

Vprašanja za utrjevanje

1. Kaj je celica?
2. Kakšne celice se združujejo v tkiva?
3. Po čem se celice razlikujejo med seboj?
4. Kaj je celična membrana?
5. Kaj ločuje celična membrana?
6. Kaj je citoplazma?
7. Kaj poteka v citoplazmi?
8. Kaj je v celičnem jedru?
9. Kako imenujemo nitaste strukture v jedru?
10. Kaj gradi vsak kromosom?
11. Kakšne so kosti?
12. Kakšne naloge opravljajo kosti?
13. Kaj varujejo kosti glave?
14. Kaj omogočajo kosti zgornjih udov?
15. Kaj obdajajo kosti prsnega koša – prsnice?
16. Kaj nam omogoča hrbtenica?
17. Kaj omogočajo kosti nog?
18. Kaj je naloga kosti?
19. Kaj je hrbtenica?
20. Kakšno obliko ima hrbtenica?
21. Kaj je na vrhu pritrjeno nanjo?
22. Kaj se ob straneh veže nanjo?
23. Do kdaj med spoloma na zunaj ni večjih razlik?
24. V katerih znakih je vidna razlika med obema spoloma?
25. Kaj so primarni spolni znaki?
26. Kateri znaki se pojavijo kot sekundarni spolni znaki?
27. Kdaj približno se začne obdobje odraščanja in kako ga imenujemo z eno besedo?
28. Kako imenujemo proces, v katerem celica porablja hrano in tvori energijo za življenje?
29. V katerem organelu celice poteka ta proces?
30. V katerem procesu pa celica skladišči energijo v hrano?
31. Naštej 4 sekundarne spolne znake, ki se pojavijo pri dekletih.
32. Za kaj je v telesu ženske pomemben 3 – 5 cm velik organ, ki ga imenujemo jajčnik?
33. Kaj je ovulacija?
34. Kaj je prvi znak, da je dekle spolno dozorelo?
35. Kje zorijo moške spolne celice?
36. Naštej 4 od sprememb, ki jih med odraščanjem doživljajo fantje.
37. Kaj je oploditev?
38. Kdo v maternici ščiti plod in mu omogoča gibanje?
39. Združitev moške in ženske spolne celice imenujemo?
40. S čim so rebra spredaj zrasla na prsnico?
41. Katere kosti sestavljajo prsni koš?
42. Katero mišično tkivo premika skelet?
43. Kaj v telesu dela srčno mišično tkivo?
44. Kako deluje skeletno mišično tkivo?
45. Kdaj pride v celičnem ciklu do podvojitve kromosomov in kdaj do delitve kromosomov?
46. Pojasni zgradbo in vlogo vakuole.
47. Naštej in pojasni razlike med rastlinsko in živalsko celico.
48. Kaj je KROMATIN?
49. Kaj je OSMOZA? Kako smo spoznali proces osmoze pri kokošjem jajcu?
50. Primerjaj celično delitev z mitozo in mejozo!