

VPRAŠANJA ZA PONAVLJANJE (UVOD V PREBAVILA ČLOVEKA)

1. Definiraj pojme prehrana, prebava in presnova.
2. Definiraj endokrine in eksokrine žleze.
3. Poimenuj prebavne eksokrine žleze in navedi, kam se odpirajo.
4. Spodnja slika prikazuje potek prebavne cevi pri človeku. Napiši imena struktur ob posameznih črkah.

5. Kakšne so naloge prebavne cevi?
6. Katere strukture, povezane s prebavo imamo v ustni votlini? Kakšno funkcijo opravljajo?
7. Kakšna je razlika med mehansko in kemično prebavo?
8. Zapiši zobno formulo mlečnega in stalnega zobovja.
9. Kateri del zobe prekriva sklenina? Imenuj še ostale dele zoba.
10. V katere dele prebavne cevi se izločajo prebavni encimi?
11. V katerih delih prebavne cevi se razgrajujejo ogljikovi hidrati (beljakovine, maščobe) in s katerimi encimi?
12. Zakaj je pomembno, da je okolje v tankem črevesu bazično?
13. Na kakšen način lahko kislina vsebina iz želodca postane v dvanajstniku bazična?
14. Kako se vzdolž prebavne cevi prebavlja čokolada pri ljudeh, ki so jim odstranili žolčnik in zaradi tega izločajo v dvanajstnik manj žolča?
15. Kakšne posledice ima za bolnika odstranitev trebušne slinavke? Kako bi zdravili bolnika brez trebušne slinavke?