

A.1 Comment se nomme le célèbre recueil de Charles Perrault ?

- a) Les Contes du père Perrault
- b) Les Contes de ma mère l'Oye**
- c) Les Contes de mon père l'Oye
- d) Les Contes de ma mère Perrault

Français

A.2 Dans le conte du Petit Chaperon Rouge, le loup se faisant passer pour la Grand-Mère lui dit :

- a) « Tire la chevillette, la bobinette cherra. »**
- b) « Tire la chevillette, la bobinette verra. »
- c) « Tire la bobinette, la chevillette cherra. »
- d) « Tirez la chevillette, la bobinette cherra. »

Perrault

A.3 Cette œuvre est devenue un classique de littérature :

- a) Fantastique

- e) Infantine**
- b) Merveilleuse
- c) D'horreur

A.4 En 1671, Charles Perrault est élu :

- a) A l'Académie Française**
- b) Au Sénat
- c) A l'Ecole du Louvre

A.5 Quels sont parmi ces 6 mots ceux qui appartiennent au champ lexical du merveilleux ?

Fée / roi / âne / princesse / baguette magique.

A.6 Quand se déroule la scène de « Peau d'Âne » choisie ?

- a) A la mort de la reine
- b) Pendant le mariage de Peau d'Âne
- c) Avant le remariage du père**

B Quelle est cette figure de style ?

B. 1 « Le poète est semblable au prince des nuées. »

- a) Métaphore
- b) Comparaison**
- c) Métonymie

B.5 « Il n'est pas laid. »

- a) Métonymie
- b) Litote**
- c) Périphrase

B.2 « La sève est du champagne et vous monte à la tête. »

- a) Comparaison
- b) Euphémisme
- c) Métaphore**

B.6 « Il n'y a pas d'amour qui ne soit douleur, il n'y a pas d'amour dont on ne soit meurtri. Il n'y a pas d'amour dont on ne soit flétri. »

- a) Métaphore
- b) Exagération
- c) Anaphore**

B.3 « La belle fille aux cheveux sales. »

- a) Antithèse**
- b) Exagération
- c) Litote

B.7 « Rendre le dernier souffle »

- a) Euphémisme**
- b) Métonymie
- c) Litote

B.4 « La fin du monde approche nous allons tous mourir. »

- a) Antithèse
- b) Périphrase
- c) Exagération**

B.8 « Fumer des havanes »

- a) Antithèse
- b) Métonymie**
- c) Litote

C.1 Quel type de spectre obtient-on quand une lumière blanche est déviée ?

- a) Spectre d'émission de raies
- b) Spectre d'absorption de bandes
- c) Spectre d'absorption de raies
- d) Spectre d'émission continue**

Physique

C.2 Qu'est-ce qu'une lumière polychromatique ?

- a) Une lumière qui n'éclaire pas
- b) Une lumière composée de plusieurs couleurs**

c) Une lumière qui forme un polygone

C. 3) Qu'est-ce qu'une lumière monochromatique ?

Une lumière composée d'une seule couleur

C.4 Quelle est la lettre grecque associée à la longueur d'onde ?

- a) Alpha
- b) Lambda**
- c) Béta

C.5 Quelle est la bonne relation de **Descartes**?

- a) $n_1 \sin(i_1) = n_2 \sin(i_2)$
- b) $n_2 \sin(i_2) = n_1 \sin(i_1)$
- c) $n_1 \sin(i_2) = n_2 \sin(i_1)$

C.6 Avec quel matériel peut-on observer un spectre lumineux ? (plusieurs réponses possibles)

- a) Un rouleau de papier toilette
- b) **Un réseau**
- c) **Un prisme**
- d) Une loupe
- e) Une longue vue

C.7 Comment peut-on nommer un spectre qui est sur un fond noir et quelques bandes de couleurs ?

