






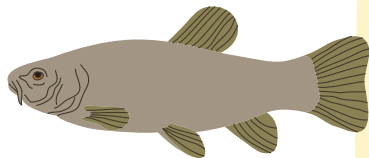
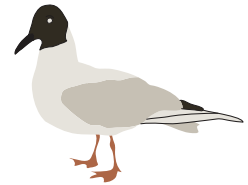
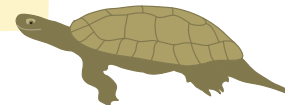
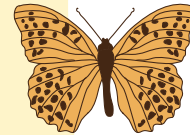
VÄIKESE TUULE SOOVITUSED
PISIKESTELE LOODUSEAVASTAJATELE!



Väike Tuule on suur loodusesõber.
Talle väga meeldib muuseumis käia.
Siin on Tuule kuus soovitus, mida avastada
Tartu Ülikooli loodusmuuseumis!



- 
1. SUURTE KALADE KOOBAS
 2. SEBRA JA TEISED LOOMAD
 3. PUTUKATUBA
 4. LINNUD JA NENDE LAUL
 5. EESTI KALAD
 6. MUUSEUMI LEMMIKLOOMAD



Mõned soovitused lapsevanemale muuseumi avastamisel



Et muuseumikülastus oleks mugavam, siis jäta üleriided garderoobi.



Muuseumis on piisavalt ruumi, et liikuda lapsevankri ja ratastooliga.



Pildistamine on rangelt kohustuslik, kuid ilma välgu ja pauguta.



Söö kõht täis enne muuseumisse avastusretkele minemist, siis on tuju hea ja meeled erksad.

Liigu lapsega samas tempos –
ära kiirusta või just nimelt kiirusta natuke!
Siiski vaata, et samm ei läheks üle jooksuks!

Jaga oma huvi ja rõõmu lapsega,
see innustab ka teda!



Selgita lapsele, et suured klaasist vitriinid kardavad kõdi ehk näpuga katsumist. Kui loomade juures on selline märk või nad on ümbritsetud

punase nõõriga, siis need topised või luustikud kardavad puudutamist. Ja mõned lemmikloomadest tegutsevad hoopis öösel, seepärast ei tasu neid päeval koputamiseга segada.

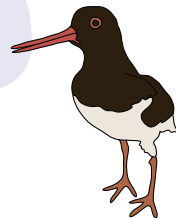
Lapsel on kindlasti miljon küsimust. Kuula, mida lapsel on öelda ja „peegelda“ seda tagasi. Kui jääd hätta mõnele küsimusele vastamisega, otsi üles roheline särgiga saaligiid, kes hea meelega oma teadmisi jagab.

Tegutsege nii kava, kuni huvi jätkub!
Siis saate ka teine kord rõõmsal meelel tagasi tulla!
Kõike ei pea avastama ühe päevaga,
aastas on ju veel 364 päeva, millal tagasi tulla!

PRAKTILINE INFO

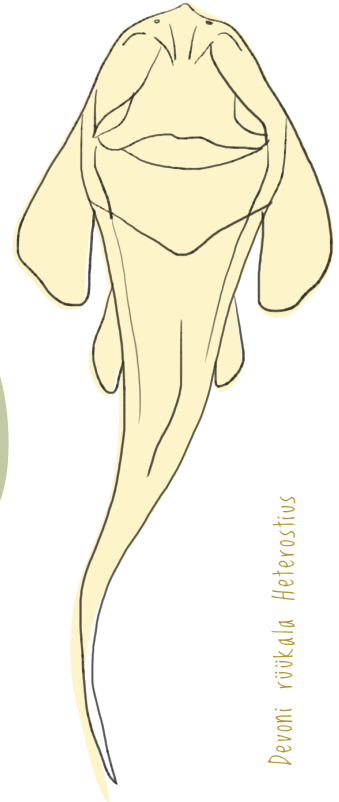
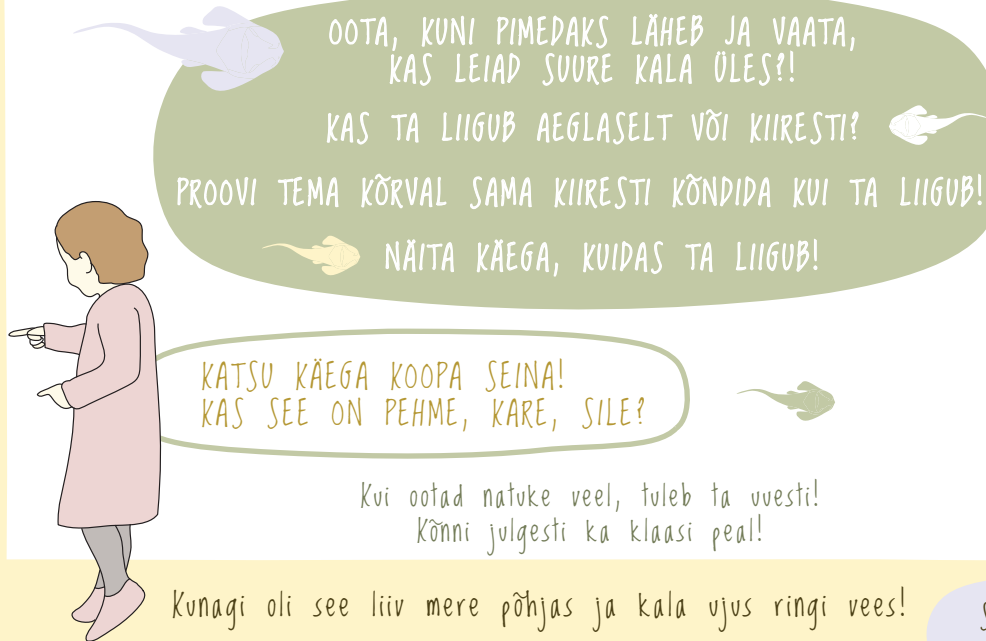
WC (koos mähkimislauga) asub elurikkuse saalis – lövi kõrvalt paremale.
Muuseumis saad joonistada ja värvida ning samal ajal jalga puhata laua juures, mis asub Eesti kalade akvaariumi taga trepi kõrval!

