

1 MISE EN ROUTE

Observez ce visuel.



Écoutez une première fois l'interview. Choisissez la ou les bonnes réponses :

Le Professeur Guillaume Decocq explique...

- quelle est la relation entre environnement et maladies.
- comment préserver sa santé dans un environnement pollué.
- quels sont les nouveaux traitements contre certaines maladies.

Selon le Professeur, on peut espérer vivre de plus en plus longtemps car...

- la médecine a fait beaucoup de progrès.
- la prévention aide à éviter certaines maladies.
- on dispose de nombreux traitements pharmaceutiques.

Vrai ou faux ?

	Vrai	Faux
Les matières polluantes peuvent causer des maladies environnementales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Les maladies environnementales font diminuer l'espérance de vie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La médecine a beaucoup d'outils pour lutter contre les maladies infectieuses.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La science sait expliquer d'où viennent les maladies environnementales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La recherche scientifique s'intéresse peu à l'étude des maladies environnementales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2 BOITE À OUTILS

Réécoutez le dialogue et complétez la boîte à outils.



POUR EXPLIQUER LE CONCEPT DES MALADIES ENVIRONNEMENTALES

Présenter le lien entre environnement et maladie

Les problèmes environnementaux :

une menace

un du fonctionnement de l'écosystème ; un dysfonctionnement ; la contamination des sols/de l'air/de l'eau ; un ; des, des produits chimiques, des microparticules

Ex :
« »

L'impact sur la santé :

- ➔ une menace sur la santé ; une à retardement ; un sujet inquiétant
- ➔ Présenter un symptôme ; une maladie ; un fléau ; une ; une maladie cardiovasculaire ; une maladie respiratoire ; un cancer ; un risque cancéreux
- ➔ Un traitement ; des antibiotiques ; la recherche
L'allongement de l'.....de vie

« »
« »

Faire une présentation efficace

Avec des articulateurs logiques :

- ➔ Cause : suite à une cause qui trouve son dans l'environnement ; de multiples raisons ; les causes environnementales
- ➔ Conséquence : avoir des ; se répercuter sur
- ➔ Chronologie : d'abord ... mais également

Avec des termes forts :

- ➔ Un fléau, une bombe à retardement
- ➔ tout un arsenal d'antibiotiques
- ➔ combattre

Ex : « »
« »

3 EXERCICE

1 / À deux, faites correspondre les mots et expressions de sens proche.

- | | | | |
|------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| une maladie | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | une conséquence |
| une répercussion | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | une catastrophe |
| un traitement | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | un dysfonctionnement |
| un fléau | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | un remède |
| un dérèglement | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | une pathologie |

2 / À deux, associez les mots à leur définition.

Un symptôme
L'environnement
L'espérance de vie
Une maladie infectieuse
Un arsenal
Un polluant

