

SEMINARSKA NALOGA – seminarsko nalogo boste oddali prvo ali drugo uro, ki jo imamo po prihodu v šolo.

9.A (25.-26.3.)

Upam, da upoštevate vsa navodila, ki nam jih podaja naša vlada in zdravniki. Upam pa, da se držite tudi naših navodil za izvajanje pouka na daljavo.

Ta teden v zvezek prepíšeš in predelaš naslednjo snov (sodi pod podnaslov Naravni izbor):

- ni naključen
- nanj vplivajo številni dejavniki okolja:
 - vplivi nežive narave,
 - tekmovanje med osebki iste vrste,
 - tekmovanje med osebki različnih vrst,
 - odpornost proti povzročiteljem bolezni in zajedavcem,
 - plenilci.
- je eden od mehanizmov, ki **omogoča evolucijo** (= postopno razvijanje in spreminjanje vrst organizmov),
- je izbor med fenotipi (zeleni in rjavi hrošči iste vrste),
- v spreminjajočih ekoloških razmerah imajo navadno prednost **heterozigoti**.

Na naravnem izboru temelji razvoj (osebki so prilagojeni na določene ekološke razmere).

- varovalna barva (skrije pred plenilci),
- čimbolj opazni (da so izbrani za parjenje),
- na spremembe v okolju so bolj prilagojene populacije z **večjim genskim skladom** (= skupina različnih genov v populaciji).

Izvedeš vajo 3 v DZ 2. del str. 10. Če nimaš barvnih papirjev, lahko uporabiš barvice, flomastre. Izbereš dve barvi metuljev. 5 metuljev bele barve in 5 metuljev izbereš bravo po izbiri. Nato vsakega metulja nalepiš na različno barvno podlago. Obvezno pa mora biti ena bela podlaga (na katerega nalepiš belega in barvnega metulja – se pravi vsakega na svojo belo podlago) in ena v barvi barvastega metulja (če npr. izbereš rumenega metulja, obvezno nalepiš na rumeno podlago tako belega kot rumenega metulja)

Primer:

Nalepiš bele metulje.



Nalepiš rumene metulje.



Rešiš tudi vprašanja na str. 11.

Domače delo bom preverila v šoli.

LP, učiteljica Nina Strohsack (nina.strohsack@osagpostojna.si)