



La déforestation à Madagascar

QUIZZ proposé par Catherine RHIAT - ASLM



	Réponse
1) Avant de se détacher de l'Afrique et de devenir une île, Madagascar faisait partie d'un super continent. Lequel ? Réponse a : le gandoura Réponse b : le gondwana Réponse c : le laurasia	B le gondwana
2) Qu'appelle-t-on "biodiversité" ? Réponse a : une agriculture sans produit chimique Réponse b : l'ensemble des animaux Réponse c : l'ensemble des animaux et des végétaux	C L'ensemble des animaux et des végétaux
3) Qu'est-ce qu'une espèce endémique ? Réponse a : une espèce qui existe sur toute la planète Réponse b : une espèce qui a disparu de la planète Réponse c : une espèce qui n'existe que dans un pays ou dans une région	C une espèce qui n'existe que dans un pays ou dans une région
4) Madagascar est une île. Quelles en sont les conséquences ? Réponse a : Madagascar est très riche en espèces endémiques Réponse b : Madagascar abrite quelques espèces endémiques Réponse c : Madagascar n'abrite aucune espèce endémique	A Madagascar est très riche en espèces endémiques
5) Comment appelle-t-on une région où il existe une très grande richesse de biodiversité ? Réponse a : un hotdog de biodiversité Réponse b : un hotspot de biodiversité Réponse c : un haut de forme de biodiversité	B un hotspot de biodiversité
6) Comment définir Madagascar ? Réponse a : Madagascar est un hotspot de biodiversité Réponse b : Madagascar va devenir prochainement un hotspot de biodiversité Réponse c : Madagascar n'est pas un hotspot de biodiversité	A Madagascar est un hotspot de biodiversité
7) Quelle est la situation de ces hotspots de diversité dans le monde en 2020 ? Réponse a : ils sont de plus en plus nombreux Réponse b : ils sont stables Réponse c : ils sont menacés et risquent de disparaître	C ils sont menacés et risquent de disparaître
8) Quel est l'animal endémique de Madagascar le plus connu ? Réponse a : le lémurien Réponse b : le zébu Réponse c : le chien	A Le lémurien
9) Où vivent normalement les lémuriens ? Réponse a : dans des grottes Réponse b : dans la forêt Réponse c : dans des villes	B Dans la forêt

<p>10) Quel est l'arbre endémique de Madagascar le plus connu ? Réponse a : le manguier Réponse b : le moringa Réponse c : le baobab</p>	<p>C Le baobab</p>
<p>11) Quelle est la situation des lémuriens ? Réponse a : il n'y a aucun danger sur les lémuriens Réponse b : les lémuriens sont en grand danger Réponse c : les lémuriens sont un petit peu en danger</p>	<p>B les lémuriens sont en grand danger</p>
<p>12) Pourquoi les lémuriens sont-ils en très grand danger ? Réponse a : la forêt a presque disparu Réponse b : le niveau de l'eau monte Réponse c : la température est trop froide</p>	<p>A la forêt a presque disparu</p>
<p>13) A Madagascar, il existe différents types de forêt. Quelle forêt n'existe pas à Madagascar Réponse a : la forêt tropicale humide Réponse b : la forêt sèche Réponse c : la forêt tempérée</p>	<p>C la forêt tempérée</p>
<p>14) Combien reste-t-il de forêt à Madagascar ? Réponse a : 10 % Réponse b : 50 % Réponse c : 80 %</p>	<p>A 10 %</p>
<p>15) Pourquoi les forêts à Madagascar ont-elles autant diminué ? Réponse a : la température élevée de l'air déclenche des incendies Réponse b : le brûlis est appliqué pour cultiver et élever des zébus Réponse c : la foudre lors des orages déclenche des incendies</p>	<p>B le brûlis est appliqué pour cultiver et élever des zébus</p>
<p>16) Quelle relation y-a-t-il entre les forêts et le réchauffement climatique ? Réponse a : les forêts aident à lutter contre le réchauffement climatique Réponse b : les forêts n'ont aucun effet sur le réchauffement climatique Réponse c : les forêts entraînent le réchauffement climatique</p>	<p>A les forêts aident à lutter contre le réchauffement climatique</p>
<p>17) Pourquoi la forêt est importante pour lutter contre le réchauffement climatique ? Réponse a : les arbres absorbent l'oxygène Réponse b : les arbres absorbent le krypton et donne de l'oxygène Réponse c : les arbres absorbent le carbone et donne de l'oxygène</p>	<p>C les arbres absorbent le carbone et donne de l'oxygène</p>
<p>18) Les arbres stabilisent le sol. Quelles sont les conséquences ? Réponse a : la terre cultivable est emportée lors de la saison des pluies Réponse b : la terre cultivable n'est pas emportée lors de la saison des pluies Réponse c : la terre cultivable s'évapore dans l'atmosphère</p>	<p>B la terre cultivable n'est pas emportée lors de la saison des pluies</p>
<p>19) En saison des pluies Réponse a : la forêt réduit les inondations Réponse b : la forêt n'a aucune relation avec les inondations Réponse c : la forêt augmente les inondations</p>	<p>A la forêt réduit les inondations</p>
<p>20) Comment la forêt permet-elle de réduire les inondations ? Réponse a : les troncs des arbres boivent l'eau Réponse b : le feuillage des arbres permet à l'eau de s'évaporer Réponse c : les racines des arbres permettent à l'eau de s'infiltrer dans le sol</p>	<p>C les racines des arbres permettent à l'eau de s'infiltrer dans le sol</p>

