

Biologija, 8. c (4. 5.-8. 5. 2020)

Čaka te utrjevanje predelane snovi. Preberi spodnja vprašanja in **odgovarjaj v zvezek**. Na nekatera izmed zastavljenih vprašanj si že ogovoril pisno. Lahko samo pobrskaš po spominu in če res ne gre, po zvezku. Rešitve pošlji na mil1a.kumer@gmail.com do 8. 5.

UTRJEVANJE ZNANJA – gibala, živčevje, čutila

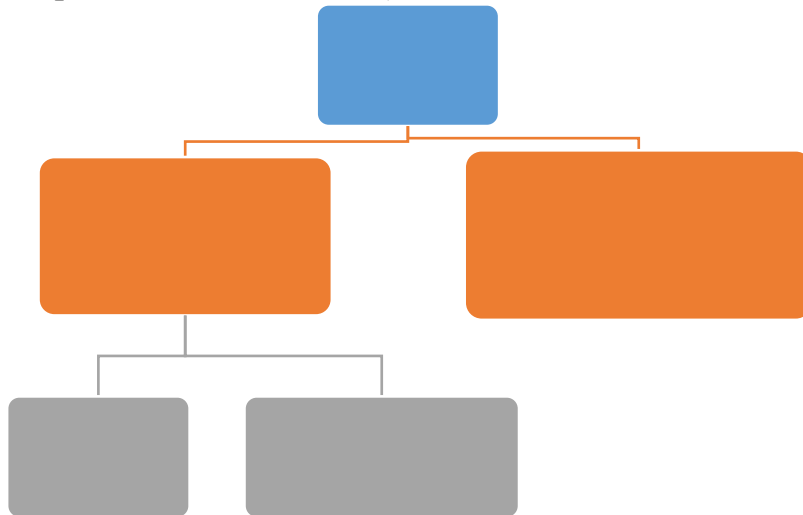
GIBALA

1. Naštej glavne kosti v telesu (poglej si slike v DZ 1. del str. 59-65, pomagaj si s kostkom).
2. Katere naloge opravljajo kosti?
3. Iz česa je zgrajena hrbtenica? Naloge hrbtenice.
4. Naštej vrste sklepov in navedi en primer, kje v telesu se nahaja.
5. Katere tri vrste mišic poznamo in kaj je njihova značilnost?
6. Zgradba mišice (več mišičnih celic se združujejo v mišična vlakna itd.).
7. Zaradi zloma kosti na nogi dobimo mavčno oblogo. Kost se po 5 tednih zaraste in mavčno oblogo odstranijo. Kaj se zgodi z mišico na območju imobilizacije?

ŽIVČEVJE

1. Naloge živčevja.
2. Kaj je nevron?
3. Skiciraj zgradbo nevrona in označi njegove dele.
4. Opiši pot sporočila po živčni celici.
5. Živčevje delimo na _____ živčni sistem (ki ga sestavljajo _____ in _____) in _____ živčni sistem (ki ga sestavljajo _____).
6. Osrednji ali centralni živčni sistem sestavljajo _____ in _____. Katere so naloge centralnega živčnega sistema?
7. Kako delimo možgane? Kaj se dogaja v posameznem delu možganov?

8. Dopolni. Periferni ali okrajni živčni sistem:



9. Opiši, kakšno dogajanje opaziš v svojem telesu, ko se močno prestrašiš ali zaznaš nevarnost.
10. Opiši, kaj je refleks in opiši pot refleksnega loka.
11. Razlike med zavestnimi in refleksnimi gibi.
12. Naštej bolezni živčevja.

ČUTILA

1. Zgradba očesa.
2. Naštej pomožne dele očesa in njihove naloge.
3. Kako pri nastanku slike sodelujejo paličice in čepki?
4. Kaj je barvna slepota?
5. Zgradba ušesa.
6. Kako potuje zvok?
7. Zakaj imamo uhlje?
8. Zgradba nosu in njegova naloga.
9. Zakaj je pomembno, da vohamo?
10. Kje na jeziku ležijo področja za okušanje in kako jim rečemo?