NOM…………………………………………PRENON……………………………….DATE……………………..

CLASSE…………………………………POINTS……………………../30 NOTE :

TEST D’EVALUATION SUR LA POLLUTION DE L’AIR : CLIL (TECHNOLOGIE/FRANçAIS)

REPONDS AUX QUESTIONS SUIVANTES

1. Quel est le principal composant de l’air ?

A : le dioxygène

B : l’azote

C : l’argon

1. Que signifie G.E.S. ?

A : Gaz à l’effet solide

B : Groupement des Ecologistes Scientifiques

C : Gaz à effet de serre

1. Quel est le pays le plus pollué au monde ?

A : la Chine

B : l’Inde

C : les Etats-Unis

1. Quand a été ratifié le protocole de Kyoto ?

A : 2001

B : 2005

C : 1990

1. Combien de pays ont accepté de ratifier le protocole ?

A : 138

B : 156

C : 172

1. Que signifie CO2?

A : dioxygène

B : oxygène

C : dioxyde de carbone

1. De combien la consommation d’énergie devrait augmenter en 2020 ?

A : 20%

B : 30%

C : 60%

1. Quel est le but du protocole de Kyoto ?

A : Diminuer les gaz à effet de serre

B : Diminuer l’armement nucléaire

C : Limiter les transports

Quel est le seul pays à ne pas avoir ratifié le protocole de Kyoto ?

A : La France

B : Les Etats-Unis

C : La Chine

1. Quelles sont les sources de pollution humaine ?

A : les cigarettes

B : tout genre de transport

C : les transports, les usines et le chauffage

1. D’où viennent les pluies acides ?

A : des polluants atmosphériques

B : des océans

C : de l’espace

1. Quels sont les sources naturelles de polluants dans l’air ?

A : les inondations

B : les éruptions volcaniques, les pollens, les vaches

C : les poissons

1. Quels moyens de transport est le mieux pour un petit trajet de 3km ?

A : la voiture

B : la marche à pied ou à vélo

C : le train

1. Est-ce qu’on est protégé de la pollution de l’air quand on habite à la campagne ?

A : Oui

B : Non

1. Quels sont les principaux composants de l’air ?

A : diazote (N2) et dioxygène (O2)

B : ozone (O3) et dioxyde de carbone (CO2)

C : CO2, dioxyde d’azote (NO2) et ozone

1. Quelles sont les conditions favorables à une bonne qualité de l’air ?

A : un grand soleil

B : un vent modéré

C : le brouillard

1. Que signifie « smog » ?

A : une grenouille

B : un nuage de pollution

C : une couverture

1. Quel effet a le vent sur les polluants de l’air ?

A : il les détruit

B : il les fait tomber sur le sol

C : il les disperse ou les déplace

1. Quel est le gaz le plus important pour les plantes ?

A : le dioxygène

B : le dioxyde de carbone

C : l’ozone

1. Quelle activité pratiquée à la maison peut être polluante ?

A : le vélo d’appartement

B : le bricolage

C : l’utilisation de sprays

1. Quel est le gaz le gaz le plus important pour l’homme ?

A : le dioxygène

B : le dioxyde d’azote

C : l’ozone

1. Qu’est-ce qui provoque la formation de l’ozone ?

A : le froid

B : le soleil et une température élevée

C : la pluie

1. D’où proviennent la grande partie des polluants de l’air ?

A : des énergies fossiles

B : des énergies renouvelables

C : des êtres vivants

1. Que provoquent les fumées ?

A : le noircissement des maisons et des monuments

B : l’appauvrissement du sol

C : la destruction des forêts

1. Pourquoi certaines pluies sont acides ?

A : à cause des bactéries

B : à cause du dioxyde d’azote et du dioxyde de souffre

C : à cause des plantes

1. Coche les deux conséquences de la pollution de l’air sur l’être humain

A : la fièvre

B : le trou dans la couche d’ozone

C : les allergies

D : l’asthme

E : l’effet de serre

1. Coche une conséquence importante de la pollution de l’air sur les végétaux

A : problème de respiration

B : trou dans la couche d’ozone

C : allergies

D : effet de serre

E : asthme

1. Quel est le principal effet sur la santé de la pollution de l’air intérieur ?

A : irritations des voies respiratoires

B : problèmes aux yeux

C : problèmes d’appétit

1. Au cours des deux derniers siècles, la qualité de l’air est :

A : améliorée

B : détériorée

C : restée la même

1. La pollution de l’air est favorisée aussi par les éléments naturels :

A : Oui

B : Non