

ASIGNATURA / IRAKASGAIA: FRANCÉS / FRANTSESA

Elija una de las dos opciones propuestas, A o B / Hautatu proposatutako aukera bat, A edo B

Opción A Aukera

Franprix s'apprête à lancer une expérimentation pour apporter et livrer les courses par droïdes. Une première en Europe.

Dans quelques mois, les habitants du XIII^e arrondissement pourraient bien faire une immersion dans le monde futuriste de « Star Wars ». Un droïde, à l'apparence directement inspirée de BB8, le robot de la saga, va faire son apparition dans les rues de la ZAC Paris-Rive Gauche, courant 2019, pour livrer les clients d'un magasin *Franprix*. C'est l'une des 15 expérimentations lauréates.

Dans un premier temps, il suivra un opérateur jusqu'au domicile du client puisqu'il n'a pas encore le droit de circuler seul dans les rues de la capitale. À terme, il pourra se rendre sans accompagnant au rez-de-chaussée de l'immeuble. Grâce à un système de géolocalisation, il peut se déplacer de façon autonome, même s'il reste suivi à distance. Et lorsque le robot arrivera à bon port, un texto sera envoyé au client avec des codes qui permettront d'ouvrir le coffre sécurisé dans lequel se trouvent les courses.

« Nous cherchions de nouveaux modes de livraison pour répondre aux consommateurs. Leurs besoins changent et nous devons trouver comment nous adapter », détaille François Alarcon, responsable innovation chez *Franprix*. Rappelant la promesse de l'entreprise pour une livraison en 30 à 40 minutes.

Livraison, mode d'emploi:

1- Vous faites vos courses du robot ou vous passez votre commande au supermarché par téléphone ou internet.

2. Après avoir confié vos courses du robot, l'engin se rend au pied de votre immeuble. Par SMS, il vous informe de son arrivée et vous envoie un code avec lequel vous pouvez déverrouiller le coffre du robot et récupérer vos courses.

Sa vitesse est de 5-10 km/heure et il a une autonomie de 30 km. *Franprix* imagine aussi un autre usage pour le petit robot : dans le magasin, il pourra porter les courses des personnes aveugles, à mobilité réduite ou âgées.

Source : www.lefigaro.fr

Questions:

1. Pourquoi *Franprix* cherche de nouvelles manières de livrer les courses à domicile? (1)

2. Comment pourrez-vous récupérer vos courses d'une manière sûre ? (1)

3. Vrai ou faux : **justifiez vos réponses avec des mots du texte** (2)

- a. Cette année plusieurs arrondissements de Paris pourront récupérer leurs courses avec des robots. V/F
- b. Le robot qui apportera vos courses chez vous ira tout seul, sans être aidé, dans un premier temps. V/F
- c. Les clients de *Franprix* recevront leurs courses en moins d'une heure. V/F
- d. Le robot n'aidera que les aveugles à faire leurs achats dans le magasin. V/F

4. Mets les pronoms personnels qui manquent (2)

- a. Partiras-tu aux Canaries avec tes copains? Oui, nous _____ resterons quinze jours environ.
- b. Vont-ils écrire aux enfants pour _____ annoncer la bonne nouvelle? Non, ils ne vont pas _____ dire tout de suite. Les enfants _____ sauront plus tard.
- c. Avez-vous pris deux feutres? Oui, nous _____ avons besoin pour finir ce dessin.
- d. J'ai su que tu t'étais marié? C'est Carine qui me _____ a dit hier soir.
- e. Pourriez-vous m'aider à rédiger ma lettre de motivation pour étudier à l'étranger? Je pourrais vous aider à _____ rédiger demain après-midi.
- f. Boirez-vous du thé au lait avec ce morceau de gâteau? Oui, nous _____ boirons avec plaisir.

5. **Expression écrite:** La technologie avance de plus en plus. Tout n'est pas toujours positif. Qu'en pensez-vous? Donnez des avantages et des inconvénients sur les nouveautés technologiques (robots, progrès scientifiques, communications ...).

