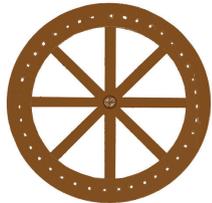




Parmi les 6 pièces détachées suivantes, seules 3 sont utiles au fonctionnement de la noria. Saurez-vous retrouver lesquelles et les redessiner à leur emplacement dans le schéma ?



LA ROUE



CHAÎNE DE GODETS



CORDE ET SEAU



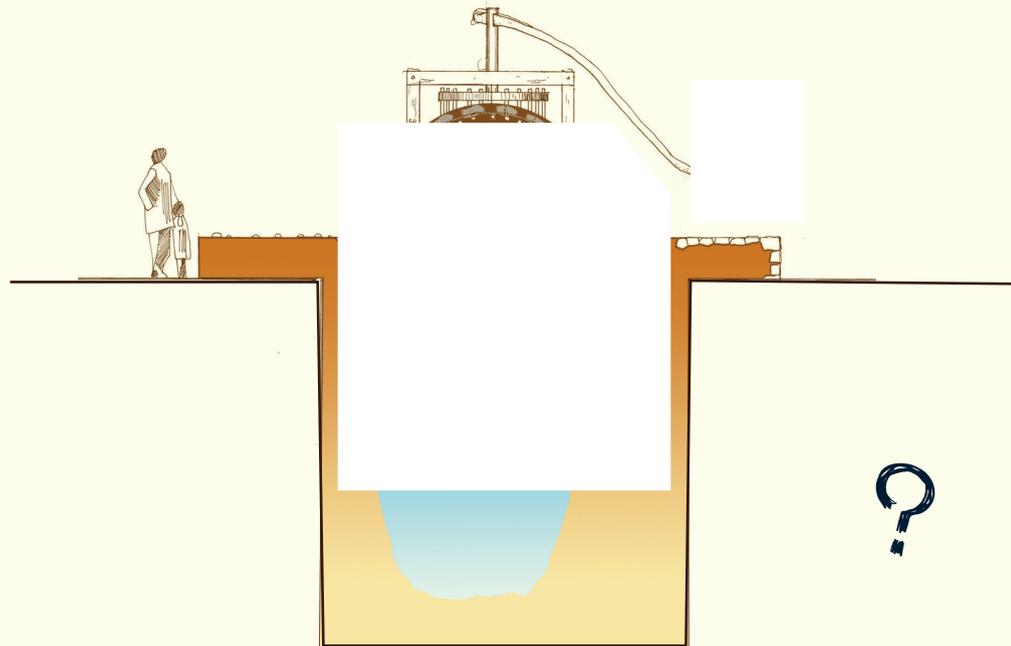
MULE



MANIVELLE



POMPE



Parcours ludique créé par l'association À vos marches.

Tous droits réservés. Avril 2017 // www.avosmarches.com // Conception graphique : alouettesanstete.com



Dans le cadre des recherches archéologiques sur les places Verdun Prêcheurs,
la Direction Archéologie et l'association À vos marches
vous proposent de percer :

Les Mystères du Palais

Série d'enquêtes dans le centre ville
d'Aix-en-Provence

avec

AVRIL
2017

ÉPISODE
#4

Inspecteur
Meustache



Lieutenant
Picquet

Une noria médiévale



POUR CONNAÎTRE LE RÉSUMÉ DES ÉPISODES PRÉCÉDENTS, RENDEZ-VOUS SUR :
WWW.AVOSMARCHES.COM

Bonjour Inspecteur,
une certaine Hélène vous attend dans
votre bureau. Elle dit avoir reçu une
lettre de menace de H. Tenez, lisez.



*Je sais que vous possédez la 4^{ème} urne
enfermée dans le mausolée des Lubli.
Je vous propose de discuter d'un échange et
je vous attendrai ce soir à 19h dans un lieu
tenu secret. Pour découvrir où, suivez bien
mes instructions. N'en parlez à personne !
Si vous ne coopérez pas, vous le regretterez...*
H.



Oh Inspecteur, il faut m'aider !
Il est fou cet homme ! Je possède certes
une collection fabuleuse, mais je n'ai pas
ce dont il parle !



- Ne vous en faites
pas MADAME ...

mademoiselle !

Pardon, mademoiselle. Nous allons vous placer sous protection et tenter
de déchiffrer les instructions de H. pour retrouver le lieu du rendez-vous.



SOUS PROTECTION, dites-vous ? Ce n'est pas indispensable.

- Comme vous le souhaitez, mada... mademoiselle !

- Alors PICQNET, prêt à suivre
une nouvelle fois ce mystérieux H. ?

- Tout d'abord, avez-
vous enquêté sur cette
mademoiselle Hélène ?



- Oh oui INSPECTEUR !

- Tout à fait Inspecteur ! Une fiche
vous attend sur votre bureau !
(Vous aussi, allez consulter cette fiche
sur www.avosmarches.com)

Règles du jeu (dictées par H. lui-même !)

Avant de découvrir où je vous attends, vous devez
me prouver vos connaissances historiques.

Je vous invite donc à compléter le schéma de la
page 4. Ce schéma incomplet représente une noria.
Il manque 3 éléments indispensables à son fonc-
tionnement.

