

Quiz préliminaire

Information aux enseignants



1/7

Ordre de travail	Les élèves répondent aux questions du quiz qui leur permet de tester leurs connaissances tout en éveillant leur curiosité.
Objectif	Les élèves approfondissent leurs connaissances de la respiration et de l'air.
Matériel	Quiz
Forme sociale	TI/CE
Durée	30 min

Informations
supplémentaires:

- Le quiz est fourni en deux variantes: sous forme de questionnaire sans réponses et sous forme de questions-réponses à choix multiple.

Quiz préliminaire

FT 1: quiz



2/7

Devoir:

Réponds aux questions. Pour certaines d'entre elles, plusieurs réponses sont justes.

Que sais-je au sujet de la respiration?

1. **Combien de temps pouvons-nous survivre sans respirer?**

- a une semaine
- b quelques minutes
- c plusieurs jours

2. **Pourquoi respirons-nous?**

- a Parce que nous avons besoin d'oxygène pour vivre.
- b Pour purifier l'air qui nous entoure.
- c Pour pouvoir boire.

3. **Comment appelle-t-on le plus grand organe respiratoire?**

- a la trachée
- b le cœur
- c les poumons

4. **Au repos, combien de fois respirons-nous dans une minute?**

- a environ trois fois
- b environ 50 fois
- c environ 20 fois

5. **Qu'utilisons-nous pour respirer?**

- a la bouche
- b l'estomac
- e le nez
- f la trachée

Quiz préliminaire

FT 1: quiz



3/7

- c les poumons
- d les bronches
- g le cœur
- h les bras

6. *Où est-ce que nous respirons l'air le plus pur?*

- a en montagne
- b en ville
- c au bord de la mer

7. *Qu'est-ce qui pollue l'air?*

- a le trafic
- b faire du feu
- c arroser les plantes
- d les chauffages
- e les usines
- f le vent
- g faire du vélo
- h écrire

8. *Qu'est-ce que l'asthme?*

- a de l'air pollué
- b une intoxication par la fumée
- c une maladie des voies respiratoires

9. *Pourquoi fait-on des exercices respiratoires?*

- a Parce qu'ils facilitent la détente.
- b Pour que le nez grandisse.
- c Pour donner plus de place aux organes respiratoires.

Quiz préliminaire

FT 1: quiz



4/7

Que sais-je au sujet de la respiration?

1. Combien de temps pouvons-nous survivre sans respirer?

2. Pourquoi respirons-nous?

3. Comment appelle-t-on le plus grand organe respiratoire?

4. Au repos, combien de fois respirons-nous dans une minute?

5. Qu'utilisons-nous pour respirer?

Quiz préliminaire

FT 1: quiz



5/7

6. Où est-ce que nous respirons l'air le plus pur?

7. Qu'est-ce qui pollue l'air?

8. Qu'est-ce que l'asthme?

9. Pourquoi fait-on des exercices respiratoires?

Quiz préliminaire

FT 1: solutions



6/7

Solution:

1. Combien de temps pouvons-nous survivre sans respirer?

- a une semaine
- b quelques minutes**
- c plusieurs jours

2. Pourquoi respirons-nous?

- a Parce que nous avons besoin d'oxygène pour vivre.**
- b Pour purifier l'air qui nous entoure.
- c Pour pouvoir boire.

3. Comment appelle-t-on le plus grand organe respiratoire?

- a la trachée
- b le cœur
- c les poumons**

4. Au repos, combien de fois respirons-nous dans une minute?

- a environ trois fois
- b environ 50 fois
- c environ 20 fois**

5. Qu'utilisons-nous pour respirer?

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| a la bouche | e le nez |
| b l'estomac | f <u>la trachée</u> |
| c <u>les poumons</u> | g le cœur |
| d <u>les bronches</u> | h les bras |

Quiz préliminaire

FT 1: solutions



7/7

6. Où est-ce que nous respirons l'air le plus pur?

- a en montagne
- b en ville
- c au bord de la mer

7. Qu'est-ce qui pollue l'air?

- a le trafic
- b faire du feu
- c arroser les plantes
- d les chauffages
- e les usines
- f le vent
- g faire du vélo
- h écrire

8. Qu'est-ce que l'asthme?

- a de l'air pollué
- b une intoxication par la fumée
- c une maladie des voies respiratoires

9. Pourquoi fait-on des exercices respiratoires?

- a Parce qu'ils facilitent la détente.
- b Pour que le nez grandisse.
- c Pour donner plus de place aux organes respiratoires.