- a) Un spectre d'émission continu
- b) Un spectre d'absorption continu

- c) **Un spectre de raies d'émission**
- d) Un spectre de raies d'absorption

C.8 De quelle couleur est une étoile "vieille" ?

- a) **Rouge**
- b) Bleue
- c) Rose

C.9 De quoi est essentiellement composée l'atmosphère du Soleil? (plusieurs réponses possibles)

- a) **Hélium**
- b) Souffre
- c) Oxygène
- d) **Hydrogène**
- e) Diazote
- f) Azote

D.1 De quelle planète dit-on qu'elle ne fait presque plus partie du système solaire ?

- a) La Terre
- b) Mars
- c) **Pluton**
- d) Aucune

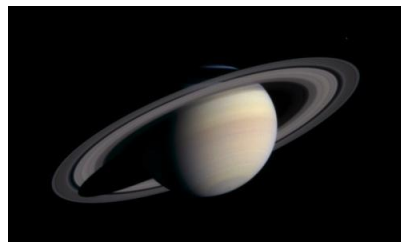
Astronomie

D.4 Quelle planète est la plus froide ?

- a) Terre
- b) Jupiter
- c) Saturne
- d) **Neptune**

D.2 Pour quelles raisons ? (plusieurs réponses possibles)

- a) Trop grande
- b) **Trop loin du soleil**
- c) *Trop près du soleil*
- d) **Trop petite**



D.5 Quelles planètes ont des satellites naturels ?

- a) Saturne
- b) **Jupiter**
- c) **Terre**
- d) Mars

← D.6 Quelle est la planète représentée sur l'image ? **Saturne**

D.3 Quelle planète est la plus chaude ?

- a) **Mercur**e
- b) Terre
- c) Mars
- d) Vénus

D.7 Classez les planètes de la plus proche à la plus éloignés du soleil

- a) Terre (2)
- b) Mercur (1)
- c) Uranus (4)
- d) Jupiter (3)

E.1 Quelle est la part de la richesse mondiale produite par les pays du Nord?

- a) 15 %
- b) 28 %
- c) 51%
- d) **72 %**
- e) Aucune n'est citée

SES
Géo

- b) Le PIB : **Produit Intérieur Brut**
- c) L'IPH : **Indicateur de Pauvreté Humaine**

E.3 Qu'est-ce qui est le mieux pour mesurer le développement d'un pays?

- a) **L'IDH**
- b) Le PIB
- c) L'IPH

E.2 Que désignent ces lettres ?

- a) L'IDH : **Indice de Développement Humain**

E.4 Quels critères ne prend-on pas en compte dans le calcul de l'IPH? (plusieurs réponses possibles)

- a) % d'analphabètes
- b) % de personnes ayant accès aux services courants**
- c) Le niveau d'instruction
- d) L'espérance de vie à la naissance

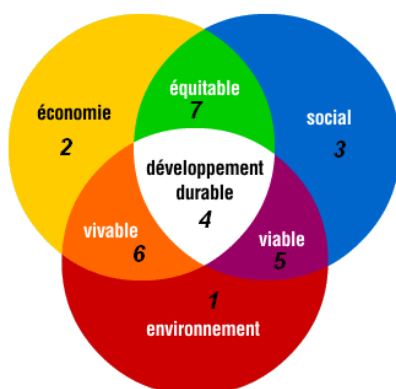
- b) 1987**
- c) 2001

E.5 Combien de personnes peupleront la planète en 2050 ?

