

2023 Géographie 1

Créé le : 28 janv. 2020

Date limite : Pas encore diffusé



Géographie 1 : Les énergies vertes en France

En France, de nombreux projets de construction pour produire de l'électricité "verte" ont vu le jour. Bien sûr l'éolien y tient une place importante mais d'autres énergies renouvelables sont également pleinement utilisées.

Trouvez pour chacune des énergies renouvelables ci-dessous, le site français qui produit le plus d'énergie.

1 - Production à partir du courant marin (marée)



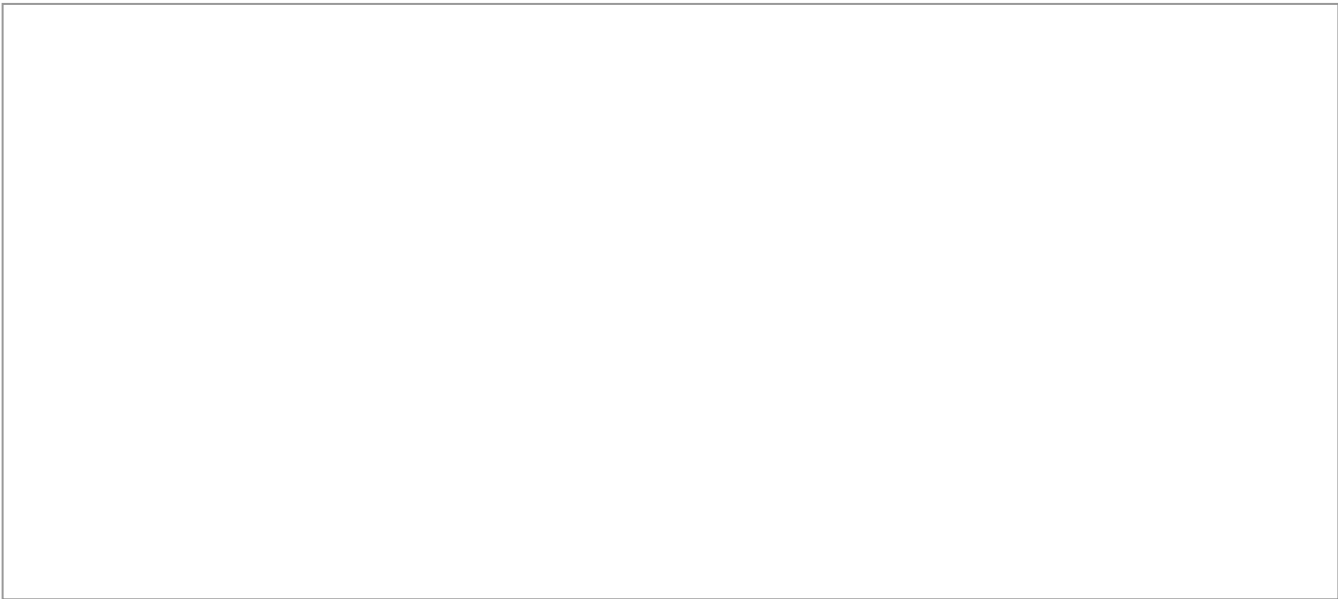
Coef. 1

2 - Production à partir de la force de l'eau (hydroélectricité)



Coef. 1

3 - Production à partir de la puissance du soleil (panneaux solaires)



Coef. 1

4 - Production à partir de la chaleur de la terre (géothermie)



Coef. 1

Placez ces quatre sites sur la carte ci-dessous (en utilisant les numéros).



Coef. 1

FIN DU QUESTIONNAIRE

Lorsque vous avez terminé le questionnaire, vérifiez-le bien, indiquez le **numéro de dossier de votre classe** dans le champ "**Écrivez votre pseudo ici**" en haut à gauche de l'écran et cliquez sur "**Envoyer sa copie**".

Ne répondez qu'UNE SEULE FOIS, seule votre première réponse sera examinée.

2023 Géographie 2

Créé le : 28 janv. 2020

Date limite : Pas encore diffusé



Géographie 2 : La fonte des glaces

Depuis quelques années, de nombreuses personnes, dont des scientifiques, alertent à propos de l'impact du réchauffement climatique sur le niveau de la banquise. Située autour du pôle Nord, elle perd en volume et en surface ! Ce phénomène s'appelle la fonte des glaces et on le retrouve à d'autres endroits sur la planète.

A l'aide de cette vidéo, complétez le texte à trous ci-dessous.

Document vidéo

Source : <https://www.youtube-nocookie.com/embed/wa0lUKhN13k>

Les glaces menacées de fonte sont de plusieurs sortes : les glaciers (L'Arctique et l'Antarctique) et les glaciers de montagne appelés aussi _____

En Arctique, l'étendue de glace qui forme la banquise se réduit en

_____ et en _____

Sous l'effet de la chaleur, la banquise peut _____ ; les morceaux fondant alors plus vite.