N'utilisez pas de mots du texte. (100-120 mots) (4)

ASIGNATURA / IRAKASGAIA: FRANCÉS / FRANTSESA

Elija una de las dos opciones propuestas, A o B / Hautatu proposatutako aukera bat, A edo B

Opción B Aukera

Une étude scientifique menée par des chercheurs britanniques montre que la pratique régulière du jardinage améliore l'estime de soi, calme l'anxiété et diminue le risque de dépression.

Ce ne sont pas les fidèles lecteurs de la rubrique «jardin» du *Figaro.fr* qui le démentiront: le jardinage est excellent pour garder ou retrouver le moral. Trois chercheurs britanniques des universités de Westminster et d'Essex (Angleterre), viennent de le confirmer en démontrant scientifiquement que le fait de travailler un petit lopin de terre, ne serait-ce qu'une demi-heure par semaine, améliore l'estime de soi, calme l'anxiété, rend moins irritable et diminue le risque de dépression. Le tout sans coûter un sou à l'assurance-maladie! L'étude, qui vient d'être publiée dans le *Journal of Public Health*, montre également que les adeptes du jardinage sont en meilleure santé physique que ceux qui ne pratiquent pas cette activité avec, en particulier, un indice de masse corporelle plus bas, synonyme de moins de surpoids et d'obésité.

Une demi-heure par semaine suffit

Pour parvenir à ce résultat, Carly Wood et ses collègues ont adressé un questionnaire de santé détaillé, portant notamment sur l'humeur et l'estime de soi, à 136 titulaires d'une parcelle de jardin familial ou collectif dans le nord-ouest de l'Angleterre et à 133 volontaires «non jardiniers». Les premiers devaient remplir le questionnaire avant et après leurs séances de jardinage et indiquer le temps passé à la pratique de leur loisir.

Les réponses obtenues montrent que les bénéfices pour le bien-être, aussi bien mental que physique, sont très significatifs et ce quel que soit le temps passé à jardiner. Une demi-heure par semaine suffit à obtenir des effets positifs.

Approche préventive

Sur la base de ces résultats, les chercheurs invitent les autorités politiques locales à tout mettre en oeuvre pour permettre à un nombre croissant de personnes d'accéder à une parcelle de jardin familial ou collectif. Selon eux, cette approche préventive en matière de santé publique permettrait, à long terme, de réduire substantiellement les coûts de prise en charge d'un grand nombre de maladies psychiques ou de pathologies liées à l'obésité, comme les troubles cardio-vasculaires. L'étude montre, en effet, que moins de la moitié des jardiniers souffrent de surpoids, contre 70 % dans le groupe témoin.

(Source : www.lefigaro.fr)Questions

1. Quels avantages personnels pourrait-il y avoir à pratiquer un peu de jardinage hebdomadaire? (1)

2. Quels seraient les avantages de cette pratique du jardinage pour la sécurité sociale? (1)

3. Vrai ou faux : justifiez vos réponses avec des mots du texte (2)

- | | |
|---|-----|
| a. Le jardinage permet seulement une meilleure santé physique. | V/F |
| b. La pratique mensuelle du jardinage est très utile à tous. | V/F |
| c. Le gouvernement va aider ceux qui veulent acquérir un bout de terrain. | V/F |
| d. Ceux qui ne jardinent pas ont autant de surpoids que ceux qui le font. | V/F |

4. Complétez les phrases avec le présent, le futur simple, le passé-composé, le conditionnel présent et passé (2)

- a. Dans quelques jours, tu _____ (voir) tes amis à la plage et vous _____ (s'amuser).
- b. Si Carine était venue à tous les cours, elle _____ (avoir) de meilleures notes.
- c. Aujourd'hui, il _____ (pleuvoir), et nous n'irons nulle part.
- d. Dès qu'ils t'auront aperçu, ils _____ (venir) te dire bonjour.
- e. Roxane _____ (écrire) davantage si elle avait plus de temps libre.
- f. Il y a quelques mois, ils _____ (apprendre) la vérité et ils _____ (se fâcher).

5. Expression écrite: Pratiquez-vous un sport? Lequel? La pratique d'un sport est-elle utile pour être en bonne santé? Pourquoi? Quels sont les avantages ou les inconvénients de pratiquer un sport?

N'utilisez pas de mots du texte. (100-120 mots) (4)