

## PARTE I - LÍNGUA FRANCESA

## PARTE I – LÍNGUA FRANCESA

### Texte I – pour les items de 1 à 10, 27 et 28

#### Les réseaux d'assainissement : petite histoire et fonctionnement

1 Attachant une grande importance à la qualité de l'eau,  
les Romains ont construit des aqueducs, des thermes, des  
égouts et des latrines.

4 Une ville romaine était d'abord bâtie sur  
l'établissement de services d'évacuation, qui avec le temps  
furent couverts et enterrés pour des raisons d'odeur et de  
7 salubrité.

Au Moyen-Âge, tous les déchets domestiques solides  
et liquides sont jetés dans la rue et dispersés au hasard. Pour se  
10 protéger des chutes d'immondices diverses, les plus riches  
utilisent un carrosse. Les gens aisés utilisent la chaise à porteur  
pour ne pas salir leurs chaussures ou le bas de leur vêtement  
13 dans le cloaque que sont alors les rues.

Cette situation dure globalement jusqu'au XVIII<sup>e</sup>  
siècle. Les épidémies en ville sont fréquentes : peste, choléra  
16 et typhus tuent des milliers de personnes chaque année en  
Europe.

C'est lors de la seconde moitié du XIX<sup>e</sup> siècle que  
19 s'élabore la conception moderne de l'assainissement. John  
Snow découvre la véritable origine du choléra lors de  
l'épidémie de 1854 à Londres. Le mouvement hygiéniste, né en  
22 Angleterre, préconise alors de collecter les eaux urbaines et de  
les mener, par des canalisations enterrées, jusqu'à des sites de  
rejets en milieu naturel.

25 Les villes ont été assainies par la réalisation de  
réseaux d'égouts destinés à recevoir et à transporter l'ensemble  
des eaux, y compris les eaux de pluie.

28 La croissance continue de l'urbanisation  
(accroissement démographique et développement industriel) a  
engendré une dégradation importante des milieux naturels qui  
se trouvaient en aval des sites de rejet de ces réseaux. La  
31 nécessité d'assainir les eaux usées des villes avant leur  
restitution au milieu a donc fini par s'imposer.

34 On est alors passé d'une logique de l'éloignement de  
l'eau usée à une logique de collecte et de traitement de cette  
eau.

Internet : <www.lerm.fr> (texte adapté).

Jugez les items suivants à partir du texte I.

- 1 En milieu rural, les besoins en assainissement sont aussi considérables qu'en milieu urbain.
- 2 On peut remplacer « jusqu'au » (l.14) par **pendant le** sans changer le sens de la phrase.
- 3 Le verbe « préconise » (l.22) équivaut à **recommande**.
- 4 Le fait de remplacer l'expression « en aval » (l.31) par **au-dessous** provoquerait un changement dans le sens de la phrase.
- 5 Le pronom « On » (l.34) fonctionne comme un sujet indéfini.
- 6 La question de l'assainissement est pensée depuis l'époque romaine.
- 7 Au Moyen Âge, les gens économiquement privilégiés utilisaient un carrosse ou une chaise à porteur pour se protéger des déchets domestiques jetés dans la rue.
- 8 C'est clair que les épidémies ont rendu difficile l'assainissement des villes au XVIII<sup>e</sup> siècle.
- 9 John Snow, le créateur du mouvement hygiéniste, a pu découvrir l'origine du choléra à travers la collecte des eaux urbaines.
- 10 On peut dire que l'assainissement des villes est lié au traitement des eaux.

### Texte II – pour les items de 11 à 20

#### L'aqueduc du Pont du Gard : un chef d'œuvre de l'architecture antique



1 Le Pont du Gard est un pont-aqueduc construit par les  
Romains au 1<sup>er</sup> siècle de notre ère. Il est exceptionnel par ses  
dimensions puisque avec ses 49 mètres de hauteur, c'est le  
4 pont-aqueduc romain le plus haut du monde. Il est composé de  
3 rangées d'arches superposées, ce qui constitue également une  
réalisation rarissime pour l'époque. Il est enfin remarquable du  
7 fait de son excellent état de conservation qui lui vaut  
aujourd'hui d'être admiré comme un chef d'œuvre du génie  
créateur humain. Il est le seul exemple de pont antique à 3  
10 étages encore debout aujourd'hui. Près d'un millier d'hommes  
ont travaillé sur ce chantier colossal achevé en seulement 5 ans.

#### Un espace naturel dégradé jusqu'en 2000

13 Au cours de la période 1996–2000, dans un périmètre  
de 165 ha autour du monument, une importante opération  
d'aménagement est engagée par le Conseil général du Gard  
16 soutenu par le Conseil régional du Languedoc-Roussillon,  
l'Etat et les fonds européens. Elle est destinée à assurer au site  
sa sauvegarde et au visiteur les meilleures conditions de visite  
19 possibles. La philosophie du nouvel aménagement peut se  
résumer à travers les quatre principes qui l'ont guidé :  
protection de l'environnement et du patrimoine, qualité de  
22 l'accueil, transmission des connaissances liées à l'aqueduc  
antique de Nîmes et développement économique local. Une  
nouvelle vie est insufflée à l'espace. Il est complètement rendu  
25 aux piétons, toutes les traces de civilisation automobile sont  
effacées.

