Question

Donne 3 grandes catégories de risques naturels.

Réponse

- Inondation/submersion marine
- Mouvement de terrain
- Séisme
- Avalanche
- Éruption volcanique
- Feu de forêt
- Phénomène lié à l'atmosphère
- Radon

5

Question

À quel risque correspond ce pictogramme ?

Réponse

Risque rupture d'un barrage ou digue.

5

Question

À quel risque correspond ce pictogramme ?

Réponse

Risque mouvement de terrain

5

Question

À quel risque correspond ce pictogramme ?

Réponse

Risque Sismicité/séisme/tremblement de terre.

5

Question

À quel risque correspond ce pictogramme ?

Réponse

Risque cavités souterraines.

5

Quiz

Que signifie PFMS ?

Réponse

A - Projet français de mise en situation
B - Plan familial de mise en sûreté
C - Programme sur les fragilités face aux menaces sanitaires
D - Prévention des failles majeurs pour les séismes

Complément : B – Le PIMS (plan individuel de mise en sûreté) remplacera au fur et à mesure le PFMS.

5

Quiz

Que signifie DICRIM ?

Réponse

A - Document d'information sur les catastrophes et risques majeurs
B - Dispositif d'intervention pour la coordination des risques métropolitains
C - Déploiement des interventions en cas de risques et menaces
D - Document d'information communal sur les risques majeurs

10

Quiz

Quel est le numéro d'appel unique d'urgence accessible aux personnes en situation de handicap ?

Réponse

A - 114
B - 115
C - 911
D - 18

Complément : Il s'agit d'un numéro national gratuit.

5

CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE

Quiz

Quel est le pourcentage national de feux de forêt d'origine humaine ?

Réponse

A - 25 %
B - 55 %
C - 86 %
D - 90 %

5

Quiz

Que signifie l'acronyme IAL ?

Réponse

A - Information Acquéreur Locateur
B - Investissements pour l'Amélioration du Littoral
C - Interventions Alertes Létales
D - Itinéraire Alternatif Local

Complément : Depuis 2003, les propriétaires immobiliers doivent fournir à leurs acheteurs et locataires un bilan des principaux phénomènes dangereux (pollution, inondation, séisme, etc.) auxquels leurs biens sont exposés.

10

Question

D'après Légifrance, qui établit le DDRM (dossier départemental des risques majeurs) ?

Réponse

Le préfet, qui peut être représenté par un service de l'État (direction départementale des territoires – DDT).

Complément : Le DDRM est un document d'information préventive établi par le préfet d'un département et destiné à informer la population sur les risques naturels et technologiques majeurs présents dans le département, ainsi que sur les mesures de prévention et de sauvegarde prévues pour limiter leurs effets.

5

Devinette ou suite logique

Je suis la combinaison d'un aléa et d'enjeux. Que suis-je ?

Réponse

Un risque

Complément : Un risque majeur est la possibilité d'un événement d'origine naturelle ou anthropique, dont les effets peuvent mettre en jeu un grand nombre de personnes, occasionner des dommages importants et dépasser les capacités de réaction de la société.

5

Quiz

À quel moment doit être remis pour la première fois l'état des risques (exposition aux risques majeurs du bien) lors de l'achat d'une maison ?

Réponse

A - À la première visite du bien
B - À la signature du compromis de vente
C - À la signature définitive de la vente

Complément : À la première visite, que ce soit pour un achat ou une location.

5

Question

Comment s'appelle le récent dispositif d'alerte et d'information des populations pour prévenir en temps réel de la présence d'un danger imminent ?
Indice : il utilise les téléphones portables géolocalisés.

Réponse

FR-Alerte

Complément : Si vous vous trouvez dans l'une des zones concernées par un danger imminent, vous pourrez recevoir une notification accompagnée d'un signal sonore spécifique, même si votre téléphone portable est en mode silencieux.

