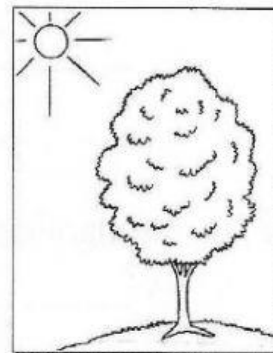


FOTOSSÍNTESE

1. Marque a frase que define, de modo simplificado, o que é fotossíntese.

- a) Reprodução dos vegetais.
- b) Fabricação de alimento pelo próprio vegetal.
- c) Retirada de água do solo feita pelas raízes.



2. Em qual parte da planta é realizada a fotossíntese?

- | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| ☐ caule | ☐ flores | ☐ folhas |
| ☐ frutos | ☐ raízes | |

3. Que substância capta a energia solar durante o processo de fotossíntese?

- | | | |
|-------------------------------|--|------------------------------------|
| ☐ água | ☐ sais minerais | ☐ clorofila |
|-------------------------------|--|------------------------------------|

4. Qual gás as folhas dos vegetais absorvem do ar?

- | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--|
| ☐ oxigênio | ☐ nitrogênio | ☐ gás carbônico |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--|

5. Por meio da fotossíntese, a planta produz glicose, que é:

- | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| ☐ um gás | ☐ um fruto | ☐ um açúcar |
|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|

6. Que gás as plantas liberam no ambiente?

- | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--|
| ☐ oxigênio | ☐ nitrogênio | ☐ gás carbônico |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--|