



Prečo sú stromy v meste dôležité?

Pracovný list

Mesto vyzerá krajšie, keď v ňom rastú stromy. Život v meste s hustou dopravou a s množstvom domov býva pre stromy občas zložitý. Napriek tomu je dôležité, aby tu boli.

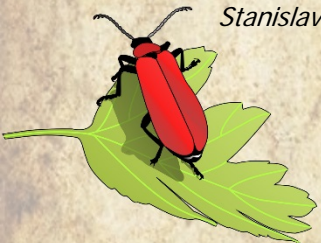
❖ Prečítaj si nasledujúci text a odpovedz na otázky v úlohách:

Rastúce stromy vyrábajú kyslík. Ten je pre ľudí najdôležitejšou súčasťou vzduchu. Aby mohol človek dýchať a pracovať počas jedného dňa, potrebuje kyslík, ktorý vyrobí desať dospelých stromov. A to nie je všetko: strom svojimi listami alebo ihličím zbiera zo vzduchu veľa nečistôt, napríklad sadze z výfuku alebo z komínov. Na jeden strom môže byť viac ako päťsto kilogramov sadzí ročne. Všetka špina sa zachytí v korune a najbližší dážď ju spláchne na zem. Je to tak lepšie, inak by strom zašpinený od sadzí nemohol vyrábať cukor, lebo k listom by nepreniklo slnečné svetlo.

Aj pozorovať stromy je príjemné. Keď niekto leží chorý v posteli, niekedy stačí, keď sa pozerá na strom. Rýchlejšie vyzdravie. Zistili to vedci v nemocniciach. Preto je dobré, keď v mestách sadia čo najviac stromov. Je to dôležité aj kvôli podnebiu. Stromy v meste sa podobne ako v lese starajú o ochladzovanie ovzdušia v letných horúčavách.

Zdroj: Peter Wohlleben: *Počuješ rozprávať stromy?*

Stanislav Martinický: *Produkcja kyslíka (nevyhnutného pre život)*



ÚLOHY

❖ Doplň chýbajúce slová do textu: *Je to tak lepšie, inak by zašpinený od nemohol vyrábať, lebo by k listom nepreniklo slnečné*

❖ *Stromy potrebujeme pre život, robia veľa užitočných vecí. Podčiarkni všetky slovesá v texte.*

❖ *Koľko dospelých stromov vyrobí kyslík pre jedného človeka, aby mohol dýchať a pracovať počas jedného dňa? Napíš odpoveď slovom:*

.....

❖ *Mestá sú krajšie a zdravšie so stromami. Aj pozorovať stromy je príjemné. Čo myslíš, čo to znamená? Napíš :*

.....

.....

❖ *Stromy nás obohacujú a skrášľujú naše prostredie. Vieš, aké stromy rastú v Tvojom okolí? Zistiš to, ak sa pozorne poobzeráš cestou do školy, alebo na prechádzke.*

a) *Vymenuj, aké stromy rastú v Tvojom okolí :*

.....

.....

b) Poznáš stromy na obrázkoch? Doplň chýbajúce písmenka do názvov stromov:



S _ _ e _



_ u _



_ i _ a



_ m _ _ k _ _ _ c

❖ Stromy sú krásne a užitočné. Je dôležité, aby sme sa o stromy starali a chránili ich. Ľudia, ktorí sa starajú o les, sa volajú lesníci. Vieš, čo všetko v lese robia? Napíš odpoveď:

.....

HÁDANKA: Je to veľký listnatý strom, ktorý má zvláštnu fľakatú kôru a často ho vidíme rásť v mestách. Dobre znáša prach a výfuky áut, preto čistí vzduch v meste. Rýchlo rastie a má veľmi hrubý kmeň. Pochádza z Južnej Európy a Ameriky. Poznáš tento strom?

Ulož písmenká v slove L A P N A T do správneho poradia a nájdeš odpoveď: _ _ _ _ _



Ak do 31. 05. 2021 zašleš vyplnený pracovný list na e-mail info@lesnapedagogika.sk, možno sa na Teba usmeje šťastie a budeš odmenený malým "lesným" darčekom!