

Tema 8. Árvores

Ficha de trabalho - 11-14 anos

Nome: _____

Problema e solução

Exercício 1

As árvores são importantes para a vida na Terra.

Enumera as 5 principais razões.

1.

2.

3.

4.

5.

Exercício 2

Faz um desenho que represente a fotossíntese.

Explica, com as tuas próprias palavras, o teu desenho a um colega de turma.



Exercício 3

“As pessoas precisam de terra, por exemplo, para plantar cereais. Por isso é que as árvores são cortadas.”



Quais os problemas provocados pela desflorestação?
Indica pelo menos 3 razões.

Exercício 4

O que se diz frequentemente sobre as florestas?

- A. São os pulmões da Terra.
- B. São o coração da Terra.
- C. São as melhores amigas da Terra.

Justifica a tua resposta.



Exercício 5

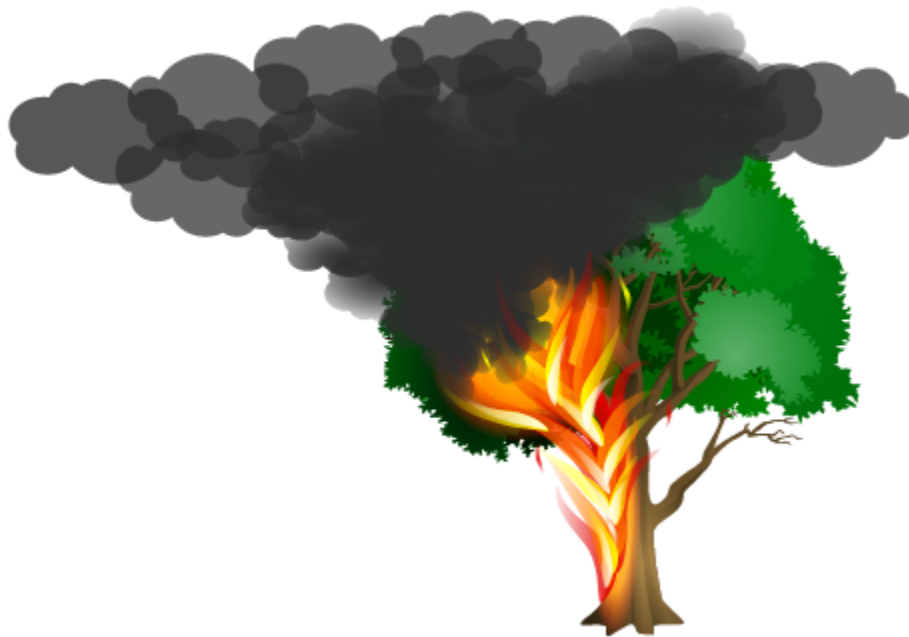
Lê o texto:

Quando as árvores são cortadas ou queimadas, libertam CO₂. As emissões de dióxido de carbono (CO₂) que resultam do corte das árvores e, portanto, da desflorestação, podem atingir entre 20 e 30 % do total de emissões.

O que provoca as restantes emissões de CO₂?

O que podes fazer para reduzir as emissões de CO₂?

Indica um exemplo.



O que podes fazer?

Exercício 6

O que podes fazer para reduzir as emissões de CO₂?

Escreve: O que já estás a fazer?

O que poderias melhorar?