TOREDAT AVASTAMIST!



SUURTE KALADE KOOBAS

Siin koopas elab peaaegu 400 miljonit aastat vana kala. Oma nime – rüükala - on ta saanud selle järgi, et tema peasa katsid paksud luuplaadid, mis nägid välja nagu rüü. Peasa jäänuseid näedki praegu klaasi all.

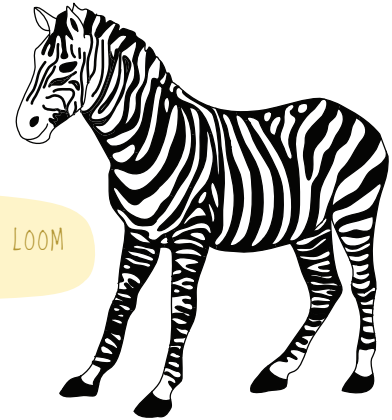


Devoni rüükala Heterostius

Sa oled nii hea abiline koopa uurimisel!

SEBRA JA TEMA SÕBRAD

Mõned loomad on pruuni värvi, mõni on kollane, mõni on pikkade jalgadega ja mõni on lühikestega, mõni on täpiline ja mõni on triibuline.



OTSI ÜLES SAMASUGUNE TRIIBULINE LOOM
NAGU SIIN PILDIL!

Vaata imetajate vitriini juures ringi
ja esita küsimusi nagu:

MILLISEL LOOMAL ON PIKAD KÕRVAD?

KUIDAS JÄNES HÜPPAB? KUIDAS TIIGER HIILIB?

MILLINE LOOM ON VALGET VÄRVI? MILLINE LOOM ON KARVANE?

MILLIST HÄÄLT TEEB LÕVI?

MILLISEL LOOMAL ON PIKK SABA?

MILLISEL LOOMAL ON ORANŽID HAMBAD?

MILLINE LOOM ON TÄPILINE?

MILLISEL LOOMAL ON SARVED?

MILLISEL LOOMAL ON OKKAD?

MILLINE LOOM ON SINU ARVATES LAHE, NALJAKAS, SUUR VÕI VÄIKE?

KES ON SINU LEMMIK NENDEST MUUSEUMI LOOMADEST?

Sa leidsid nii palju loomi ülesse!
Hea töö!



PUTUKATUBA

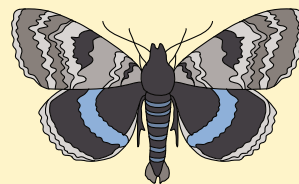
MÖTLE LIBLIKALE NIMI!



OTSI ÜLES
SININE LIBLIKAS!



OTSI ÜLES
TÄPILINE LIBLIKAS!



OTSI ÜLES
AASTA LIBLIKAS 2017!

KAS LEIAD VARJUDE JÄRGI ÜLES PUTUKAD?

MITU JALGA ON ÄMBLIKUL?



MITU JALGA ON LIBLIKAL?

MITU JALGA ON INIMESEL?

Vaata ka numbritega märgistatud sahtlites
peidus olevaid ilusaid putukaid!



Mis numbriga sahtlis on peidus ämblik?

Muuseumi lemmikloomade juures saad jälgida
ja tegemisi!



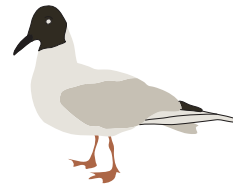
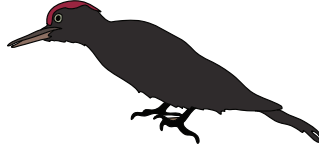
Sa mõtlesid liblikale nii
vahva nime!