Plus les glaces fondent en été et plus elles ont du mal à _____ l'hiver.

Le réchauffement du climat et notamment _____ sont aujourd'hui la principale cause de la fonte des glaces.

La perte de l'habitat pour les hommes et les animaux, la montée du niveau des océans et les _____ dans d'autres régions du monde sont les nombreuses _____ de ce réchauffement.

Coef. 1

FIN DU QUESTIONNAIRE

Lorsque vous avez terminé le questionnaire, vérifiez-le bien, indiquez le **numéro de dossard de votre classe** dans le champ "**Écrivez votre pseudo ici**" en haut à gauche de l'écran et cliquez sur "**Envoyer sa copie**".

Ne répondez qu'UNE SEULE FOIS, seule votre première réponse sera examinée.

2023 Géographie 3

Créé le : 28 janv. 2020

Date limite : Pas encore diffusé



Géographie 3 : La déforestation des forêts tropicales

La forêt amazonienne, en Amérique du Sud, est en danger. Mais pourquoi la détruit-on ?

A l'aide de ce podcast, répondez aux questions ci-dessous.

Document audio

1

Sur la carte ci-après, mettez une croix sur au moins quatre pays recouverts en partie par la forêt amazonienne.





Coef. 1

2

Pourquoi les arbres sont-ils détruits ?

- Pour la culture du riz et l'élevage de bovins
- Pour la culture du soja et l'élevage de porcs
- Pour la culture du soja et l'élevage de bovins
- Pour la culture du riz et l'élevage d'ovins

Coef. 1

3

D'après Laurent Kelle, WWF de Guyane, la déforestation de la forêt amazonienne s'accélère. Complétez le texte à trous ci-dessous.

« 2020, c'est la pire année de déforestation recensée depuis 12 ans. On sait qu'il y a eu _____ km² d'Amazonie déforestés rien qu'au Brésil. Ça veut dire

que, pendant toute l'année 2020, il y a eu l'équivalent de _____

terrains de football déforestés toutes les minutes pendant 1 an. »

Coef. 1

Le WWF, d'autres organisations et des personnalités font pression sur le Brésil pour qu'il protège la forêt amazonienne au lieu de la détruire.

4



Quel est le nom de cette personnalité ?

Coef. 1

5

Visionnez l'extrait suivant.

Document vidéo

Source : https://www.youtube-nocookie.com/embed/40hDbR5_rAg

Afin d'éviter la modification de l'environnement dans la forêt, contre quelle construction a-t-il lutté ?

Coef. 1

FIN DU QUESTIONNAIRE

Lorsque vous avez terminé le questionnaire, vérifiez-le bien, indiquez le **numéro de dossier de votre classe** dans le champ "**Écrivez votre pseudo ici**" en haut à gauche de l'écran et cliquez sur "**Envoyer sa copie**".

Ne répondez qu'UNE SEULE FOIS, seule votre première réponse sera examinée.

2023 Géographie 4

Créé le : 28 janv. 2020

Date limite : Pas encore diffusé



Géographie 4 : Les écoquartiers

Un écoquartier est un quartier ou un ensemble de bâtiments dont la construction vise à être plus respectueuse de l'environnement que des constructions classiques.

1

Les écoquartiers reposent sur 5 piliers. A l'aide de l'encyclopédie des 8-13 ans en ligne [Vikidia](#), associez chaque pilier à des exemples de mise en œuvre.

Le recyclage des déchets

Favoriser la biodiversité (jardins et vergers partagés, jachères fleuries, ...)

La propreté et l'eau

Tri sélectifs, compostage réutilisé dans les jardins et les espaces verts

Le déplacement des habitants

Utilisation d'écomatériaux pour la

Le déplacement des habitants	construction des bâtiments
Les végétaux	Limitation de l'utilisation de la voiture et incitation à l'utilisation de transports doux (pistes cyclables, voies piétonnes, transports en commun)
Les habitations	Réduction de la consommation et récupération de la pluie pour arroser, nettoyer et alimenter les toilettes

2

En vous aidant de la carte interactive du [site Internet des écoquartiers du Ministère de la transition écologique](#), trouvez l'unique écoquartier labellisé à ce jour dans notre département.

Comment s'appelle cet écoquartier ?

Coef. 1

Dans quelle commune se situe-t-il ?

Coef. 1

FIN DU QUESTIONNAIRE

Lorsque vous avez terminé le questionnaire, vérifiez-le bien, indiquez le **numéro de dossard de votre classe** dans le champ "**Écrivez votre pseudo ici**" en haut à gauche de l'écran et cliquez sur "**Envoyer sa copie**".

Ne répondez qu'UNE SEULE FOIS, seule votre première réponse sera examinée.