

Dobrý den, příkládám práci pro ty, kteří se nedostanou na Google Classroom. Prosím poslat mi mailem na lucie.benesova@1-zsbenatky.cz. Děkuji

V učebnici si přečíst stranu 69-71.

1) TEST Srdce

Největší tepna se nazývá

srdečnice (aorta)

plicnice

chlopeň

osrdečník

nebo

(1 bod)

Krev se okysličuje

v játrech

v plicích

v srdci

v ledvinách

Dospělý člověk má v klidu průměrně

120 tepů za minutu

100 tepů za minutu

70 tepů za minutu

50 tepů za minutu

Srdce vyživují

vějířovité tepny

věčité tepny

V našem srdci jsou

dvě síně a dvě komory

jedna síň a jedna komora

jedna síň a dvě komory

dvě komory a jedna síň

Aortou prochází okysličená krev

ano

ne

Vysoký krevní tlak se nazývá

hyperbola

hypotenze

hypertenze

Malý krevní oběh je

plicní

tělní

Mezi pravou síní a pravou komorou je chlopeň

dvojcípá

trojcípá

poloměsíčitá

Mezi levou síní a levou komorou je chlopeň

Typ otázky

dvojčípá

trojčípá

poloměsíčitá

2) Zápis do sešitu

Mízní soustava

Funkce : a) ničení choroboplodných zárodků v těle

b) vstřebávání tkáňového moku

c) přeprava tuků z potravy

MS tvoří: mízní vlasečnice, mízní cévy, mízní uzliny, (orgány - slezina, brzlík)

Přirozené obranné mechanismy lidského těla - kůže, slzy, sliny, hlen, kyselina chlorovodíková v žaludku.

Cizorodá látka = PATOGEN

Pokud pronikne přes POM stává se ANTIGENEM → aktivace tvorby bílých krvinek → tvoření protilátek proti antigenům (bílé krvinky mají paměť a pokud se s antigenem setkají znovu, dokáží rychleji tvořit protilátky).

IMUNITA - schopnost organismu odolávat napadení a působení cizorodých látek.

↳ přirozená = POM

↳ umělá = očkování - do těla se vpravují oslabené mikroorganismy, nebo přímo hotové protilátky.

Infekční nemoc = přenosné na člověka z jiného organismu (virové, bakteriální, kvasinkové, plísňové) .

Inkubační doba = doba od proniknutí infekce do těla po vypuknutí prvotních příznaků (různá u různých infekčních onemocnění) .

Nepřiměřená reakce na antigen - ALERGIE !!!!