

Víš, z jakých plynů se skládá vzduch?

dusík

ostatní plyny
(oxid uhličitý, pára...)

kyslík



- 1 Rostliny dýchají ve dne i v noci.
- 2 Chlorofyl je název pro chemický děj, při kterém vzniká kyslík.
- 3 Kořeny rostlin obsahují zelené barvivo.

Dopiš chybějící údaje na obrázku. Z označených písmen složíš tajenku.

Při výživě rostlin probíhá tzv.

F 1 2 3 4 5 6 T 7 8 9

Na rostlinu musí působit

4

7

Rostlina má zelené listy, protože obsahují

8

9

Rostlina obsahuje

3

6 a

Rostlina potřebuje k výživě

1

2

Rostlina vytváří

5

Dýchání je společným znakem živých organismů. Podle obrázků doplň věty.



vzduch (kyslík)

oxid uhličitý



Živočiškové vdechují _____, spotřebovávají _____ a zpětně vydechují _____.

Rostliny také dýchají – vdechují _____ a vylučují z těla _____.

_____. Rostliny dýchají všemi částmi těla.

Při fotosyntéze rostliny přijímají _____ z půdy a za pomoci _____ vytvářejí _____, který uvolňují do vzduchu.