

QCM AURA JUIN 2022 (24/40)

La formulation des propositions de réponse ou de questions peut ne pas être exactement la même que celle qui figurait sur la copie de l'examen.

Les propositions de réponse ou questions en italique ne sont pas les propositions de réponse de Prémanon, mais celles que j'ai rajoutées pour compléter.

Faune 4/5

Le cerf et le daim sont:

- A. des cervidés
- B. des corvidés
- C. des bovidés
- D. de la même espèce

Le lynx:

- A. est actuellement présent en France
- B. est absent en France
- C. a disparu des années 30 à 70
- D. est présent dans le Jura, les Alpes, les Vosges

Je suis un ruminant :

- A. le chamois
- B. le sanglier
- C. le blaireau
- D. l'ours

Les mollusques et crustacés :

- A. sont présents en montagne
- B. sont des invertébrés
- C. n'ont jamais de coquille
- D. sont des vertébrés

Un animal plantigrade marche :

- A. sur ses pattes
- B. sur ses ongles
- C. sur ses doigts
- D. sur ses tarses et métatarses

Écologie générale 3/6

Un biotope :

- A. est le milieu de vie d'une biocénose
- B. est défini par des caractéristiques uniquement physiques
- C. est défini par des caractéristiques uniquement chimiques
- D. est délimité géographiquement

La pédologie :

- A. est l'étude de l'extrémité des membres inférieurs
- B. est l'étude de la structure et du fonctionnement des sols
- C. est l'étude des sols karstiques et des sous-sols
- D. est l'étude des espaces souterrains

Un écosystème :

- A. est un ensemble formé d'une communauté d'êtres vivants dans leur environnement
- B. ne permet pas de relations de dépendances des espèces entre elles
- C. ne permet pas une interaction des êtres vivants avec leur habitat
- D. est un système statique

Météorologie 3/4

Un anticyclone dans l'hémisphère sud :

- A. est signe d'un temps froid et humide
- B. tourne dans le sens anti-horaire
- C. est signe d'un temps stable
- D. est annonciateur d'orages

En cas d'orage, il est recommandé :

- A. de se déplacer dans un cours d'eau
- B. de se mettre contre une falaise pour s'abriter
- C. de descendre dès que possible
- D. d'attendre que ça passe.

L'altimètre barométrique :

- A. varie avec la pression atmosphérique
- B. ne varie qu'avec l'altitude
- C. ne varie que si l'on se déplace
- D. peut varier si l'on reste immobile

Géologie 3/3

Une moraine :

- A. est formée par un glacier
- B. est composée de loess
- C. est composée de blocs arrondis de même taille
- D. peut être frontale

Le massif du Jura durant l'ère secondaire :

- A. était déjà érigé
- B. a vu une succession de périodes glaciaires et non glaciaires
- C. était recouvert par une mer chaude et peu profonde qui a favorisé la sédimentation
- D. a subi le contrecoup de la surrection des Alpes

Les marnes :

- A. sont un mélange de calcaire et d'argiles
- B. sont des roches métamorphiques
- C. sont des roches sédimentaires
- D. sont toujours de même couleur

Protection de l'environnement 1/4

Les réserves naturelles en France :

- A. 11 en France et 7 en montagne
- B. 356 RN au total dont 168 RN Nationales
- C. 5 RN de Corse
- D. se trouve uniquement sur milieu terrestre

Économie, habitat, vie sociale en montagne 3/5

Un buron :

- A. est une petite construction en bois et toit en tôle
- B. est petite construction en pierre et toit en chaume
- C. est petite construction en pierre avec des lauzes ou ardoises
- D. est une petite construction en bois

En France métropolitaine, les massifs montagneux représentent:

- A. 10%
- B. 25%
- C. 50%
- D. 75%

Les moines au Moyen Âge :

- A. ont contribué très modestement au défrichement des espaces boisés
- B. ont favorisé l'exode de la population
- C. n'ont pas contribué à l'établissement d'une économie montagnarde

D. ont la plupart du temps reçu leurs terres de seigneurs laïcs

Flore 1/3



Je suis :

- A. une anémone
- B. une orchidée
- C. un silène
- D. une renoncule

Géographie 3/4

Le plus haut sommet des Antilles françaises est :

- A. le Piton des Neiges
- B. la Soufrière 1467m
- C. le Piton de la Fournaise
- D. la Montagne Pelée

Le bassin versant de la Garonne draine principalement des eaux venant:

- A. des Pyrénées et des Cévennes
- B. des Alpes et des Cévennes
- C. des Pyrénées
- D. des Pyrénées et des Alpes

La chaîne des puys s'étend sur la(les) région(s) :

- A. PACA, AURA
- B. AURA, Nouvelle Aquitaine
- C. Occitanie, AURA
- D. AURA (département du Puy de Dôme)

Expérience de la vie en montagne 2/6

Dans une "zone blanche" :

- A. il n'y a aucun moyen de communication même avec un téléphone satellite
- B. on peut communiquer avec une radio
- C. on peut accéder au 112
- D. on peut y aller avec un groupe

La borréliose de Lyme :

- A. est une maladie transmise par les tiques

B. est une maladie transmise par les renards

C. se trouve essentiellement dans l'hémisphère sud

D. la bactérie responsable de cette maladie se trouve au départ chez les rongeurs