

Olympiáda vo francúzskom jazyku
Celoštátne kolo 2021/22
kategória : 1B

RIEŠENIA

I. Tests de compréhension

A. Compréhension orale : « Japon : recyclage de couches-culottes »

TRANSCRIPTION

Voix off

Yukihiko Kimura, inventeur du recyclage des couches-culottes en combustible, Yonago, Japon. 700 000 tonnes de couches usagées sont jetées chaque année au Japon, ce qui représente jusqu'à 25 % des déchets incinérés dans certaines communes. Il y a neuf ans, cet ancien coureur automobile responsable d'une écurie pense qu'il est de son devoir de s'atteler à ce problème écologique dont personne ne s'était occupé jusqu'alors.

Yukihiko Kimura, inventeur du recyclage de couche-culotte en combustible

J'ai mis tout ce que j'avais dans ce projet. Mon énergie, mon temps, mon argent. En un mot : toute ma vie. Alors autour de moi, on m'a dit : « T'es sûr que ça vaut le coup ? », « Pourquoi tu prends ce risque ? ». Au final, le fait que tout le monde était contre moi a renforcé ma détermination.

Voix off

Yukihiko a déjà investi 2,3 millions d'euros dans son procédé unique au monde, qui vient d'être installé, à la demande du maire, dans la commune d'Uki, au sud du pays.

Yukihiko Kimura, inventeur du recyclage de couche-culotte en combustible

Quand j'ai commencé, je n'avais aucune idée des difficultés que j'allais rencontrer. Et je ne savais même pas que j'allais faire du combustible à partir de ce déchet. Si je l'avais su dès le départ, la montagne aurait été nettement plus facile à gravir. On a un objectif final, un sommet à atteindre, et ça, ça change tout.

Voix off

Aujourd'hui, la méthode est bien rodée. Quand les couches-culottes usagées des maisons de retraite arrivent ici, elles sont jetées dans cette machine. Une fois déchiquetées et séchées, elles sont alors agglomérées en petits cylindres appelés « palettes ». Ce combustible, majoritairement composé de cellulose et de plastique, permet de chauffer plusieurs installations, dont le spa de la ville.

Yukihiko Kimura, inventeur du recyclage de couche-culotte en combustible

Si le concept que j'ai initié se développe, et si demain un concurrent réussit mieux que moi, je serai content, parce qu'à mes yeux, l'important, c'est d'avoir été le premier à commencer ce business. Et croyez-moi, ça va devenir un gros business dans les années à venir.

Voix off

Alors, prêts à suivre les pas de cet activiste passionné ? Sachant que nous jetons 20 milliards de couches-culottes tous les ans dans le monde.

D'après TV5Monde, Shamengo

Consigne : écoute et réponds aux questions en choisissant la bonne réponse.

1. Combien de tonnes de couches-culottes usagées sont jetées au Japon chaque année ?

- a) 500 000
- b) 600 000
- c) 700 000
- d) 800 000

2. Quelle est la première profession de Yukihiro Kimura ?

- a) Il était coureur cycliste
- b) Il était coureur automobile
- c) Il était éleveur de chevaux
- d) Il était entrepreneur

3. Combien de millions d'euros Yukihiro a-t-il déjà investi dans son projet ?

- a) 2,1
- b) 2,3
- c) 2,5
- d) 2,7

4. Dans quelle commune son procédé a-t-il été installé ?

- a) Tokyo
- b) Kyoto
- c) Yonago
- d) Uki

5. Au début, Yukihiro...

- a) ne savait pas qu'il allait faire du combustible
- b) savait qu'il allait faire du combustible
- c) était confiant dans son projet
- d) a été aidé par ses amis.

6. Grâce au procédé de Yukihiro, les couches-culottes sont d'abord

- a) nettoyées et séchées
- b) séchées et agglomérées
- c) déchiquetées et séchées
- d) nettoyées et agglomérées

7. De quoi est composé la combustible obtenu ?

- a) De cellulose et de plastique

- b) De plastique et de coton
- c) De cellulose et de coton
- d) De tissus et de plastique

8. Quelle installation ce combustible permet-il de chauffer ?

- a) La mairie
- b) L'école
- c) **Le spa**
- d) La salle des fêtes

9. Qu'est-ce qui est le plus important pour Yukihiro ?

- a) De gagner beaucoup d'argent.
- b) De créer d'autres entreprises de recyclage.
- c) De vendre son procédé à d'autres pays.
- d) **D'avoir été le premier à commencer ce business.**

10. Dans le monde combien de milliards de couches-culottes sont jetées par an ?

- a) 10
- b) 15
- c) **20**
- d) 25

B. Compréhension écrite

Document : « États-Unis : le Solowheel »

Prendre seul sa voiture en ville pour des micro-déplacements est synonyme de forte empreinte carbone. Pour favoriser les transports verts unipersonnels, Shan Chen, ce « Géo Trouvetout », né en Chine, inventeur et fabricant d'une ribambelle de produits agricoles, culinaires et sportifs, décide en 2011 de reprendre une idée de longue date.

