

CARTE MISSION – GROUPE BLEU

Le célèbre choixpeau magique s'est fait enfermer dans le coffre au trésor muni de cadenas magiques de Tom Jedusor. Le sort alohomora n'est d'aucune efficacité. Sans le choixpeau, les élèves de Poudlard ne pourront plus être répartis en maison et l'école de sorcellerie devra fermer.

Heureusement, vous avez une dernière chance de le retrouver. Dumbledore a donné une heure de colle à Tom Jedusor.

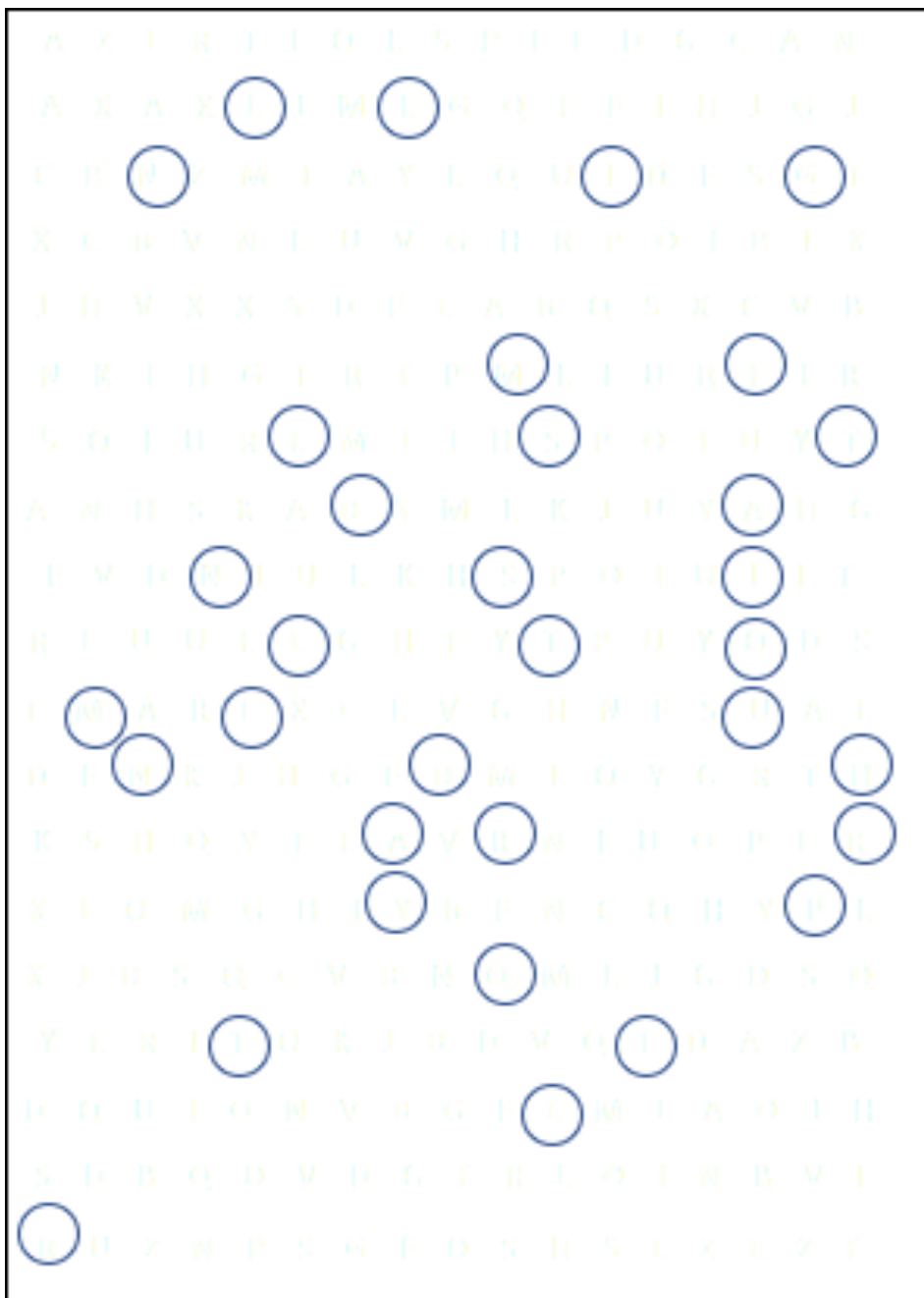
Vous allez donc devoir fouiller ses affaires et résoudre des énigmes magiques vous permettant de découvrir le code du cadenas magique et d'ainsi libérer le malheureux choixpeau !

