

# Solution Mysterius Tresor 2

Première étape : remettre les énigmes dans l'ordre et trouver celles qui vont ensemble.

les énigmes ont des numéros de page, il suffit d'additionner les deux chiffres du numéro pour savoir l'ordre et quelle énigme va avec quelle énigme.

Seule l'énigme du drapeau était seule. Et c'était par la qu'il fallait commencer.

Ensuite il y avait la page 11 = 2 et la page 20 = 2

puis page 03, page 12 et la page 21 (seul trio d'énigme) la page 21 était trouvable grâce au nom du contact (vins téhin)

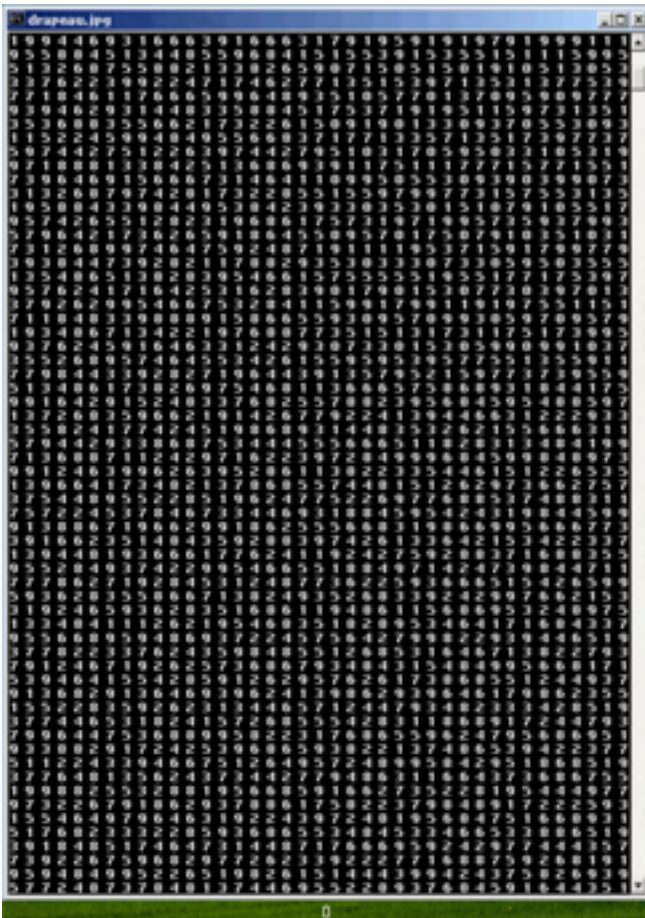
page 13 et 22

page 23 et 14

page 35 et 17

page 45 et 81

## Le drapeau



Le nom drapeau.jpg nous fait comprendre qu'il faut trouver un drapeau.

On sait qu'un drapeau utilise régulièrement des larges zones de couleurs. Et en étant un peu attentif on s'aperçoit que les nombres pairs et impairs sont regroupés par zone. On colorie les pairs d'une couleur et les impairs d'une autre. Et les 0 qui sont isolés dans une troisième couleur et on tombe sur le drapeau AMERICAIN qui sera le début de notre aventure.

## Pages 11 et 20

Le cinéma :

dans le cinéma on remarque une suite de 0 et 1 qui donne :

11 01 10  
00 10 11  
10 00 10

10 01 10  
01 10 11  
10 00 10

On remarque rapidement qu'il s'agit d'une organisation de type braille, ce qui donnera le mot MIROIR

11  
00  
10  
donne le M

La liste de film quant à elle, les tirets et les points nous donne du morse et le mot YOUTUBE

On se reporte donc à la page 20 pour appliquer tout ça.

La série de lettres et de chiffres en bas de la page et le mot Youtube de la page 11 nous dit donc d'aller chercher une vidéo sur youtube.



la série de lettre est à taper directement dans l'url des vidéos.

<https://www.youtube.com/watch?v=ZowoO4wkQDo>

Nous obtenons donc une vidéo avec plusieurs images donnant des directions.

Le terme miroir de la page 11 s'applique à l'alphabet de la page 20.

on obtient donc un tableau d'alphabet comme celui ci :

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

Et on va appliquer les directions à ce tableau.

On démarre de la lettre A et on applique le premier panneau :



Il faut donc descendre depuis A de 5 cases vers le bas

et on obtient la lettre U

on part ensuite de U et on suit le deuxième panneau :



deux vers le haut et un vers la gauche pour obtenir N

Et ainsi de suite avec chaque panneaux. Pour obtenir la phrase :

**Au nord de la fameuse route**

## Pages 03 - 12 et 21

Il fallait utiliser les nombres de la pages 12 sur le loto.

Une fois les cases cochées on obtenait des lettres et chiffres qui se formaient : L U C 3 7

le nom du loto SEGOND et la date en bas : 1910 nous disait de prendre la bible SEGOND de 1910 et du coup d'aller voir Luc 3.7 et sur cette phrase de ne relever que les lettres correspondant aux chiffres du SMS.

On obtenait donc la phrase suivante :

**A deux pas au Sud de celui du Nord**

## Pages 13 et 22

Les mots croisés nous donnaient les mots suivant :

vertical : canard - jambes ou pattes - excuse - lingot - Aimant - chasse et manuel

horizontal : analphabète - parapluie - crochet - taverne - main - manchester - soudain

Les lettres restantes donnaient le mot : **indépendance**

Il fallait maintenant décrypter le petit mail. On remarque qu'il fait 42 caractères et que les mots croisés ont 7 mots à la vertical de 6 lettres ce qui donne 42 caractères.

