

L'ENVIRONNEMENT EN BREF

SOS eau !

Combien de litres d'eau consommez-vous chaque jour chez vous ?

 **Douche** → 60 à 80 litres par personne

 **Bain** → 120 litres par personne

 **Vaisselle** → 40 litres en machine
20 litres à la main

 **Lave-linge** → 120 litres

 **Chasse d'eau** → 10 à 12 litres

Fais le calcul pour ta famille...

Ça te paraît beaucoup ?



2050 peut voir la fin de la forêt d'Amazonie si le rythme actuel de la déforestation continue. Il pourrait alors y avoir des modifications climatiques sur toute la planète.



MIGRANTS DE LA POLLUTION

Dans certaines grandes villes, les pics de pollution menacent la santé des habitants. À Delhi, en Inde, les médecins recommandent aux familles avec enfants de quitter la ville s'ils le peuvent. Delhi est l'une des villes les plus polluées au monde : un trafic incessant avec plus de 7 millions de véhicules en circulation, des chantiers de construction à l'air libre, des usines, des centrales à charbon... Si rien n'est fait pour améliorer la qualité de l'air à Delhi, notamment pour réduire le trafic, près de 32 000 habitants atteints de cancers, de maladies cardiaques ou respiratoires trouveront la mort prématurément d'ici à 2025.

DÉCHETS, LA POUBELLE EST PLEINE !

Je jette, tu tries, elle recycle, nous polluons, vous payez, ils récupèrent... Dans la partie du monde où règne le gaspillage, les déchets se conjuguent à toutes les personnes. Nous produisons environ un kilo de déchets par jour et par personne. S'en débarrasser n'est pas facile. Sauf pour certains artistes qui font de la récupération... un art.



1 Lis les textes. Quelle est l'information que tu trouves la plus surprenante ?

2 Dans quel texte on parle :

- a) d'éviter le réchauffement climatique ?
- b) de recycler les déchets ?
- c) de réduire la circulation des véhicules ?
- d) d'économiser l'eau ?

3 Quel problème environnemental te semble le plus inquiétant ? Pourquoi ? Fais des recherches et présente la situation à tes camarades.

LEÇON 3

U3

L'ENVIRONNEMENT EN BREF

1 As-tu une bonne mémoire ? Réponds par **vrai (V)** ou **faux (F)**.

- 1) Quand on se douche, on consomme 20 litres d'eau. V F
- 2) On utilise entre 10 à 12 litres d'eau chaque fois qu'on actionne la chasse d'eau. V F
- 3) La forêt amazonienne pourrait avoir disparu en 2030. V F
- 4) La ville la moins polluée du monde, c'est Delhi, en Inde. V F
- 5) Il est recommandé aux familles avec enfants de ne pas habiter à Delhi. V F
- 6) Nous produisons environ 12 kg de déchets par jour et par personne. V F
- 7) Il n'est pas difficile de se débarrasser des déchets que nous générions. V F
- 8) Certains artistes créent des œuvres d'art à partir de nos déchets. V F

2 Trouve dans la liste les mots qui ont été remplacés par le mot **écolo** et indique le numéro correspondant.

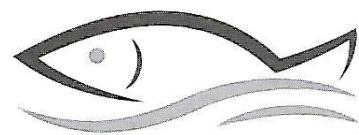
- a) mer : 2 b) surface : _____ c) zone : _____ d) poubelle : _____
 e) terrestres : _____ f) déchets : _____ g) Atlantique : _____

En 1997, le capitaine Charles Moore découvrit la « grande plaque de 1) **écolo** du Pacifique », une zone de l'océan Pacifique qui concentre les déchets que nous rejetons directement dans la 2) **écolo**, mais surtout ceux issus de nos activités 3) **écolo**.

En 2007, de nouvelles observations ont montré que cette 4) **écolo** s'accroissait constamment et atteignait déjà 3,43 millions de km², une 5) **écolo** plus importante qu'un pays grand comme l'Inde !

D'une profondeur estimée à environ 10 mètres et d'une superficie équivalente à la France, la Belgique et la Grèce réunies, cette 6) **écolo** flottante s'est formée à environ 930 km des côtes américaines, et son centre se trouve à la latitude d'Atlanta.

Mais des scientifiques viennent de révéler que cette plaque a son équivalent dans l'océan 7) **écolo** !!!



ORTHOGRAFÉ

4) Écoute et complète avec é, éé, és, ées ou er.

L'ethnologue Alain vient de rentr_____ d'une expédition en Amazonie avec des chercheurs confirm_____. Il est pass____ par des chemins inexplor____ et il a rencontr____ des tribus isol____ avec lesquelles il a essay____ de communiquer____.

Pour leur souhait____ la bienvenue, le chef d'une tribu leur a fait goût____ une boisson non alcoolis____ et un peu anis____, et leur a prépar____ une petite fête très anim____.

Pour se prépar____ à cette expédition, Alain a fait beaucoup de randonnées et il a appris à bivouaqu____ avec des amis entraîn____ à camper dans des conditions insens____.