ENIGME 1 : De quel animal s'agit-il quand tu auras trouvé, tu obtiendras une aide pour résoudre l'énigme suivante.



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

1^{er} indice



1^{er} indice

ENIGME 1 :

RÉPONSE STEREOGRAMME ANIMAL : un loup

AIDE : essaie de loucher et de te mettre près de l'image et recule petit à petit.

AIDE 2 : c'est un prédateur que l'on trouve dans les Alpes

AIDE 3 : Dans les contes, il est effrayant.

REPONSE ENIGME A DECODER (imprimer fiche ci-contre sur papier calque ou faire des trous dans les cercles) : l'énigme est dans le tome un d'harry potter.

ENIGME 2 : Réponds aux questions, chaque bonne réponse te permettra d'obtenir un indice pour la suite.

Question 1 : Quel âge a Harry quand commence le livre ?

- 11 ans
- 12 ans
- 13 ans
- 10 ans

Question 2 : Comment Albus Dumbledore éteint-il les lumières ?

- Avec le déluminateur
- Avec un sort
- Avec sa baguette
- Avec de l'eau

Question 3 : Comment se nomme le sorcier qui prête la moto à Hagrid ?

- Peter Petigrew
- Albus Dumbledore
- Severus Rogue
- Sirius Black

Question 4 : Où Harry rencontre-t-il Ron pour la première fois ?

- Dans le Poudlard Express
- Dans les dortoirs de Poudlard
- Sur le quai de la gare de Londres
- A la cérémonie de la répartition

R	A	E	R
	B	E	D
	R	E	E

2^{ème} indice

E	R	S	L
	U	A	U
	O	S	U

G	D	U	E
	R	U	
P	F	S	R

ENIGME2 :

RÉPONSES QUESTIONS : 10 ans /
déluminateur/ Sirius Black / Sur le quai

REPONSE ENIGME A DECODER (il faut
superposer les feuilles indices
distribuées à chaque bonne réponse (1
erreur possible)) : regarde sur le
bureau du professeur

ENIGME 3 : Résous le problème suivant et tu obtiendras un indice pour localiser la prochaine énigme.

Selma, Hannah, Jordan et Roger sont 4 amis : un serdaigle, un serpentard, un poufsouffle et un griffondor.

Nous savons que Selma rencontre souvent l'élève de serdaigle et Jordan. L'élève de poufsouffle aide

Jordan et Selma à faire leurs devoirs
Chaque dimanche, l'élève de poufsouffle et l'élève de griffondor font une partie de quidditch avec Hannah et Jordan.

Parmi eux qui est chez serpentard?



3^{ème} indice

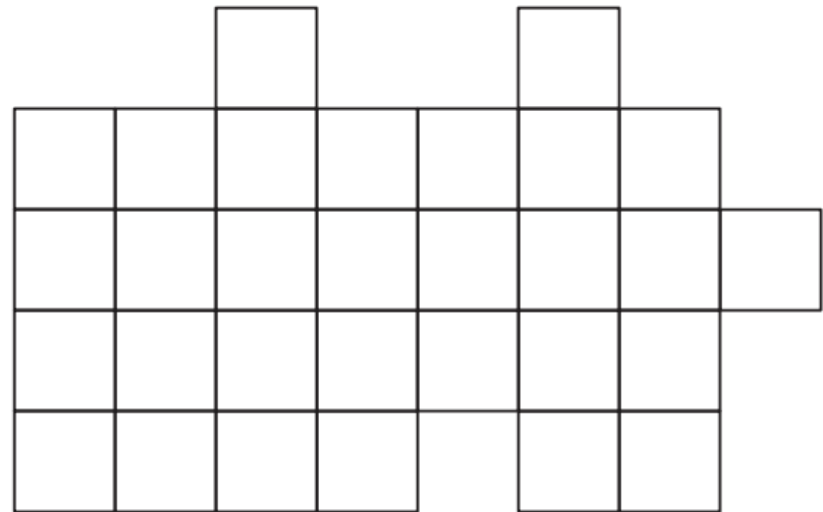
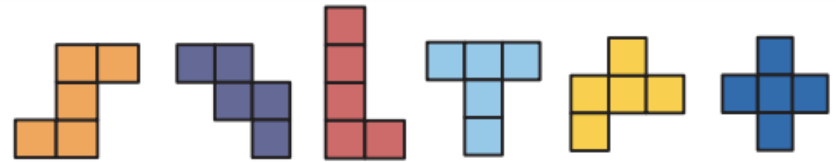


ENIGME 3 :

RÉPONSE PROBLEME : Jordan est chez
Serpentard

REPONSE ENIGME A DECODER (il faut
utiliser l'application Mirage Make) :
sous le placard de la classe

ENIGME 4 : A l'aide des pentaminos
suivants recouvre entièrement la forme
donnée et tu obtiendras un indice pour la
prochaine énigme.