On ré écrit donc le crypto dans les mots croisés en complétant d'abord le mot 1 puis le 2 etc.  
Et on reprend les lettres en lisant comme un livre ce qui nous donne un nouvel ordre au crypto.

|  |  |   |  |  |   |   |   |  |   |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |
|--|--|---|--|--|---|---|---|--|---|--|---|--|--|---|--|--|--|--|--|
|  |  | U |  |  |   |   | R |  |   |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  | E |  |  |   |   | C |  |   |  | J |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  | S |  |  |   |   | S |  |   |  | K |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  | S |  |  |   |   | Y |  |   |  | P |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  | W |  |  | P |   | Z |  |   |  | L |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  | K |  |  | E |   | R |  |   |  | A |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  | B |   |   |  |   |  | T |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  | A |   |   |  |   |  |   |  |  | Y |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  | G |   |   |  |   |  |   |  |  | L |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  | M | E |   |  |   |  |   |  |  | K |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |   | F |   |  |   |  |   |  |  | I |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |   | B |   |  | Z |  |   |  |  | E |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |   | P |   |  | A |  |   |  |  | S |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |   | M |   |  | P |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |   | H |   |  | T |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |   |   |   |  | C |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |
|  |  |   |  |  |   |   |   |  | I |  |   |  |  |   |  |  |  |  |  |

On obtient donc : URECJSSKSYWPZLKERABTAYGLMEKFI BZEPASMPHTCI

Il faut maintenant utiliser INDEPENDANCE ou plutôt la date d'indépendance, on se rappelle que nous sommes aux USA et la date est donc le 04 07 1776 ou 04071776  
Cela correspond donc à un code César à clés multiples.

le U reste donc U vu qu'il correspond au 0 le R on décale de - 4 lettres dans l'alphabet il devient : N

le E reste E le C on décale de -7 lettres etc etc. une fois arrivé au bout de la date on recommence jusqu'à finir le crypto.

Pour obtenir la phrase suivante :

**Une ville supposée en australie débute l'alliance**

## Pages 23 et 14

Pour les mots mêlés il fallait trouver les mots suivants :

Antre-bateau- cadavre-cadenas-cerveau- coeur-conserve-docteur-macabres-ile-maison-marin-  
mort-mystere-peur-video-yeux

il restait les lettres pour former le mot : **IMPAIR**

Sur le fax on prenait donc seulement les lettres impairs.

Dans le bas du fax on prenait également seulement le 52 27 et 10 (le premier, 3eme et 5eme) et  
chemical company nous disait de prendre les éléments du tableau périodique, et on obtenait le  
mot : **ICONE**

Avec cette clé et les lettres impairs du fax, on utilise un playfair dessus pour obtenir la phrase :

**Et ensuite l'alliance recrute valentine et arnold**

## Pages 35 et 17

Sur la liste de courses on remarque que les éléments comestibles, leurs premières lettres mises  
dans le bon ordre donnent vigenere.

Chaque ingrédient est la clé du vigenere. Gambas possède 6 lettres, du coup il décrypte les 6  
premières lettres du crypto.

Sopalin n'est pas utilisé et possède 7 lettres donc les 7 lettres suivantes ne sont pas utiles. etc  
jusqu'a la fin.

Pour remettre le texte dans l'ordre on prend l'ordre des ingrédient qui donne vigenere.

Donc vin - igname - gambas - eau - navet - édam - radis - endive

on obtient la phrase :

**Une fois à la table de l'alliance tu seras arrivé.**

## Pages 45 et 81

Le Picross donne la lettre B.



Le mail a en contact : BRE : [sen@non.fr](mailto:sen@non.fr) qui donne sans nombre.

du coup on enlève les nombres du contenu du mail. On obtient le même nombre de caractère que de cases dans le picross.

Le B en noir nous dit de colorier les cases avec des consonnes en noir. Et on obtient un QR code qui renvoie vers le site internet.



Il suffit ensuite de faire l'interprétation.

## Interpretation :

Le drapeau des USA, nous dit que le lieu sera donc aux ETATS UNIS.

### **Au nord de la fameuse route**

Nous indique que le lieu sera au nord de la route 66.

### **A deux pas au Sud de celui du Nord**

Celui du Nord fait référence à un état avec Nord et un avec Sud dans le nom. Les seuls au Nord de la route 66 sont le dakota du nord et du sud.

Donc à deux pas au sud de celui du Nord : On part du dakota du nord et on descend de deux pas pour tomber sur le nebraska

### **Une ville supposée en australie débute l'alliance**

Au Nebraska on trouve, la ville de Sidney qui est aussi une ville australienne. Et la ville Alliance toute proche.

**Et ensuite l'alliance recrute valentine et arnold**

On rejoint donc Valentine et Arnold qui sont deux villes aux alentours.

Les 4 villes forment un carré.

**Une fois à la table de l'alliance tu seras arrivé.**

Cette phrase fait référence à la table ronde. Et au milieu du carré on trouve la ville d'Arthur.

Qui est le mot de passe pour entrer sur le site et la destination de notre méchant chirurgien.