Přírodověda 5

Řešení (úkol č.1): Otázky a odpovědi k učivu.

Provedete si kontrolu správnosti:

1. Jaký význam má dýchací soustava?
* Umožňuje dýchání.
* Zajišťuje výměnu plynů (vdechujeme kyslík a vydechujeme oxid uhličitý).
1. Vyjmenujte dýchací cesty.
* Dutina nosní, nosohltan, hrtan, průdušnice, dvě průdušky.
1. Co je dýchacím orgánem člověka?
* Plíce.
1. Proč je zdravější dýchat nosem?
* V dutině nosní dochází k ohřívání vdechovaného vzduchu, k zvlhčování a také zachycování nečistot.
1. Proč často trpíme nemocemi dýchacích cest?
* Dýchací cesty jsou v neustálém kontaktu s vnějším prostředím a velmi snadno se skrze dýchací cesty dostávají do těla cizorodé látky.
1. Kde jsou uloženy hlasivky?
* Hlasivky jsou uloženy v hrtanu.
1. Který plyn vdechujeme a který vydechujeme?
* Vdechujeme kyslík (O2) a vydechujeme oxid uhličitý (CO2).
1. Hlas vzniká při nádechu nebo výdechu?
* Hlas vzniká v hrtanu. při výdechu.