Nom : _____ Groupe : _____ Date :

Air (composition)

MANUEL	p. 66, 172

1. Qu'est-ce que l'air ? Cochez la bonne réponse.

a) Un mélange gazeux constitué principalement d'oxygène. ❒

b) Un gaz qui entoure la Terre et dont la composition reste toujours inchangée. ❒

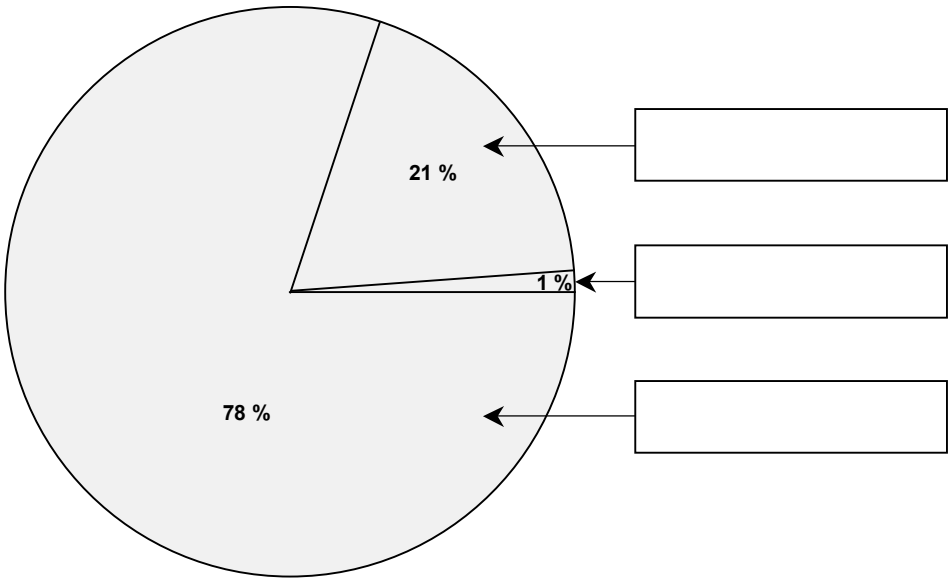
c) Un mélange de gaz qui constitue l'atmosphère terrestre. ❒

d) Une substance pure en phase gazeuse. ❒

2. Complétez le diagramme de la composition de l'air à l'aide des mots encadrés ci-dessous.

oxygène	azote	autres gaz (dioxyde de carbone, etc.)

COMPOSITION DE L'AIR



3. D'où provient l'oxygène présent dans l'air ?

_____

4. Une partie du dioxyde de carbone présent dans l'air provient de l'utilisation de l'oxygène par les êtres vivants. Comment s'appelle ce processus ?

_____

© **ERPI** Reproduction et modifications autorisées uniquement dans les classes où le manuel *Observatoire* est utilisé.