Shane Chen : En faisant du patin à glace, je me suis rendu compte que je pouvais facilement glisser avec un seul pied. C'est comme ça que l'idée de mettre une roue entre mes pieds m'est venue, pour pouvoir manœuvrer et garder plus facilement l'équilibre. J'ai alors conçu un prototype électrique zéro émission de CO² qu'il baptise « Solowheel ». Les inventions me donnaient beaucoup de fil à retordre à l'exception de Solowheel. Quand j'ai eu cette idée, je l'ai fabriquée, puis essayée et ça a tout de suite marché. Finalement, le plus surprenant dans l'histoire, c'est que personne n'ait essayé avant moi.

On a commencé par en fabriquer quelques-uns. Parce qu'honnêtement, je n'aurais jamais imaginé que cet étrange objet à une roue puisse devenir la nouveauté que tout le monde s'arrache. Quand les gens roulent en Solowheel, ils ont l'impression que le monde leur appartient. Ils éprouvent une sensation de liberté identique à celle d'un oiseau. Ça me surprend de voir à quel point les gens aiment mon invention. Ils n'arrêtent pas de me dire que ça a changé leur vie et ça me rend très heureux.

Permettant de se déplacer jusqu'à 25 km/h, cette invention a tout pour révolutionner la micro-mobilité chez les jeunes urbains. Cette invention a également changé la vie de Shane en le rendant riche et célèbre. Rançon du succès, plus de 400 contrefaçons existent aujourd'hui sur le marché. Alors prêt à essayer la version originale ?

D'après TV5Monde, Shamengo

Consigne : lis le texte et réponds aux questions suivantes en cochant la bonne réponse.

1. Pourquoi Shan Chen a-t-il décidé d'inventer le Solowheel ?

- a) Pour faciliter la circulation en ville.
- b) Pour limiter la pollution.
- c) Pour favoriser les transports verts unipersonnels**
- d) Pour donner une alternative à la bicyclette

2. En quelle année décide-t-il de reprendre cette idée ?

- a) 1991
- b) 2001
- c) 2011**
- d) 2021

3. Comment a-t-il eu cette idée ?

- a) En regardant un spectacle de cirque
- b) En faisant du patin à glace**
- c) En faisant du vélo
- d) En regardant une compétition de BMX

4. Le Solowheel fonctionne...

- a) à la force des jambes
- b) à l'essence
- c) au GPL
- d) à l'électricité**

5. Cette invention a été ...

- a) plus facile à construire que les autres**
- b) plus difficile à construire que les autres
- c) aussi facile à construire que les autres
- d) plus amusante à construire que les autres

6. Pour Shan Chen, le plus surprenant c'est que...

- a) le Solowheel soit facile à utiliser
- b) personne n'ait eu l'idée avant lui**
- c) beaucoup de gens soient intéressés
- d) le Solowheel ne coûte pas très cher

7. Quand les gens roulent en Solowheel, ils ont une sensation de...

- a) Vitesse
- b) Indépendance
- c) Liberté**
- d) joie

8. Quelle est la vitesse maximale du Solowheel ?

- a) 10km/h
- b) 15km/h
- c) 20km/h
- d) 25km/h**

9. Cette invention a permis à Shan Chen d'être...

- a) plus heureux
- b) riche et célèbre**
- c) plus motivé à créer des inventions
- d) plus reconnu par les gens

10. Combien de contrefaçons existent sur le marché ?

- a) 4
- b) 40
- c) 400**

d) 4000

II. La langue en situation

Consigne : lis et réponds aux questions suivantes.

1. Chasse l'intrus (thème: journaux imprimés)
 - a. un quotidien
 - b. la presse
 - c. un spectateur**
 - d. une rubrique
2. Chasse l'intrus (thème: émissions à la télévision)
 - a. un débat
 - b. une série
 - c. un feuilleton
 - d. une chaîne**
3. Chasse l'intrus (thème: vocabulaire de la famille)
 - a. sœur aînée
 - b. arrière-grand-fils**
 - c. frères jumeaux
 - d. demi-sœur
4. Un loyer, c'est ...
 - a. un voisin de palier fidèle
 - b. le résident d'un immeuble
 - c. de l'argent payé au propriétaire**
 - d. un type d'appartement
5. Chasse l'intrus (thème : régulièrement)
 - a. lundi**
 - b. d'habitude
 - c. toutes les semaines
 - d. chaque matin
6. Chasse l'intrus (thème: qualités)
 - a. patient
 - b. généreux
 - c. paresseux**
 - d. tolérant
7. Chasse l'intrus (thème: études)
 - a. le bac
 - b. la fac
 - c. une licence
 - d. un emploi**

