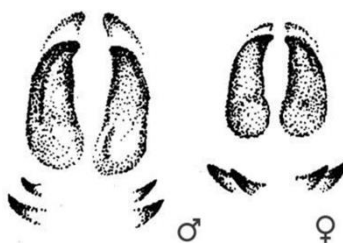
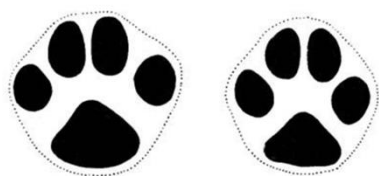


11. stunda

KUR MANAS PĒDAS?

Atrodiet, kuram dzīvniekam pieder kuras pēdas?





RADOŠIE UZDEVUMI

Dzīvās bildes

3 minūšu laikā jāsgatavo miniatūra par koka ekosistēmu:

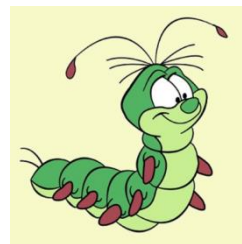
- A. Izvēlieties jebkuru koku un attēlojiet to
- B. Attēlojiet dzīvniekus, kas varētu dzīvot šajā kokā (uzvedība, barošanās veids)
- C. Parādiet vides faktorus, kas ietekmē koka ekosistēmu.



Var izmantot skaņas, kustības, piedalās visi grupas locekļi.

Analizējiet doto informāciju:

- ☀ Viena burtnīca sver 40 gramus
- ☀ No viena koka var saražot 60 kg papīra
- ☀ Vienā hektārā meža vidēji aug 500 koku.



Divu bērnu ģimenē katru mēnesi izmanto 5 burtnīcas. Mācību gads ilgst 9 mēnešus.

Aprēķiniet, cik hektārus meža var saglabāt 5000 ģimenes, ja katra ģimene mēnesī saekonomēs 1 burtnīcu.



Diennakts laikā cilvēks izmanto 430 gramus skābekļa. Viens hektārs meža vienas stundas laikā saražo tik skābekļa, cik nepieciešams 200 cilvēkiem. Aprēķiniet skābekļa masu, ko saražo 1 ha meža vienā stundā.