

DANS CE CADRE

Académie :	Session :
Examen :	Série :
Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
Epreuve/sous épreuve :	
NOM :	
(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)	
Prénoms :	N° du candidat <input type="text"/>
Né(e) le :	(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)

NE RIEN ÉCRIRE

Appréciation du correcteur

Note :

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.

BEP

PRÉVENTION, SANTÉ, ENVIRONNEMENT.

SESSION 2020

DURÉE : 1 H 00 maximum

Les candidats répondent directement sur le sujet.

L'utilisation de la calculatrice n'est pas autorisée.

COEFFICIENT : 1

Ce sujet comporte 11 pages numérotées de 1 à 11.

Assurez-vous que cet exemplaire est complet.

S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

	Barème	Notation
Situation 1	/ 10 points	
Situation 2	/ 10 points	
Note sur 20 en points entiers ou ½ points	20 points	

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

PREMIÈRE PARTIE (10 points)

Document 1 : Addictions : à quoi les jeunes sont le plus accros ?

Dans une étude publiée vendredi 8 juin 2018, un sondage révèle que les 14-24 ans sont exposés à des addictions variées et nouvelles, tout en ayant conscience des risques associés.

L'enquête met en lumière la consommation inquiétante d'alcool, de drogues, de pornographie ou encore de tabac.

Au premier rang des produits addictifs les plus répandus figurent l'alcool et le tabac. Parmi les 23-24 ans, un sur cinq consomme de l'alcool plusieurs fois par semaine, et un quart (27 %) fument plusieurs fois par jour.

Concernant les produits illicites, la proportion de jeunes de 14 à 24 ans fumant du cannabis une fois par semaine est de 6 %.

Les drogues dures (cocaïne, ecstasy, GHB) comptent 2 % de consommateurs réguliers (au moins une fois par semaine) et 4 % ont déjà essayé, soit 350. 000 jeunes de 14-24 ans, selon l'INSEE.

De manière générale, les avis recueillis témoignent d'une bonne connaissance des risques liés aux addictions. Plus de 80 % des jeunes reconnaissent le risque de dépendance, de maladies et d'accidents de la route posé par la cocaïne, l'ecstasy, le GHB, le tabac, l'alcool, le cannabis.



Source : les echos.fr/juin2018

1.1 Analyser la situation présentée dans le document 1 en complétant le tableau suivant.

Quoi ? (Quelle est la nature du problème ?)	▶
Qui ? (Qui est concerné ?)	▶
Comment ? (Comment se manifeste le problème ?)	▶
Quand ? (À quelle date l'étude a-t-elle été publiée ?)	▶
Pourquoi ? (Quelles sont les conséquences ?)	▶ ▶

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

1.2 **Identifier** la problématique exposée dans le document 1.

.....
.....

1.3 **Proposer** une définition du phénomène d'addiction.

.....
.....

1.4 **Identifier**, à partir de vos connaissances et du document 1, pour chaque addiction suivante un effet sur la santé à court terme et un effet à long terme.

Addictions	Effet à court terme	Effet à long terme
Alcoolisme	▶	▶
Cannabis	▶	▶

1.5 **Proposer** deux actions individuelles de prévention des addictions chez les jeunes.

▶

.....

▶

.....

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Document 2 : Extrait des « nouveaux repères nutritionnels pour les adultes »

Plan National Nutrition Santé 2017-2021

Limiter la consommation de viande rouge et privilégier la volaille
Se limiter à 500g de viande rouge/semaine

Limiter la consommation de charcuteries, produits sucrés, sodas et de sel
Se limiter à 150g de charcuterie/semaine
Privilégier le jambon blanc

Éviter les consommation excessives de matières grasses ajoutées

En quelques mots :
- diversifier son alimentation, ses modes d'approvisionnement, les origines des produits
- limiter ne veut pas dire interdire !
- éviter les grignotages
- tendre vers une alimentation durable avec des produits de saison, des circuits courts, des modes de productions respectueux de l'environnement
- le BIO peut aider à limiter l'exposition aux pesticides

Source : Haut conseil de Santé Publique, 16 février 2017

1.6 **Relever** le nom du plan santé illustré dans le document 2.

.....

1.7 **Caractériser** le plan santé du document 2 en complétant le tableau suivant.

