Biologija: Ćelija – test (5.r.)

Сличну проверу у Word формату можете преузети ОВДЕ

**1. Citoplazma se sastoji od:**

 ulja

 mineralnih materija

 proteina

 vode

 šećera

 masti

 soli

**2. Ćelije su osnovne gradivne i funkcionalne jedinice samo pojedinih živih bića.**

 netaćno

 tačno

**3. Osnovni delovi ćelije:**

 organele

 jedro

 enzime

 ugljene hidrate

 citoplazma

 ćelijska membrane

**4. Oblik, veličina i boja ćelija zavisi od:**

 samo od funkcije koju u telu obavljaju

 samo od mesta gde se nalaze

 od funkcije koju u telu obavljaju i mesta gde se nalaze

**5. CENTRIOLE su organele koje učestvuju u \_\_\_\_\_\_\_ćelije.**

**6. Ćelijska membrana:**

 Ispunjava unutrašnjost ćelije

 Daje ćeliji oblik i štiti je od spoljašnjeg uticaja

 kontroliše sve ostale funkcije ćelije

**7. Vakuola se nalazi u**

 citoplazmi

 oko ćelijske membrane

**8. Osim osnovnih delova ćelije biljne ćelije imaju još i \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ĆELIJSKI ZID i HLOROPLAST.**

**9. U citoplazmi se nalaze \_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**10. Citoplazma**

 vrši razmenu materija sa spoljašnjom sredinom

 je živi deo ćelije u kome se obavljaju životni procesi

 daje ćeliji oblik i štiti je od spoljašnjeg uticaja.

**11. Ćelijski zid**

 se nalazi oko ćelijske membrane i sačinjen je od celuloze.

 je jedrova organela, a u hromatinu su zapisane osobine koje se prenose na potomstvo.

 je organela u kojoj se nalazi hlorofil

**12. Sva živa bića na planeti sastavljena su od:**

**13. Zajedničko svim ćelijama je to da su:**

 svetle

 tamne

 žive

 sve istog oblika

**14. \_\_\_\_\_\_\_\_\_ je organela koja kontroliše sve ostale funkcije ćelije.**

**15. Kroz ćelijsku membranu se vrši razmena \_\_\_\_\_\_\_\_\_ sa spoljašnjom sredinom, tačnije nešto u ćeliju** ulazi ili iz nje izlazi.

**16. Hloroplast je organela u kojoj se nalazi hlorofil.**

 netačno

 tačno

**17. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ je jedrova organela, a u hromatinu su zapisane osobine koje se prenose na potomstvo.**

 Jedarce

 Hromatin

**18. Jedro**

 nema ulogu u deobi ćelija.

 ni jedno od ponuđenih odgovora

 ima ulogu u deobi ćelija.

**19. Životinjske ćelije osim ćelijske membrane, citoplazme sa organelama i jedra ima i CENTRIOLE.**

 netačno

 tačno

**20. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ su telašca od kojih svako ima svoj oblik, građu i određenu ulogu u ćeliji.**