10

Question

Quels sont les principaux risques associés au changement climatique (cites-en au moins 2) ?

Réponse

- L'élévation du niveau de la mer et les submersions
- L'augmentation des températures avec éventuellement des vagues de chaleur
- Des phénomènes météorologiques extrêmes
- Des modifications des régimes de précipitations avec les pluies intenses
- Fréquence accrue des sécheresses
- La perturbation des écosystèmes et de la biodiversité
- Risques pour l'agriculture et la sécurité alimentaire

10

Question

Comment les activités humaines contribuent-elles au changement climatique ?

Réponse

Émissions de gaz à effet de serre dans l'atmosphère.

Complément : Gaz à effet de serre tels que le dioxyde de carbone (CO_2), le méthane (CH_4) et le protoxyde d'azote (N_2O).

5

CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE

Question

Quels sont les effets du changement climatique sur les écosystèmes ? Cite 1 effet.

Réponse

- La fonte des glaciers
- La disparition des habitats naturels
- Les menaces sur la biodiversité (migration et disparition d'espèces animales et végétales)
- L'acidification des océans

5

17

Question

Quelles sont les conséquences du changement climatique sur la sécurité alimentaire ? Donne 1 réponse.

Réponse

- Diminution des rendements agricoles
- Cycle de l'eau fragilisé
- Baisse de la disponibilité des ressources en eau douce
- Augmentation des prix des denrées alimentaires se raréfiant.

5

18

Question

Qu'est-ce qu'un risque sanitaire ?

Réponse

Un risque sanitaire est une menace pour la santé publique.

Complément : Un risque sanitaire est une menace sur la santé liée à une pollution croissante telle que l'asthme, les maladies cardio-vasculaires, l'éco-anxiété, etc.

10

19

Question

Que signifie l'acronyme PPMS ?

Réponse

Plan particulier de mise en sûreté

Complément : Les écoles déclenchent leur PPMS lors d'une situation de crise afin de mettre en sécurité les enfants.

5

20

Question

Quels sont les numéros à appeler en cas de danger imminent et vital liés à une catastrophe ? Donne 2 réponses.

Réponse

- 15 (SAMU)
- 17 (police secours)
- 18 (Pompiers)
- 114 (pour personne malentendante),
- 112 (numéro d'appel d'urgence européen unique)

Complément : Le 17, même s'il fait partie des numéros d'urgence, est plutôt réservé pour les accidents, le trouble à l'ordre public ou une infraction pénale.

5

21

Question

La radioactivité est-elle d'origine naturelle ou artificielle ?

Réponse

Les 2.

Complément : Ex : radon, scanner, aliments, rayonnements terrestres, industrie…

10

22

Quiz

En moyenne, combien de communes font l'objet chaque année d'une reconnaissance d'état de catastrophe naturelle ?

Réponse

A - 800
B - 2 000
C - 4 500
D - 6 000

10

23

Dessin

J'ai une minute pour faire un dessin, si l'un de vous trouve, on se partage les points. Attention, vous ne pouvez faire qu'une seule proposition et je n'ai pas le droit de parler.

Réponse

Dessine un kit d'urgence.

6

24

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

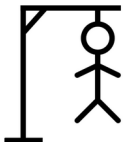
CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

Cochon pendu



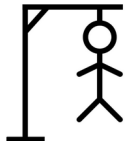
Dessine 10 traits représentant le nombre de lettres pour faire découvrir le mot suivant.

Réponse

Évacuation.

5

Cochon pendu



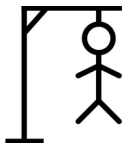
Dessine 7 traits représentant le nombre de lettres pour faire découvrir le mot suivant.

Réponse

Panique.

5

Cochon pendu



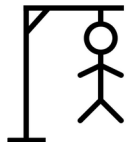
Dessine 6 traits représentant le nombre de lettres pour faire découvrir le mot suivant.

Réponse

Danger.