Parmi les 6 « pièces détachées » [une roue, une
chaîne de godets, une corde et un seau, une mule,
une manivelle, une pompe] vous devez retrouver
les 3 éléments manquants et les redessiner sur le
schéma.

À chaque question que je vous pose, vous pourrez
éliminer une pièce détachée qui n'appartient pas à
la mise en fonctionnement de ce puits médiéval et
redessiner sur le schéma incomplet, la pièce décou-
verte ! Pour cela, suivez bien mes instructions.

Point de départ : Palais Monclar (entrée au croise-
ment de la rue Monclar et de la rue Peiresc)

Point d'arrivée : à découvrir

Durée du parcours ≈ 1h00.

Âge requis pour enquêter : à partir de 6 ans.

Pour valider votre réponse, n'oubliez pas d'envoyer
un mail à : inspecteurmeustache@gmail.com.

ÉPISODE 4 • Une noria médiévale

Vous commencez au Palais Monclar. Entrez donc dans cette ancienne prison pour admirer, du haut de sa passerelle, les vestiges du schéma à compléter.

Vous voyez les deux trous sur votre gauche ? Ce sont les vestiges d'une NORIA. Une machine hydraulique utilisée pour puiser de l'eau et alimenter les jardins qui environnaient la ville durant le Moyen Age. Datant du XII^{ème} siècle, ce puits à roue a été construit en utilisant les dalles en pierre froide d'une rue antique, appelée le *cardo maximus* (voir tracé et définition du *cardo* dans l'épisode n° 3).

Pour comprendre son fonctionnement, suivez-moi.
Je vous guide par un système de flèches tout simple :

↑ AVANCER TOUT DROIT DANS LA RUE OU SUR
LA PLACE INDICUÉE

↶ TOURNER À GAUCHE DANS LA RUE INDICUÉE

↷ TOURNER À DROITE DANS LA RUE INDICUÉE
OU DU MONUMENT INDICUÉ

Sortez du Palais et dirigez-vous à ↷ et encore à
↷ ; vous devez aller derrière la cour d'appel.
Sur une petite place, la Fontaine des Lumières vous
révèle un premier élément.

Alimentée en eau chaude par la source de la rue des
Bagniers, elle cache, dans une niche, une étoile à 12
branches en bronze doré à la feuille.

Saurez-vous trouver son année de construction ?

La bonne réponse est associée à l'un des 3 éléments
à replacer sur le schéma de la page 4.

Si la réponse que vous avez trouvée est :
MCMXCVIII SOIT 1998, essayez de replacer la
ROUE en la dessinant sur le schéma de la page 4.

Si la réponse que vous avez trouvée est :
MCMLXVIII SOIT 1968, essayez de replacer la
CORDE et le SEAU en les dessinant sur le schéma
de la page 4.

↑ rue des Chaudronniers ↶ rue Méjanès ↶
rue des Chapeliers ↷ rue des Bagniers ↷ place
Saint-Honoré, ↑ rue Clémenceau

Vous voici sur le cours Mirabeau, trouvez le panneau
de la ville relatant l'histoire de la fontaine d'Eau
Chaude - dite aussi fontaine moussue - et répondez
à cette question.

En 1708, à qui interdit-on l'accès à la fontaine ?

Si la réponse que vous avez trouvée est :
AUX VACHES ET AUX MOUTONS, essayez de re-
placer la MANIVELLE en la dessinant sur le sché-
ma de la page 4.

Si la réponse que vous avez trouvée est : **AUX
MÉNAGÈRES**, essayez de replacer la CHAÎNE DE
GODETS.

↶ cours Mirabeau ↷ statue du Roi René
Vous voici sur la place Forbin où s'érige la chapelle
des Oblats. Un panneau de la ville vous aide pour
répondre à cette dernière question.

Par quoi l'espace était-il occupé au XVI^{ème} siècle ?

Si la réponse que vous avez trouvée est : **PAR UN
MOULIN À EAU ET DES JARDINS**, essayez de re-
placer la MULE en la dessinant sur le schéma de
la page 4.

Si la réponse que vous avez trouvée est : **PAR UN
ÉCHAFAUD**, essayez de replacer la POMPE.

↶ rue Thiers ↷ rue Emeric-David ↶ rue
Chastel ↶ rue Portalis

Je vous attends au n°7, au délicieux restaurant
l'Aixtase.

👓 - Mais il n'y a personne inspecteur ! Pour-
tant nous sommes à l'heure !

👓 - Je crois bien que H. a laissé un mot
dans la vitrine, regardez !

Vous aussi regardez dans la vitrine de ce restau-
rant pour y découvrir l'énigme de H.

👓 - Je ne comprends rien à ce qu'il y a
d'écrit... Et vous inspecteur ?

👓 - Hum... H. utilise un code secret, il
remplace une lettre par une autre. Il suffit de trou-
ver la logique.

↷ place des Prêcheurs



**VOUS AVEZ RÉUSSI À DÉCRYPTER LE CODE ?
RENDEZ-VOUS DEVANT LA VITRINE DU COM-
MERCANT DÉCOUVERT POUR Y DÉCOUVRIR
UN DERNIER INDICE !**

Vous êtes également invités à entrer
dans le collège des Prêcheurs, 30 place
des Prêcheurs, ouvert du lundi au ven-
dredi de 14h à 17h, où la maquette d'une
noria médiévale vous confirmera le
schéma que vous avez complété.