LINNUD JA NENDE LAUL

Otsi välimuse järgi üles need linnud ja kuula nende laulu.
Pane silmad kinni ja mõistata, milline see lind välja näeb –

KAS TA ON SUUR VÕI VÄIKE?
MIS VÄRVI?

Proovi nende laulu järgi laulda! MILLINE LIND LAULAB "SITSIKLEIT-SITSIKLEIT"?

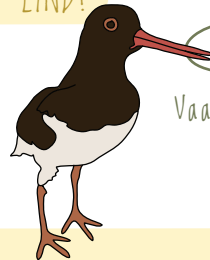


Kas näed ühe linnu tiival sinist, musta ja valget?
Need on Eesti lipu värvid!

MILLINE ON KÕIGE PISEM LIND?

MILLINE ON KÕIGE PIKEMATE JALGADEGA LIND?

Linnud saavad tiibade abil lennata,
siruta oma käed välja ja proovi,
kas sina saad lennata?



KUIDAS NIMETATAKSE LINNU NINA?

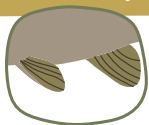
Vaata, osadel lindudel on pikk ja peenike nokk,
teistel aga lühike ja paks.
Kas mõnel linnul on punast värvi nokk?

Piilv aknast, kes elab alumisel korrusel!

Sa tunned nii hästi värve!
Viska viis!

EESTI KALAD

Meil on käed ja jalad,
aga mille abil liigub kala?



KUS KALAD ELAVAD?

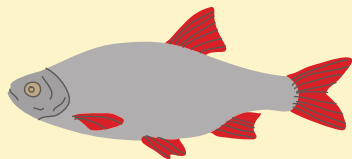
Vesi võib olla aga erineva maitsega.
Need kalad elavad magedas vees.
Kas tead mõnda soolast veekogu?

KUIDAS KALA HINGAB?

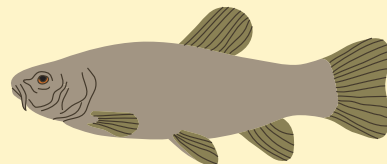
Vaata, kuidas tema lõpused liiguvad!

Kala nahka katavad soomused!

OTSI KALA, KES ON HÕBEDAST VÄRVI
JA KELLEL ON PUNASED UIMED!



OTSI KALA, KES ON ROHELIST JA PRUUNI VÄRVI
JA KELLE UIMED ON ÜMARAD!



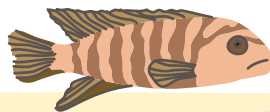
KUMB ON SUUREM,
KAS LINASK VÕI ROOSÄRG?

Jälgi nende ujumist. Kas nad on aeglased või kiired, ujuvad nad põhjas või üleval või hoopis keskel?

KAS KALA NÄKKAB? MÄNGI KALAMÄNGU!

Kui august on keerviline kalu püüda, tõsta need välja ja
kui kinni püüad, viska "vette" tagasi!

MITU KALA KÄTTE SAID?



Selja taga on aga kaugelt Aafrikast pärit triibulised kirevahenad!

Tubli kalasaak!
Olid nii osav!

MUUSEUMI LEMMIKLOOMAD

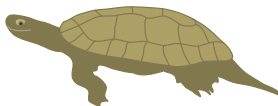
Jälgi, kuidas loomad liiguvad!
Kes roomab, kes ujub, kes ronib, kes hüppab?

UURI KLAASI ALT KA KILPKONNA LUUSTIKKU.

Kas kilpkonn saab oma kilbi seest välja pugeda?
Ei saa, sest tema selgroog on kilbi küljes kinni.

KAS KILPKONNAL ON HAMBAD?

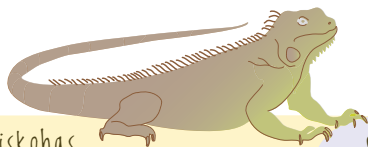
Võrdle maismaakilpkonna ja veekilpkonna jalgu
ja kilpide kuju!!



Kas leiad taimede pealt üles putukad,
kes näevad välja nagu puuksad?

VÕRDLE NEID OMA NÄPUPIKKUSEGA!

Roheleegvan pikutab kindlasti kõrgel oma puhkamiskohas.
Vaata, kui pikk saba tal on.



MIS VÄRVI ON MAOD? KAS NEIL ON JALAD?

MIKS TAL KEEL SUUST VÄLJA KÄIB?

Selle abil tunneb ta lõhnu.

Pea meeles, et madu ei ole uss.
Maol on selgroog nagu sinul (puuduta lapse selgroogu).
Ussil (näiteks vihmaussil) selgroogu ei ole.



LOE ÜLE ÄMBLIKU JALAD!

MIS VÄRVI ON TARANTLI PÕLVED?

Sinust saab kindlasti hea
sõber igale loomale!