5

Cochon pendu



Dessine 11 traits représentant le nombre de lettres pour faire découvrir le mot suivant.

Réponse

Catastrophe.

5

Quiz

Quels sont les 2 critères pour caractériser un risque majeur ?

Réponse

A - Une forte fréquence et une faible gravité
B - Une faible fréquence et une énorme gravité
C - Une forte fréquence et une forte gravité
D - Une faible fréquence et une faible gravité

5

Question

Comment s'appelle l'alarme qui est déclenchée en cas de risques majeurs ?

Réponse

Le signal (national) d'alerte.

5

Question

Le signal national d'alerte se compose d'un son modulé, montant et descendant. Il est constitué de plusieurs séquences d'une minute quarante et une secondes, séparées par un silence de cinq secondes.
Combien y a-t-il de séquences ?

Réponse

3

Complément : Ne pas confondre avec l'exercice qui ne comporte qu'une seule séquence.

5

Question

En cas d'alerte, un signal composé d'un son modulé est déclenché. La fin de l'alerte est annoncée par un signal différent.
Combien de temps dure ce signal de fin ?

Réponse

30 secondes.

10

CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE

Question

Les communes disposant d'un signal d'alerte testent leurs sirènes régulièrement. Quand est fait cet exercice ?

Réponse

Tous les premiers mercredi du mois, vers midi.

Complément : Ce signal d'exercice dure seulement 1 minute et 41 secondes. S'il n'y a pas de sirène dans la commune, en cas d'alerte les habitants seront prévenus par téléphone via FR-Alert.

5

Question

Que signifie l'acronyme ORSEC ?

Réponse

ORSEC : Organisation de la Réponse de SEcurité Civile.

Autre réponse accordée : ORganisation des SECours (ancienne dénomination).

Complément : Le plan ORSEC est un dispositif pour mettre en place une organisation opérationnelle permanente et unique de gestion des événements touchant gravement la population.

5

Quiz

Quelle est la signification de l'acronyme « SAIP » ?

Réponse

A - Système d'alerte et d'information du public
B - Système d'alerte et d'information des particuliers
C - Système d'alerte et d'information aux populations
D – Système d'alarme pour les intempéries prévisibles

5

Question

Quel terme désigne la capacité d'une société à se rétablir/récupérer après une catastrophe ?

Réponse

La résilience.

Complément : Concept récent pour la gestion des catastrophes. On entend par résilience la capacité d'un système ou d'une société à faire face à une catastrophe, et à se remettre rapidement du choc.

10

Quiz

En quelle année a eu lieu le tsunami en Asie du Sud-Est ?

Réponse

A - 2004
B - 2006
C - 2008
D - 2009

Complément : Le tsunami du 26 décembre 2004 a fait 230 000 victimes.

5

Quiz

Lequel n'est pas un risque naturel ?

Réponse

A - Risque inondation
B - Risque submersion marine
C - Risque feu de forêt
D - Risque rupture de barrage

Complément : Le risque rupture de barrage est un risque technologique, les autres sont des risques naturels.

5

Dessin

J'ai une minute pour faire un dessin. Si l'un de vous trouve, on se partage les points. Attention, vous ne pouvez faire qu'une seule proposition et je n'ai pas le droit de parler.

Réponse

Dessine un panneau photovoltaïque.

6

Devinette ou suite logique

J'ai une minute pour vous faire deviner un mot, sans dire certains mots ou expressions. Si l'un de vous trouve, nous partagerons les points.

Réponse

Fais deviner le mot «refuge».

Sans dire : « abri», « hauteur », « étage », « colline », « montagne », « inondation » et « crue ».

6

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

CULTURE DU RISQUE

Rébus

Mon premier est au début d'une cane.
Mon café se boit dans mon deuxième.
Mon troisième compose un poème.

Mon tout est un désastre.

Réponse

Catastrophe.

