTTE,
MARCHE

Yelle pour Un tour en Ullis