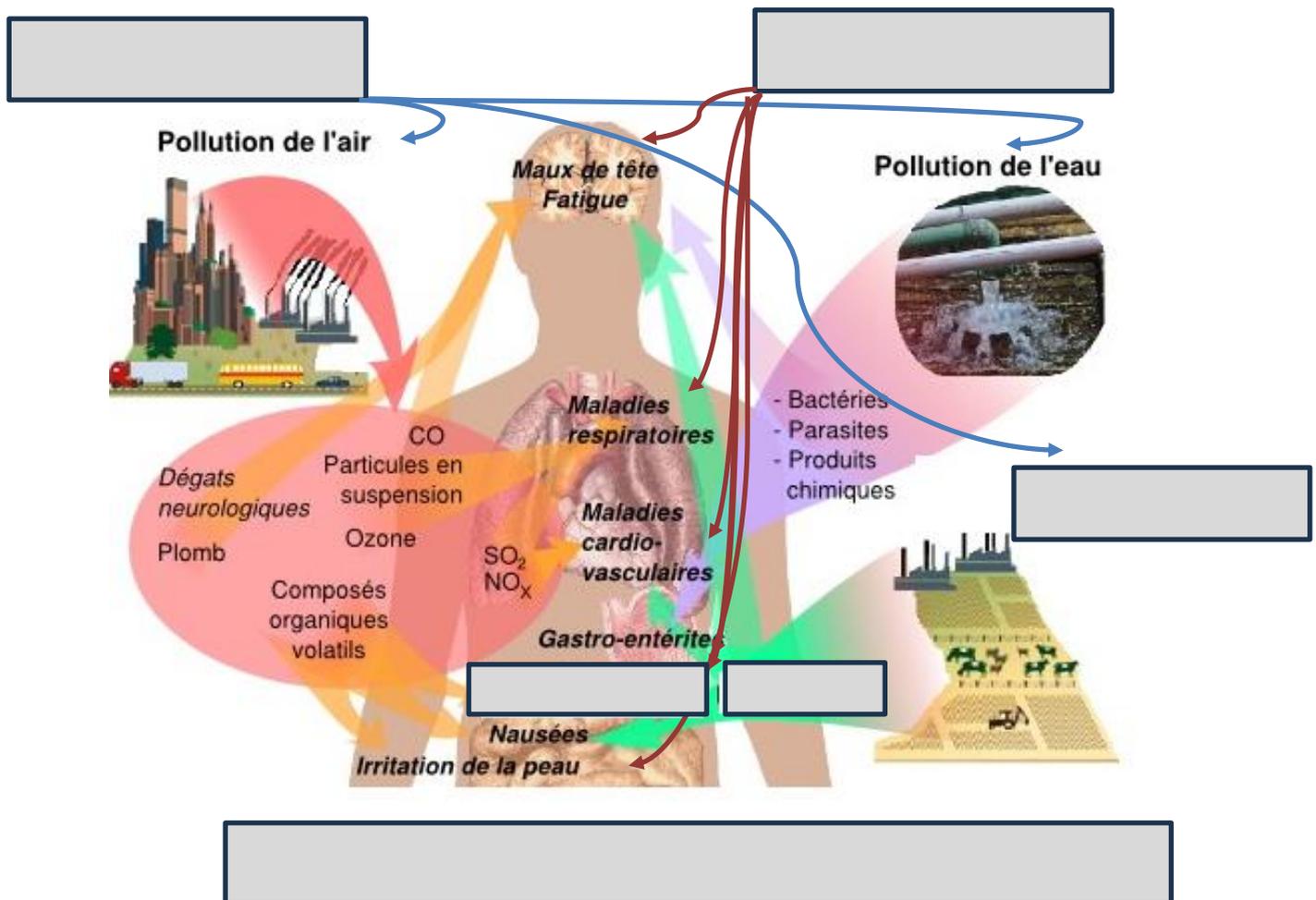
<i>L'ensemble des éléments qui entourent un individu ou une espèce.</i>
<i>Le nombre moyen d'années qui restent à vivre à un individu d'un âge donné.</i>
<i>Une quantité importante de moyens utilisés pour agir.</i>
<i>Une matière qui infecte, salit, contamine.</i>
<i>Phénomène lié à un état, à une maladie, dont il est le signe.</i>
<i>Toutes les pathologies provoquées par un virus, un parasite, une bactérie ou un champignon.</i>

4 EN SITUATION !

① En petits groupes, complétez le schéma ci-dessous avec les expressions et mots suivants :

Répercussion de la pollution sur la santé – menaces écologiques - pathologies – risque cancéreux – polluant contamination des sols

② Faites ensuite à l’oral pour le reste du groupe une présentation claire, vivante et structurée des maladies environnementales en vous appuyant sur le schéma complété. Utilisez les outils de la boîte à outils. N’oubliez pas que vous vous adressez à un public de non-spécialistes !



Supports visuels :

Mise en route : https://fr.freepik.com/vecteurs-libre/illustration-pollution-environnement-dessinee-main_41775284.htm#page=2&query=maladies%20pollution&position=27&from_view=search&track=ais&uuid=afedfe61-9827-4179-a755-6e38190da2bd

En situation : d'après <http://data.abuledu.org/wp/?LOM=12185>