Internet : <www.pontdugard.fr> (texte adapté).

Jugez les items suivants à partir du texte II.

- 11 On peut remplacer « puisque » (l.3) par **car** sans changer le sens de la phrase.
- 12 Le pronom « Il » (l.24) reprend « l'aqueduc antique de Nîmes » (l.22-23).
- 13 Dans le passé, l'aqueduc du Pont du Gard transportait de l'eau. Aujourd'hui, il est possible de dire qu'il transporte ses visiteurs à travers son histoire.
- 14 L'exceptionnalité de l'aqueduc du Pont du Gard est due à son excellent état de conservation.
- 15 La construction du Pont du Gard n'a duré que 5 ans.
- 16 En 2000, il était commun qu'un monument antique soit aménagé par l'Etat.
- 17 L'action d'aménager le pont-aqueduc romain vise à protéger ce site antique et à le rendre facilement visitable.
- 18 Avant l'opération d'aménagement, l'espace du Pont du Gard était destiné uniquement aux piétons.
- 19 Sur la photo, on peut observer la superposition des trois rangées d'arches qui composent le pont-aqueduc.
- 20 D'après le titre et la ligne 8, on peut conclure que l'expression « un chef d'œuvre » ne peut être utilisée que dans le domaine de l'architecture.

## Texte III – pour les items de 21 à 28.

## L'eau et l'assainissement dans les villes du monde

1 Dans les villes de l'hémisphère Nord, l'eau est omniprésente : dans la sphère privée, il suffit d'ouvrir le robinet pour disposer d'une eau potable et abondante; dans le  
4 domaine public, les rues, les parcs, les jardins sont jalonnés de fontaines et points d'eau divers et les piscines ne manquent pas.

Cette facilité d'approvisionnement en eau potable est  
7 la marque distinctive des pays matériellement les plus développés. Il y a plusieurs siècles, ces pays se sont lancés à la conquête de l'eau, au nom du bien-être, de l'hygiène et de la  
10 santé : petit à petit, les progrès scientifiques et techniques ont permis de créer des réseaux destinés à l'alimentation en eau potable et à l'évacuation des eaux usées et pluviales ; petit à  
13 petit, l'eau courante, la salle d'eau ou salle de bains avec la fameuse trilogie « bidets, lavabo, baignoire et/ou douche », sont entrées dans les mœurs.

16 Dans les villes du Tiers Monde et plus particulièrement dans les quartiers défavorisés, les besoins en eau potable et en assainissement ne sont pas couverts ou  
19 partiellement, entraînant une détérioration de la qualité de la vie et une multiplication des maladies hydriques. Selon les estimations des Nations Unies, en 2025, la population mondiale  
22 atteindra 8,5 milliards. Près de la moitié des hommes vivront alors dans les villes des pays en développement; près de la moitié de ceux-ci seront des citoyens vivant dans les quartiers  
25 défavorisés.

Compte tenu des besoins actuels et de l'accroissement rapide de la population, la question de l'accès à une eau saine  
28 et à l'assainissement se pose donc avec une priorité particulière.

Internet : <www.globenet.org> (texte adapté).

Jugez les items 21 à 28 à partir du texte III et, quand demandé, à partir aussi du texte I.

21 Si l'eau est partout dans les villes de l'hémisphère Nord, elle ne l'est pas dans celles du Tiers Monde.

22 En ce qui concerne l'avènement de la « salle de bains » (l.13), par exemple, et son entrée « dans les mœurs » (l.15), on peut affirmer que l'évolution des mœurs accompagne l'évolution des « progrès scientifiques et techniques » (l.10).

- 23 Selon les Nations Unies, en 2025, la majorité des hommes vivra dans les villes du Tiers Monde.
- 24 L'utilisation de l'adverbe « partiellement » (l.19) montre que, pour l'auteur du texte, l'eau potable devrait être partagée entre les villes du Tiers Monde.
- 25 Le pronom démonstratif « ceux-ci » (l.24) remplace les « pays en développement » (l.23).
- 26 L'expression « petit à petit » (l.10) signifie **graduellement**.
- 27 Le texte III et le text I portent tous les deux sur l'assainissement, mais dans une perspective différente.
- 28 En ce qui concerne la santé publique, on peut conclure, à partir des textes I et III, que les conséquences du manque d'assainissement dans les villes du Tiers Monde aujourd'hui sont semblables à celles connues dans les villes de l'Europe au XVIII<sup>e</sup> siècle.



Internet : <www.franceinfo.fr>.

Jugez les items 29 et 30 à partir de la vignette ci-dessus.

- 29 On peut remplacer le verbe « falloir » par le verbe **demander** sans changer le sens de la phrase.
- 30 La dame dit au monsieur
- Ⓐ que, à cause de l'augmentation du prix de l'eau, il devra prendre sa douche sans s'en servir.
  - Ⓑ que le sujet de l'augmentation du prix du gaz lui est cher.
  - Ⓒ qu'il devra reprendre sa douche, car il l'a prise à sec.
  - Ⓓ qu'il dépense autant d'eau que de gaz pour prendre sa douche.

**RASCUNHO**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	



**cespeUnB**

Centro de Seleção e de Promoção de Eventos