- Questionnaire documentaire vidéo : L'aqueduc romain de Nîmes -Le Pont du Gard, une aventure romaine (durée : 23')

[Dvd Scérén - CNDP-CRDP de Montpellier, 2005]

Contexte historique

1° - Combien de temps a duré la guerre des Gaules ?
2°- Combien y a-t-il eu de morts Romains et Gaulois ?
3°- Qu'est-ce que la Pax Romana selon vous ?
4°- En quelle année se déroule la fiction ?
5°- Quel est le nom de Nîmes à cette époque ?
6° - Pourquoi Nîmes est-il un endroit stratégique à l'époque ?
7° - Pourquoi les sources doivent être plus hautes que la ville de Nîmes ?
8°- Quel est le danger majeur pour l'aqueduc ?
9° - Quelle est la hauteur prévue de l'aqueduc ?
<u>Uzès et la vallée de l'Eurre</u>
1° - Quelle distance sépare Uzès de Nîmes à vol d'oiseau ?
2°- Quelle est la longueur de l'aqueduc ?
3°- Quels avantages présentent les sources d'Eurre ?
Bassin de régulation
1°- Quel était le rôle du bassin de régulation ?
2° - Quelle est la forme générale de l'aqueduc ?
3° - Quels matériaux sont utilisés pour la construction de l'aqueduc ?
4°- Quel élément couvre l'aqueduc ?
5°- Pour quelles raisons les aqueducs étaient-ils enterrés ?
Le pont-aqueduc du Gard
1°- Quelle est l'espacement entre les deux pieds de l'arche qui enjambe le Gardon ?
2°- Comment s'appellent les éléments qui protègent les piliers de l'aqueduc des crues ?
3°- Combien d'arches comptent les différents niveaux ? => 1er :; 2ème :; 3ème :
4°- A quoi ont servi les pierres saillantes que l'on peut voir sur l'aqueduc ?
5°- De quoi est faite la partie supérieure du troisième rang d'arches ?
6°- A quelle hauteur passe l'aqueduc sur le pont ?
<u>Les tunnels de Sernhac</u>
1° - Combien d'équipes étaient nécessaires pour creuser un tunnel ?
2° - Combien d'heures d'affilée les ouvriers qui creusaient les tunnels travaillaient-ils ?
2 - Combien d'hedres d'arniee les ouvriers qui creusalent les turineis travallialent-lis ?
<u>Le castellum de Nîmes</u>
1°- Quelle quantité d'eau contenait ce bassin ?
2° - Combien d'habitants comptait la ville de Nîmes à l'époque ?
3° - Pourquoi le castellum se trouvait-il 10 à 12 mètres plus haut que la ville antique ?
3 - Pourquoi le castellum se trouvait-il 10 à 12 metres plus naut que la ville antique ?
4° - Qui a financé la construction de l'aqueduc ?