<p>21) Que fait l'eau quand elle s'infiltré dans le sol ? Réponse a : l'eau refroidit le noyau central de la Terre Réponse b : l'eau alimente les nappes phréatiques ("réservoir d'eau potable") Réponse c : l'eau est aspirée par les arbres (pour être évacuée en pluie)</p>	<p>B L'eau alimente les nappes phréatiques ("réservoir d'eau potable")</p>
<p>22) Lors d'un cyclone Réponse a : la forêt rend le cyclone plus fort et les dégâts sont plus importants Réponse b : la forêt et le cyclone n'ont aucune relation Réponse c : la forêt protège les régions à l'intérieur des terres des tempêtes dévastatrices</p>	<p>C la forêt protège les régions à l'intérieur des terres des tempêtes dévastatrices</p>
<p>23) Comment les arbres stabilisent le sol et retiennent la terre cultivable (terre arable) ? Réponse a : avec leurs feuillages Réponse b : avec leurs racines Réponse c : avec leurs troncs</p>	<p>B avec leurs racines</p>
<p>24) Combien faut-il d'arbres pour permettre à l'eau de s'infiltrer ou pour retenir la terre ? Réponse a : une forêt Réponse b : vingt arbres Réponse c : un arbre</p>	<p>A Une forêt</p>
<p>25) Lors de la saison sèche, que fait la forêt ? Réponse a : la forêt n'a aucun impact sur l'air ambiant Réponse b : la forêt réchauffe l'air Réponse c : la forêt rafraichit l'air</p>	<p>C la forêt rafraichit l'air</p>
<p>26) Pourquoi les animaux ont-ils besoin de la forêt ? Réponse a : pour se nourrir, s'abriter, se soigner Réponse b : pour se cacher des hommes Réponse c : pour jouer</p>	<p>A pour se nourrir, s'abriter, se soigner</p>
<p>27) S'il n'y a plus de forêt, que se passera-t-il pour les animaux vivant dans la forêt? Réponse a : rien ne changera pour les animaux Réponse b : les animaux vont mourir Réponse c : les animaux seront plus nombreux</p>	<p>B les animaux vont mourir</p>
<p>28) Pourquoi les hommes ont-ils besoin de la forêt pour se soigner ? Réponse a : des lieux dans la forêt permettent de soigner nos maladies Réponse b : des plantes poussant dans la forêt permettent de soigner nos maladies Réponse c : des pierres dans la forêt permettent de soigner nos maladies</p>	<p>B des plantes poussant dans la forêt permettent de soigner nos maladies</p>
<p>29) Où sévit le réchauffement climatique ? Réponse a : uniquement à Madagascar Réponse b : uniquement en Europe Réponse c : sur toute la planète</p>	<p>C sur toute la planète</p>
<p>30) Le réchauffement climatique est-il dû Réponse a : à une hausse des températures Réponse b : à une baisse des températures Réponse c : à un refroidissement de la planète</p>	<p>A à une hausse des températures</p>
<p>31) La déforestation Réponse a : permet de lutter contre le réchauffement climatique Réponse b : favorise le réchauffement climatique Réponse c : n'a aucun effet sur le réchauffement climatique</p>	<p>B favorise le réchauffement climatique</p>

<p><u>32) Le réchauffement climatique va entraîner</u> Réponse a : une baisse du niveau de la mer Réponse b : une hausse du niveau de la mer Réponse c : des inondations</p>	<p>B. une hausse du niveau de la mer et C. des inondations</p>
<p><u>33) D'ici la fin du siècle, le niveau des mers va monter d'environ</u> Réponse a : 20 centimètres Réponse b : 50 centimètres Réponse c : 1 mètre</p>	<p>C 1 mètre</p>
<p><u>34) Que se passera-t-il s'il y a une montée du niveau des mers ?</u> Réponse a : les terres cultivables vont diminuer Réponse b : la production de riz sera meilleure du fait que le riz ayant besoin d'eau Réponse c : la production de riz sera moins bonne du fait que l'eau douce devient salée</p>	<p>A les terres cultivables vont diminuer + C la production de riz sera moins bonne du fait que l'eau douce devient salée</p>
<p><u>35) Pour lutter contre le réchauffement climatique, il faut</u> Réponse a : couper beaucoup d'arbres Réponse b : planter beaucoup d'arbres Réponse c : brûler beaucoup d'arbres</p>	<p>B Planter beaucoup d'arbres</p>
<p><u>36) Quels arbres faut-il planter à Madagascar ?</u> Réponse a : des arbres endémiques de Madagascar Réponse b : des eucalyptus, des arbres originaires d'Australie qui brûlent vite Réponse c : des séquoias, des arbres géants originaires des Etats-Unis</p>	<p>A des arbres endémiques de Madagascar</p>
<p><u>37) Comment poussent les plants d'arbres ?</u> Réponse a : dans une épicerie Réponse b : dans une pouponnière Réponse c : dans une pépinière</p>	<p>C Dans une pépinière</p>

à compléter