Objectifs du plan	▶ ▶
Période de validité du plan	▶
Public visé	▶

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

1.8 **Énoncer** deux conséquences sur la santé d'une alimentation riche en produits gras et sucrés.

- ▶
- ▶

1.9 Le plan de santé illustré dans le document 2 préconise la consommation de produits issus des circuits courts. **Citer** un avantage du circuit-court.

- ▶
- ▶

1.10 **Proposer**, à partir du document 2, deux comportements éco-responsables concernant l'alimentation.

- ▶
- ▶

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Document 3 : Assurance auto, quelle formule choisir ?

The diagram compares two car insurance formulas. The top section, 'TIERS', is for cars older than 8 years and includes 'Responsabilité civile et défense recours'. The bottom section, 'TOUS RISQUES', is for new or high-value cars and includes 'Responsabilité civile et défense recours', 'Catastrophe Naturelle', 'Incendie', 'Bris de glace', 'Vol', 'Vandalisme', and 'Dommages tous accidents'. Each formula is illustrated with a car icon and various risk icons.

Qu'est-ce que la responsabilité civile ?

La responsabilité civile est une notion dans laquelle tout individu est responsable des dommages qu'il peut causer à autrui. Par conséquent, il doit dédommager la tierce personne victime du préjudice.

Quelles démarches suivre après un sinistre auto ?

Si vous avez eu un accident avec un tiers, remplissez soigneusement votre constat amiable. Tous les conducteurs impliqués dans l'accident doivent le signer.

Le délai de déclaration d'accident est de 5 jours ouvrés pour l'incendie, l'accident de la route, la tempête, la grêle...

Source : acommeassurance.com- septembre 2019

1.11 **Relever** les garanties communes dans les formules d'assurance proposées dans le document 3.

.....

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

1.12 **Indiquer** ce que garantit la formule tous risques, dans le document 3, en cochant VRAI ou FAUX pour chaque affirmation.

AFFIRMATIONS	VRAI	FAUX
Tous les automobilistes sont obligés de souscrire à la formule tous risques.		
En cas d'accident, les réparations du véhicule de l'assuré seront prises en charge par l'assurance.		
En cas d'accident causé par l'assuré, les réparations du véhicule de l'autre personne seront prises en charge par l'assurance.		

1.13 **Expliquer** la notion de responsabilité civile.

.....

.....

.....

.....

1.14 **Relever**, dans le document 3, deux démarches à effectuer auprès de l'assureur suite à un accident de la route.

▶

.....

▶

.....

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

DEUXIÈME PARTIE (10 points)

Document 4 : L'État se mobilise pour protéger la biodiversité après les incendies

Le Sud de la France fortement touché par les incendies

À la fin du mois de juillet, les incendies de forêt dans le sud de la France ont fait disparaître plusieurs milliers d'hectares touchant les plus beaux espaces naturels du littoral varois.

Si la période estivale, avec ses températures élevées, est toujours propice aux incendies, le risque est particulièrement sévère cet été en raison de la sécheresse (81 départements concernés) et des vents forts enregistrés sur l'arc méditerranéen.

Avec plus de quinze millions d'hectares de zones boisées, la France est régulièrement soumise à des feux de forêt, plus particulièrement en région méditerranéenne, en Corse et dans les Landes (80 % des feux de forêt).



Le ministère se mobilise pour préserver et restaurer la biodiversité

Pour aider ces sites à faire face à cette catastrophe et permettre à leur biodiversité de se reconstituer, le ministère va mobiliser des moyens financiers nouveaux :

- 80 000 € pour le Parc national de Port-Cros afin de mobiliser les moyens humains temporaires nécessaires ;
- 50 000 € au Conservatoire d'espaces naturels de PACA afin notamment de conforter les moyens en personnel destinés à l'application des plans nationaux d'action en faveur des espèces protégées particulièrement touchées par les incendies, et aux actions d'information des visiteurs ;
- 35 000 € au Conservatoire du littoral afin de mener les premiers travaux de mise en sécurité du sentier du littoral.

Source : www.ecologique-solidaire.gouv.fr. Actualités 26.07.2017

2.1 Le document 4 présente un risque majeur naturel. **Expliquer** cette affirmation à l'aide de deux arguments.

▶

.....

▶

.....

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

2.2 **Citer**, à l'aide de vos connaissances, un moyen d'alerter la population en cas de risque majeur.

