



5L

LOOV LOODUS LOOMISEKS LOODUD LINNAS

KÜSIMUSED JA VASTUSED

(SEPTEMBER 2020/21)

1. Mis taim on pildil ja kus ta kasvab?

Vastus: Putuktoiduline huulhein, kasvab rabades



2. Mida tehakse selleks, et säilitada ja parandada lendoravate asurkonda?

Vastus: Hoides alles tema elupaiku

Jätta alles leiukohtadevahelised liikumiskoridorid

3. Miks on suitsukonid ohtlikud veereostajad? Vastus:

- Sigaretifiltrid on tehtud atsetüültselluloosist, mis keemiliselt laguneb looduses väga aeglaselt, üle kümne aasta. Küll aga lagunevad sigaretifiltrid vees pisikesteks plastitükkideks ehk mikroplastiks, mis toiduahelat pidi satub kaladesse ja sedakaudu meigi organismi.
- Veekogudest aurustuva vihmaveega jõuab plast ringiga tagasi meie toidulauale, mulda ja kõikidesse elukeskkondadesse.
- Maha visatud suitsukoni filtris on peidus ligi 40 ohtlikku kemikaali, sh tõrvaineid, kantserogeenid, raskemetallide soolad. Filtrites leiduv nikotiin võib veekeskkonnas ligunedes põhjustada veeloomadel neuroloogilisi kahjustusi ja arenguhäireid. Filtrites leiduv plii on organismidesse kuhjuv raskemetall ja arseeniühendid otseselt surmavad.

4. Milleks on vaja Eesti meele nõ DNA-passi?

Vastus: DNA-testiga saab kindlaks teha, kas poes müüdav nn eestimaine mesi on ikka kohalikku päritolu.

5. Mis on fraktal?

Vastus: Geomeetriline kujund või muster, mis kordab lõputult iseennast ning mille iga osa sarnaneb tervikkujundiga.

6. Eestis on looduskaitse all olevad liigid jagatud 3 kategooriasse. Millisesse kategooriasse kuulub kanakull ja mida see kategooria tähendab?

Vastus: Kanakull kuulub teise kategooriasse. II kategooria liigid esinevad vähestes elupaikades ja nende arvukus on vähenemas.

7. O³ Millise testiga tehakse kindlaks kui kaua on liivatüll pesas olevaid munasid haudunud?

Vastus: Veevanni testiga

8. O³ Miks korraldab Tartu loodusmaja lastele kalastuslaagreid ja mida seal tehakse?

Vastus: Õpetatakse, kuidas keskkonda säästvalt kala püüda. Laager on kolme päevane. Esimesel päeval tutvustatakse kalapüügieeskirju, looduses liikumise häid tavasid ja kõike sellega seonduvat. Õpitakse kalu tundma. Põhirõhk on kalapüügil.

9. O³ Eestisse on jõudnud loom, kes ei tohiks siin mingil juhul olla. Ta elab tavaliselt Eestist mitmesaja kilomeetri kaugusel. Mis loom see on?

Vastus: Metslemming

10. O³ Mitme kivipaariga jahuveski on Kurgjal ja mida sai seal jahvatada?

Vastus: 3 kivipaariga

Võimalik oli saada tangu, loomade jahu, püülijahu ja mannat.