



5L

LOOV LOODUS LOOMISEKS LOODUD LINNAS

KÜSIMUSED JA VASTUSED

(DETSEMBER 2020/21)

1. Miks muutus eelmisel talvel Antarktikas asuva Vernadski uurimisjaama lähistel lumi punaseks?

Vastus: Punase värvi põhjustas tibatilluke vetikas *Chlamydomonas nivalis*, mis sisaldab punast pigmenti

2. Nimeta Eesti suurimad säilinud soostikud.

Vastus: Puhatu ja Epu-Kakerdi. Tuntuim sooderikas ala on Soomaa, pindala poolest väga suured on ka Agusalu-Puhatu, Muraka ja Emajõe-Suursoo soostik.

3. Kes on Krampus ja mida ta teeb?

Vastus: Krampus on Kesk-Euroopa folklooris koletis, pooleldi kits, pooleldi inimene, kes otsib ja karistab jõulude ajal pahasid lapsi.

4. Eesti loodusemuuseumis avati Läänemere elamusnäitus „Tuur Maria unenägu“. Kes on selle näituse peategelane?

Vastus: 1996. aastal Muhu ligidalt Seanina neeme juurest püütud Atlandi tuur Maria, kes on teadaolevalt suurim Eesti vetest kätte saadud kala.

5. Mis nimetusi kannavad delta eri tüübid?

Vastus: Nokk-, kaar- ja labadelta.

6. Mis on dendrokronoloogia?

Vastus: Loodusteaduslik dateerimismeetod, mis võimaldab ehitiste ja puitesemete vanuse teha kindlaks ühe aasta täpsusega. Teadusharu ja ka meetod, mis uurib ja analüüsib puittaimede aastarõngaid.

7. **O³** Eesti on autorohke maa. Kui palju on Eestis registreeritud sõidukeid ja mitu autot keskmiselt on inimese kohta?

Vastus: Registreeritud autosid on umbes 800 000. Üks auto kahe inimese kohta

8. **O³** Mitu vanarehvi võib inimene aastas tasuta viia jäätmejäama?

Vastus: 8 rehvi

9. O³ Maardu endine fosforiidikarjäär oli miljoneid aastaid tagasi meri. Praegu on võimalik sealt leida palju erinevate loomade kivistisi, eriti palju nautiloide. Kes olid nautiloidid?

Vastus: Ürgmerede tippkiskja umbes 450-460 miljonit aastat tagasi.

10. O³ Kelle kivistis (fossiil) on Eestis esimese kaitsekategooria liik ja kuhu tuleb selline leid kohe viia?

Vastus: Meriskorpion

Tuleb viia muuseumisse või ülikooli

Vastused leidis detsembrikuu ajakirjadest Eesti Loodus, Minu Maailm ning ERR loodussaatest „Osoon“ 1027. osa, 14.12.2020 <https://etv.err.ee/1194655/osoon> ; 1026 osa, 07.12.2020 <https://etv.err.ee/1164817/osoon> ; (televiisorist ja ERR kodulehelt järelvaadatav).