- a) 5,5 milliards
- b) 7 milliards
- c) 9,5 milliards**
- d) 11 milliards

E.6 Quels seront les principaux défis à relever en 2050 ? (plusieurs réponses possibles)

- a) Les besoins en eau**
- b) Les problèmes d'alcool
- c) Les besoins en nourriture**
- d) Les besoins énergétiques**
- e) L'illettrisme



E.9 Entourez les phrases qui sont vraies

- a) Les pays du Nord ont d'autres priorités que le DD au vu de leur richesse.
- b) Les pays du Sud ne sont pas intéressés.
- c) Le DD est un concept des pays du Nord.**
- d) Le DD est accessible à tous les pays.
- e) Les pays du Sud n'ont pas les moyens pour y participer.**

← E.10 Remplacez ces mots dans le schéma (reportez les numéros) :

- 1-environnement, 2-économie, 3-social 4-développement durable, 5-vivable, 6-vivable, 7-équitable

E.7 La notion de Développement Durable date de:

- a) 1978

F.1 Combien y a-t-il de pays dans l'Union Européenne ?

- a) 12
- b) 24
- c) 27**
- d) 28

- e) Malte**
- c) Espagne

F.2 Combien y a-t-il habitants dans toute l'Union Européenne ?

- a) 300 millions
- b) 500 millions**
- c) 800 millions

F.3 Quel est le pays le plus au Nord de l'Union Européenne ?

- a) Suède
- b) Norvège
- c) Finlande**
- d) Pologne

F.4 Quel est le pays le plus au Sud ?

- a) Grèce
- b) Italie

F.5 Lequel de ces océans ou mer n'entoure pas l'Union Européenne ?

- a) Mer noire
- b) Océan Atlantique
- c) Océan Pacifique**
- d) Mer Baltique

F.6 Quel est l'hymne principale de l'union européenne ?

- a) L'Ode à la joie de Beethoven**
- b) La Marseillaise de par Rouget de Lisle
- c) La flûte enchantée de Mozart

○ F.7 Quelle est la première puissance de l'Union Européenne ?

- a) L'Italie
- b) L'Allemagne**
- c) L'Angleterre
- d) La France

EUROPE

G.1 A quelle période la famine a-t-elle touché l'Irlande ?

- a) 1730-1750
- b) 1825-1873
- c) **1845-1879**

G.2 Qu'est-ce que « le mildiou »?

- a) **Une maladie qui s'attaque aux tubercules de pommes de terre**
- b) Un virus qui s'attaque aux pommes
- c) La famine des Irlandais

G.3 Quelle est la seconde raison de la famine Irlandaise ?

- a) **Il y a un problème de surpopulation**
- b) Il y a moins de travail dans les champs
- c) Les paysans ne veulent plus travailler
- d) La peste

G.4 Que sont les « tenancier s » ?

- a) Des familles qui vendent leurs terres
- b) Des paysans qui vendent leurs terres
- c) **Des paysans qui louent des terres à des familles**
- d) Des vendeurs de bière irlandaise

G.5 Quelle est la principale destination des émigrés ?

- a) Afrique
- b) **Etats-Unis**
- c) Nouvelle-Zélande
- d) Angleterre

G.6 Pourquoi vont-ils principalement vers ce pays ?

- a) Car il y a de magnifiques paysages
- b) **Car c'est un pays anglophone**
- c) Car ils ont de la famille là-bas
- d) Car c'est un pays anglophobe

G.7 Où arrivent-ils quand ils émigrent dans ce pays ? (plusieurs réponses)

- a) **New York**
- b) Liberty Island
- c) **Ellis Island**
- d) San Francisco

Histoire

H.1 In 1666, London was destroyed by :

- a) a great famine
- b) a great flood
- c) **a great fire**
- d) a great earthquake

H.2 What is Big Ben ?

- a) a famous restaurant
- b) a famous church
- c) a famous tower
- d) **a famous bell**

H.3 How many languages are spoken in London?

- a) 1500
- b) 4000
- c) **300**
- d) 60

H.4 On which river London was built?

- a) The Severn
- b) The Humber
- c) The Mersey
- d) **The Thames**

H.5 What is the currency used in England?

- the euro
- the dollar
- the dinar
- the pound sterling**

H.6 How many people lives in London?

- a) **7,5 millions**
- b) 10 millions
- c) 8,5 millions
- d) 1 million

H.7 On which street can you do shopping in London?