.....
.....

2.3 **Relever** dans le document 4, quatre facteurs expliquant le nombre important d'incendies de forêt dans le sud de la France.

- ▶
- ▶
- ▶
- ▶

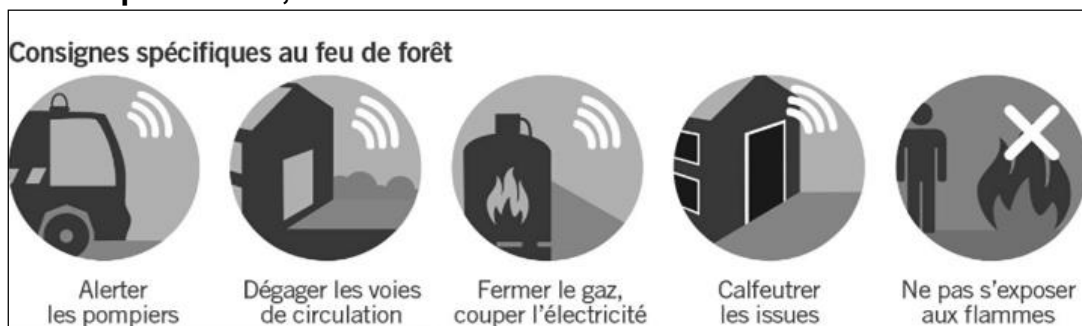
2.4 **Relever**, dans le document 4, une conséquence des incendies sur l'environnement varois.

.....
.....

2.5 **Identifier** dans le document 4, la mission du ministère pour faire face à ce type de risque majeur.

.....
.....

Document 5 : Risque naturel, les feux de forêt



Source : Montpellier3m.fr/ 5 septembre 2019

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

2.6 **Compléter**, à l'aide du document 5, le tableau en indiquant et en justifiant trois conduites spécifiques à tenir face au risque de feux de forêt.

Trois conduites spécifiques face à un feu de forêt	Justifications
▶	▶
▶	▶
▶	▶

Document 6 : Bilan météorologique et hydrologique avant l'été : Préserver les usages prioritaires de l'eau

Avec un déficit pluviométrique depuis septembre 2016 et un épisode de canicule précoce, le ministère de la Transition écologique et solidaire va donner très prochainement des consignes aux préfets pour suivre l'évolution de la situation et prendre les mesures nécessaires pour préserver les usages prioritaires de l'eau comme l'alimentation en eau des populations.

Réunie il y a quelques jours par le ministère, la commission de suivi hydrologique du Comité National de l'Eau relève des précipitations insuffisantes depuis l'été 2016 pour recharger les niveaux des eaux souterraines et alimenter normalement les rivières.

Les températures élevées ont accentué l'assèchement des sols, notamment dans les Hauts-de-France et une partie de la région Grand-Est.

Dans ces conditions, il convient d'inviter chacun à agir pour préserver les usages prioritaires. Soumis ou non à des mesures de restrictions, chacun d'entre nous peut maîtriser sa consommation d'eau dans ses usages quotidiens grâce à **des gestes simples** : privilégier les douches aux bains, faire fonctionner les appareils de lavage à plein, installer des équipements sanitaires économes en eau...

Si 25 % de la consommation d'eau en France relève de la sphère domestique, 50 %, concentrée sur le printemps et l'été, relève de la sphère agricole. Une mobilisation de tous, y compris des agriculteurs sur l'irrigation est nécessaire dans les zones où des restrictions sont déjà prévisibles.

Au 26 juin 2017, 38 départements ont déjà mis en œuvre des mesures de restriction des usages de l'eau.

Source : www.ecologique-solidaire.gouv.fr/Communiqué_de_presse_26.06.17

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

2.7 **Identifier** le problème posé dans le document 6.

.....

2.8 **Identifier**, à l'aide du document 6, deux causes possibles du manque d'eau.

▶

▶

2.9 **Repérer** dans le document 6, le secteur le plus consommateur d'eau en France durant la période printemps-été.

.....

.....

2.10 **Relever** la mesure mise en œuvre par le département pour faire face au manque d'eau.

.....

.....

2.11 **Proposer**, à l'aide du document 6 et de vos connaissances, quatre conseils individuels pour limiter la consommation d'eau.

▶

▶

▶

▶