

A propos de :
Sous les pavés, l'eau de Paris - France 24 (Mars 2016)

https://www.youtube.com/watch?v=7GMG2L9_Guo

Listening quiz

1 - Quel secret cache la petite bâtisse dont parle la journaliste ?

- Sous cette petite bâtisse, il y a un passage secret pour entrer directement dans le Palais du Luxembourg de Paris.
- De cette bâtisse, appelée « regard », part le conduit qui va transporter l'eau des sources alentours jusqu'à la rive gauche de Paris.
- Cette bâtisse donne accès à l'Aqueduc Médicis.

2 - Qu'est-ce qu'un aqueduc ?

- C'est un canal destiné à capter et à conduire l'eau d'un lieu à un autre.
- C'est une pompe à eau.
- C'est une sorte de canalisation.

3 - Pourquoi l'Aqueduc Médicis porte-t-il le nom de Médicis ?

- parce qu'il part de la ville Médicis, en Île de France.
- parce qu'il passe par la ville Médicis, en Île de France.
- parce que Catherine de Médicis est à l'origine de la construction de cet aqueduc : elle voulait installer des fontaines dans le jardin du Luxembourg et ces dernières nécessitaient beaucoup d'eau, il a donc fallu aller chercher cette eau un peu plus loin, en Île de France.

4 - Qu'est-ce que le carré des eaux à l'intérieur de cette petite bâtisse, appelée « regard » ?

- Le *carré des eaux*, c'est l'endroit où l'eau des sources alentours est captée et est ensuite dirigée grâce à des conduits vers l'aqueduc Médicis.
- Le *carré des eaux*, c'est l'endroit où la pluie tombe ; cette eau de pluie est ensuite dirigée grâce à des conduits vers l'aqueduc Médicis.
- Le *carré des eaux*, c'est l'endroit où les eaux sales de Paris sont récupérées, nettoyées et redistribuées.

5 - Avant l'Aqueduc Médicis, qu'y avait-il ?

- Rien
- L'Aqueduc gallo-romain : au II^e siècle après JC, les romains avaient construit un premier aqueduc au même endroit ; l'Aqueduc Médicis reprend quasiment le même itinéraire que ce dernier.
- L'Aqueduc Belgrand qui était un des premiers ingénieurs français.

6 - Après l'Aqueduc Médicis, un autre aqueduc a-t-il été construit ?

- Non.
- L'Aqueduc de la Vanne qui a été construit par Belgrand, un ingénieur français des années 1860. Cet aqueduc, qui reprend une partie de l'Aqueduc Médicis, est bien plus important : il capte les eaux de plusieurs rivières. L'eau potable arrive alors en abondance à Paris.
- Oui.

7 - Avec cette abondance, Belgrand devra aussi :

- construire des réservoirs d'eau à Paris, comme celui de Montsouris ainsi que créer tout un système de canalisations - les égouts de Paris - permettant de séparer eaux propres et eaux usées.
- penser à construire des piscines.
- récupérer les eaux de source à même le sol parisien.

A propos de :
Sous les pavés, l'eau de Paris - France 24 (Mars 2016)

8 - Dans ces mêmes années 1850-60, qui sont les années de la renovation de Paris grâce au plan d'urbanisme de Haussmann, les eaux

- se feront très rares.
- apparaîtront là où on ne les attendait pas : au moment de la construction de l'Opéra Garnier, par exemple, elles jailliront du sol et pousseront l'architecte Garnier à refaire ses plans de l'Opéra en y intégrant une énorme cuve en béton pour contenir ces eaux et équilibrer l'édifice.

9 - Ces eaux stagnantes sous l'Opéra seront d'ailleurs à l'origine de

- nombreux mythes.
- nombreux morts : des jeunes artistes désespérés s'y jeteront et s'y noieront.
- du mythe du Fantôme de l'Opéra, notamment.