- a) Elizabeth Street
- b) Brooklyn
- c) **Oxford Street**
- d) King Street

H.8 Which park isn't located in London?

- a) Hyde Park

London

- b) **Central Park**
- c) Green Park

- d) St James Park

I.1 Quel pays est-il connu pour sa « fête des morts » ?

Le Mexique

I.2 A quelle célébration française peut-on associer le plus directement la « fête des morts »

- a) Halloween
- b) Carnaval
- c) Feux de la Saint-Jean
- d) **Toussaint**
- e) Noël

**de Día
de Muertos**

I.3 A quoi la « fête des morts » sert-elle ?

- a) A chasser les mauvais esprits
- b) **A honorer les défunts de la famille**
- c) A se faire peur
- d) A échanger des cadeaux

I.4 Quels objets sont associés à cette tradition ?

- a) **La calavera**
- b) **El pan de muertos**
- c) La calabaza
- d) El calabacín

I.5 Que font les familles pendant cette fête ? (plusieurs réponses)

- a) **Elles fabriquent des autels pour les défunts de la famille**
- b) Elles ne parlent pas pendant un jour
- c) Elles ne mangent pas pendant un jour
- d) **Elles font des offrandes**
- e) **Elles décorent les tombes**
- f) **Elles vont au cimetière**

J.1 Choisissez parmi les réponses les différentes natures du vivant :

- a) Animal
- b) Végétal
- c) **L'eau**
- d) **Le minéral**
- e) **La matière organique**
- f) **Le carbone**

SVT

J.2 Quelles sont les molécules essentielles au corps ? :

- a) **Eau**
- b) **Glucides**
- c) **Protides**
- d) Fe²⁺
- e) Cl⁻
- f) **Lipides**

J.3 Sur combien d'élément est basé notre alimentation

- a) Un
- b) Deux
- c) **Trois**
- d) Dix

J.4 Sous quel nom est sont aussi connus les glucides

- a) **Hydrate de carbones**
- b) Hydrogène
- c) Monoxyde de carbone
- d) Glucose

J.5 Un grand sportif et un geek mangent ensemble : qui des deux devrait manger le plus ?

- a) **L'athlète**
- b) Le geek

J.6 Quelle influence ont les protéines sur le corps ?

- a) **Essentiel à la construction des tissus**
- b) Création de matière grise
- c) Fait pousser les cheveux
- d) Essentiel pour la digestion

J.7 Quel élément de notre nourriture apporte le plus d'énergie ?

- a) protide
- b) **lipide**
- c) glucide

La question qui tue et qui départage si besoin - 4 pts

Combien la France a-t-elle de départements métropolitains si l'on considère que la Corse comporte deux départements ? : **96 départements**

Barème : 4 points si 96, 3 si 95... /0 si 97 et + !!!

Bonus

Retrouvez dans cette grille 25 mots qui apparaissent dans le questionnaire et reportez-les sur le côté.

5 mots minimum à trouver
Le reste est compté en bonus

P F B Q S E D I T O R P E U L
O I R S P E C T R E K C P E A
P R A U O I D L I M K H O E M
U E C U R R E N C Y P E R E B
L U S G E T O T I L E V U W D
A P C A L A V E R A R I E T A
T H J U L U J H R T R L M E S
I M S T G F C Y R H A L S N E
O I M U I L H I K A U E I A L
N S S Y M F R E D M L T R N S
T M M U E R T O S E T T P C A
S E D I P I L D S S S E M I H
R D V E L O P P E M E N T E C
U A E P E Z D U R A B L E R B
L H I X H D E I M Y N O T M X

calavera
Chasles
chevillette
currency
durable
Développement
euphémisme
Europe
fire

glucides
Hélium
lambda
lipides
litote
Mildiou
métonymie
muertos
peau

Perrault
population
prisme
protides
spectre
tenancier
Thames