8. Chasse l'intrus (thème: protéger la nature)
- a. avoir l'impression
 - b. préserver l'environnement
 - c. trier les déchets
 - d. ne pas gaspiller
9. Chasse l'intrus (thème: sentiments)
- a. en avoir marre
 - b. avoir de l'expérience
 - c. être soulagé
 - d. avoir un coup de foudre
10. Chasse l'intrus (thème: activités liées aux métiers)
- a. un artiste distribue
 - b. un cinéaste filme
 - c. un garagiste répare
 - d. un agriculteur cultive
11. L'expression "encourager quelqu'un dans une voie", ça veut dire
- a. indiquer le chemin, l'itinéraire
 - b. répéter encore une fois une explication
 - c. soutenir quelqu'un, l'inciter à poursuivre
 - d. informer quelqu'un sur la voie où arrive un train
12. L'expression "ne pas arriver à faire quelque chose", ça veut dire
- a. se tromper dans un itinéraire
 - b. avoir du retard sur un horaire
 - c. ne pas en être capable
 - d. reporter quelque chose à une date ultérieure
13. Chasse l'intrus (thème: scénario d'un film)
- a. inspiré d'un événement réel
 - b. adapté d'un roman
 - c. basé sur une histoire vraie
 - d. construit sur une récompense
14. Chasse l'intrus (construction du verbe)
- a. avoir envie de quelque chose
 - b. s'occuper de quelque chose
 - c. croire de quelque chose
 - d. se servir de quelque chose
15. Chasse l'intrus : adverbe formé sur "récent"
- a. récemment
 - b. récement
 - c. récément
 - d. récemment
16. Chasse l'intrus : le son [z]

- a. tourisme
- b. nez**
- c. refuser
- d. zones

17. Chasse l'intrus : négation

- a. Il ne lit que des livres de poche.**
- b. Il ne lit jamais de livre de poche.
- c. Il ne lit plus de livre de poche.
- d. Il ne lit aucun livre de poche.

18. Choisis la phrase correcte

- a. Avant, je n'aimais pas l'art moderne; puis, j'ai suivi une visite guidée. Depuis lors, je visite régulièrement des expositions.**
- b. Avant, je n'aimais pas l'art moderne; puis, je suivais une visite guidée. Depuis lors, je visitais régulièrement des expositions.
- c. Avant, je n'aimais pas l'art moderne; puis, je suivais une visite guidée. Depuis lors, je visite régulièrement des expositions.
- d. Avant, je n'ai pas aimé l'art moderne; puis, je suivais une visite guidée. Depuis lors, je visite régulièrement des expositions.

19. Choisis la phrase correcte

- a. Quand les poules ont des dents, je serai président(e) de la République.
- b. Quand les poules auront des dents, je serai président(e) de la République.**
- c. Quand les poules aurons des dents, je serai président(e) de la République.
- d. Quand les poules auront des dents, je serais président(e) de la République.

20. Chasse l'intrus (poser une question)

- a. Cette série, de quoi parle-t-elle?
- b. Cette série, de quoi est-ce que parle-t-elle?**
- c. Cette série, elle parle de quoi?
- d. Cette série, de quoi est-ce qu'elle parle?

21. Chasse l'intrus (comparer)

- a. "Dans 5 ans, les téléphones portables feront encore de meilleures photos. "
- b. "Aujourd'hui, on envoie moins lettres qu'il y a 100 ans. "**
- c. "Il y a 100 ans, les enfants jouaient autant qu'aujourd'hui. "
- d. "Un bon téléphone portable coûte moins cher qu'il y a 10 ans. "

22. Chasse l'intrus

- a. J'habite en Chine depuis certaines années.**
- b. J'habite en Chine depuis plusieurs années.
- c. J'habite en Chine depuis quelques années.
- d. J'habite en Chine depuis de nombreuses années.

23. Chasse l'intrus (thème: pronoms)

- a. Hans est danois. Le Danemark, il le connaît bien: il en vient.
- b. Il habite aujourd'hui à Bruxelles; il y va chaque semaine.

- c. Il y réside toute la semaine, puis repart à Copenhague pour le weekend.
- d. Comme ça, son pays ne le manque pas trop.**

24. Chasse l'intrus (thème: possession)

- a. Ce livre est à moi.
- b. C'est le mien.
- c. C'est celui-là.**
- d. Il m'appartient.

25. Chasse l'intrus (thème : c'est généralement sucré)

- a. la quiche aux poireaux**
- b. les pralines belges
- c. la bûche de Noël
- d. des macarons à la fraise

26. Chasse l'intrus (thème: expressions raccourcies françaises)

- a. HLM
- b. Mrs.**
- c. svp.
- d. TGV

27. Chasse l'intrus (thème: géographie de la France)

- a. La Loire
- b. Le Massif Central
- c. La Grande-Bretagne**
- d. La Normandie

28. Chasse l'intrus (thème: révolution française)

- a. Louis XIV**
- b. La Bastille
- c. Le 14 juillet
- d. Louis XVI

29. Parmi ces marques, laquelle est une célèbre marque suisse?

- a. Danone
- b. Nestlé**
- c. Decathlon
- d. Michelin

30. Chasse l'intrus (thème: Belgique)

- a. La Wallonie
- b. Philippe, roi des Belges
- c. Lausanne**
- d. La Région de Bruxelles