

Koolivooru kirjanduse loetelu

6.klass

Olümpiaadi küsimused on koostatud 6.klassi loodusõpetuse õpikute (ainekava) põhjal.

Lisamaterjaliks on:

(2023). *2023. aasta lind on aul*. Eesti Loodus nr 1, lk 18-19.

(2023). *Looduse taastamine: kalapääsud paisudele*. Eesti Loodus nr 3, lk 18-19.

(2023). *Põnev haruldus ebapärlikarp*. Eesti Loodus nr 4, lk 34-38.

(2021). *Kaduva maailma lävel. Osa 2. Lendorav*. ETV

<https://jupiter.err.ee/1608326807/kaduva-maailma-lavel>

7.klass

Olümpiaadi küsimused on koostatud eelkõige 7. klassi bioloogiaõpikute (ainekava) põhjal.

Lisamaterjaliks on:

Luigujõe, L. (2023). *Aasta linnu auli heaolu oleneb palju Läänemere seisundist*. Eesti Loodus nr 1, lk 20-24.

Timm, U., Rennel, L. (2023). *Tänavune aasta loom lendorav on endiselt ohus*. Eesti Loodus nr 1, lk 48-52.

Pappel, P. (2023). *Talujad ja talikülalised*. Eesti Loodus nr 1, lk 14-15.

Aasta tegijad looduses 2023

<https://keskkonnaharidus.ee/et/oppematerjalid/aasta-tegijad-looduses-2023>

8.klass

Olümpiaadi küsimused on koostatud eelkõige 8. klassi bioloogiaõpikute (ainekava) põhjal.

Lisamaterjaliks on:

Luigujõe, L. (2023). *Aasta linnu auli heaolu oleneb palju Läänemere seisundist*. Eesti Loodus nr 1, lk 20-24.

Timm, U., Rennel, L. (2023). *Tänavune aasta loom lendorav on endiselt ohus*. Eesti Loodus nr 1, lk 48-52.

Selin, A. (2023). *Keldriöölane magab talveund*. Eesti Loodus nr 1, lk 52-53.

Kittus, K., Lepik, T. (2023). *Värvuseuringud aitavad mõista putukamaailma*. Eesti Loodus nr 2, lk 28-31.

(2023). *Looduse taastamine: kalapääsud paisudele*. Eesti Loodus 3, lk 18-19.

Kull, T. (2023). *Valge tolmepea, Eesti looduse iludus*. Eesti loodus 3, lk 66-68.

Kaldma, K. (2023). *Põnev haruldus ebapärlikarp*. Eesti Loodus nr 4, lk 34-38.

9.klass

Olümpiaadi küsimused on koostatud eelkõige 9. klassi bioloogiaõpikute (ainekava) põhjal.

Lisamaterjaliks on:

Aasta tegijad looduses 2023 <https://loodusmuuseum.ee/et/exhibitions/aasta-tegijad-looduses-2023>

Geller, J. Vikentjeva, M. (2023). *Puuke on Eestis põhjalikumalt uuritud ligi poolsada aastat. Puugiseire Euroopas*. Eesti Loodus nr 5, lk 30-35.

(2023). *Teadlased jõudsid rõugete ajaloo algpunkti*. Imeline Teadus, nr 8, lk 18-19.

(2023). *Lokkis juuksed hoiavad pea jahedana*. Imeline Teadus nr 9, lk 18-19.

(2023). *Naiskeemik jäi ebaõiglaselt Nobeli auhinnata*. Imeline Teadus nr 8, lk 48-55.

(2023). *Männi perekond on väga suur ja kirju*. Eesti Loodus nr 1, lk 26-32.

10.-12. klass

Olümpiaadi küsimused on koostatud eelkõige gümnaasiumi bioloogiaõpikute (ainekava) põhjal.

Lisamaterjaliks on:

Timm, Uudo, Rennel, Liis. (2023). *Tänavune aasta loom lendorav on endiselt ohus*. Eesti Loodus nr 1, lk 48-52.

Allik, J. (2023). *Värvitaju põhineb valkudel*. Eesti Loodus nr 2-2023, lk 12-15.

Kittus, K., Lepik, T. (2023). *Värvuseuuringud aitavad mõista putukamaailma*. Eesti Loodus nr 2, lk 28-31.

(2023). *Rahvusloom hundi viis aastat*. Eesti Loodus 3, lk 38-46.

Parts, P. K. (2023). *Teine tumeaine. Inimsõnnik*. Eesti Loodus nr 3, lk 52-57.

Kaldma, K. (2023). *Põnev haruldus ebapärlikarp*. Eesti Loodus nr 4, lk 34-38.

Feldmann, T., Karus, K. (2023). *Jõgede veetaimestiku püsiseire näitab veekogu seisundit*. Eesti Loodus nr 5, lk 36-39.

Kalling, K. (2023). *Levinud haigus, mida hiljuti veel ei tuntud*. Horisont nr 1, lk 36-37.

(2023). *Kuidas toita väikese keskkonnajalajäljega üheksa miljardit suud? Ulvar Käärt'i intervjuu Kristel Venega*. Horisont nr 3, lk 19-23.

Pappel, P. (2023). *Valk aitab taimel taluda põuda*. Horisont nr 4, lk 6.