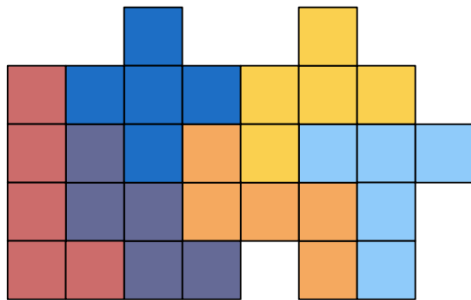


li etnariuc empinè'l reuwart ruot
 nu ó abner et ut sup arburaf
 ub eréimul al leupel rap tiarbane
 .artno liabac

4^{ème}
 indice

ENIGME 4 :

RÉPONSE PENTAMINO :



REPONSE ENIGME A DECODER (il faut utiliser un miroir) : pour trouver l'énigme suivante il faudra que tu te rendes à un endroit par lequel la lumière du soleil entre.

ENIGME 5 : Résous le problème suivant et tu obtiendras un indice pour la prochaine énigme

Lucius fabrique une potion. Il met dans son chaudron 1 daL d'eau de pluie. Il y ajoute 3 tasses de 10 dL de jus de valériane ; 14 cL d'essence de Dittanie, 2000 mL de venin d'acromentule et 137 cL de mucus de Veracrasse.

Quelle quantité de liquide Lucius obtient-il ? Donne ta réponse en cL.



5^{ème} indice

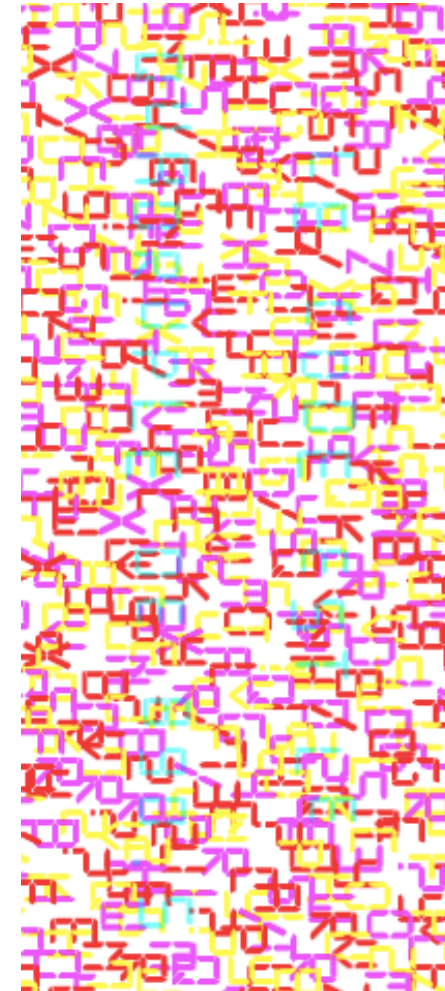
dietro la lavagna

ENIGME 5 :
RÉPONSE PROBLEME : 1651 cL

REPONSE ENIGME A DECODER (il faut
utiliser l'application Google traduction
et traduire de l'italien au français) :
derrière le tableau

ENIGME 6 : Résous ce problème et tu obtiendras un indice pour ouvrir un des cadenas

Trouve 3 nombres consécutifs (nombres qui se suivent comme 12, 13, 14 par exemple) dont la somme est égale à 2304.



6ème indice



ENIGME 6 :

REPONSE PROBLEME :les nombres sont 767,
768 et 769

REPONSE ENIGME A DECODER AVEC UN FILTRE
ROUGE ou avec l'application Hide n See :
Le code est le quadruple de 890,5
Le code du premier cadenas doit être 3562

Equipe BLEUE – lieu de cachette des
énigmes

ENIGME 1 : donnée avec la fiche mission
ENIGME 2 : dans le tome 1 d'Harry Potter
dans la bibliothèque
ENIGME 3 : sur le bureau du professeur
ENIGME 4 : sous le placard de la classe
ENIGME 5 : près d'une fenêtre
ENIGME 6 : derrière le tableau

Matériel nécessaire tablette ou
smartphone avec les applis suivantes :

- Mirage Make
- Google traduction
- Hide n see (optionnel)

- Miroir

CODE DU CADENAS : 3562