3

Rébus

Mon premier est la fin de signal.
Tu respires mon deuxième.
Mon troisième est un pronom indirect.

Mon tout est indispensable à la sauvegarde de la population.

Réponse

Alerte
(AL / AIR / TE).

5

Devinette ou suite logique

Quelle est la suite logique de :

1 5 1 7 1 8 1 1 *

Réponse

2 réponses possibles : 2 ou 4.

Complément : Ce sont les numéros de secours : 15 17 18 112/114

5

Devinette ou suite logique

Quel mot se cache derrière ces lettres ?

S J T R V F

Réponse

RISQUE

Complément : Le mot est RISQUE avec une lettre de décalage.

10

Devinette ou suite logique

Quelle est la suite logique de :

19 5 3 15 21 18 **

Réponse

19

Complément : Le mot est SECOURS, avec l'association des lettres de l'alphabet et leur nombre (A=1…) .

5

Question

À quel aléa te faitt penser les acronymes « PAPI » et « TRI » ?

Réponse

Inondation ou submersion marine

Complément : PAPI : programme d'actions de prévention des inondations ; TRI : Territoires à Risques important d'Inondation.

3

Question

Quels sont les différents moyens de diffusion de l'alerte dont une commune peut disposer ? Cites-en 2.

Réponse

- Sirène
- Système d'alerte par cloches, tocsin de l'église
- Système téléphonique pyramidal
- Porte-à-porte réalisé par les agents et/ou élus communaux et/ou bénévoles
- Messages diffusés par des véhicules pourvus de haut-parleurs ou porte-voix
- Panneau à message variable
- Message à la radio ou à la télévision, corne de brume

5

Question

Quel est le risque naturel majeur le plus meurtrier tant par ses effets directs que par les phénomènes induits ?

Réponse

Le séisme.

Complément : Le séisme est le risque naturel majeur le plus meurtrier, tant par ses effets directs (chutes d'objets, effondrements de bâtiments) que par les phénomènes induits (mouvements de terrain, tsunamis, etc.).

5

CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE

Quiz

Quel est le gaz à effet de serre le plus connu ?

Réponse

A - Oxygène
B - Dioxyde de carbone
C - Azote
D - Hélium

Complément : B - Le gaz à effet de serre le plus connu est le dioxyde de carbone (CO_2) mais d'autres gaz, présents en moindre quantité dans l'atmosphère, peuvent avoir un effet sur le réchauffement plus important.

10

Quiz

Quel pourcentage de la surface de la Terre est recouverte par les océans ?

Réponse

A - Environ 50 %
B - Environ 60 %
C - Environ 70 %
D - Environ 80 %

5

Quiz

Combien de tonnes de glace fondent chaque seconde dans l'Arctique en raison du changement climatique ?

Réponse

A - 1 tonne
B - 5 tonnes
C - 10 tonnes
D - 15 tonnes

5

Quiz

Quel est le plus grand océan du monde ?

Réponse

A - L'océan Atlantique
B - L'océan Arctique
C - L'océan Indien
D - L'océan Pacifique

5

Quiz

Que signifie l'acronyme PIMS ?

Réponse

A - Plan Individuel de Mise en Sûreté
B - Plan d'Intervention en Milieu Scolaire
C - Programme Initial de Mise en Situation
D - Plan contre les Inondations Majeures Soudaines

Complément : Le PIMS remplace le PFMS (plan familial de mise en sûreté) depuis mi 2024.

10

Question

Vrai ou faux.

La rupture d'un barrage est un risque naturel.

Réponse

Faux, c'est un risque technologique.

5

Question

Que signifie l'acronyme PPI ?

Réponse

Plan Particulier d'Intervention.

Complément : C'est un plan d'urgence pour faire face aux conséquences d'un accident industriel majeur.

3

Question

À quel risque correspond ce pictogramme ?

Réponse

Risque accident industriel

5

CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE
CULTURE DU RISQUE