

1.kaste – “Putni”

Izveidot kasti.

Matemātika. Mājturība un tehnoloģijas.

<https://www.youtube.com/watch?v=n0ZZsC22PCM>

<https://www.pinterest.com/pin/631559547722553715/?nic=1a>

<https://www.youtube.com/watch?v=UWe1udBeKc>

<https://www.pinterest.de/pin/859413541376443605/?nic=1a>

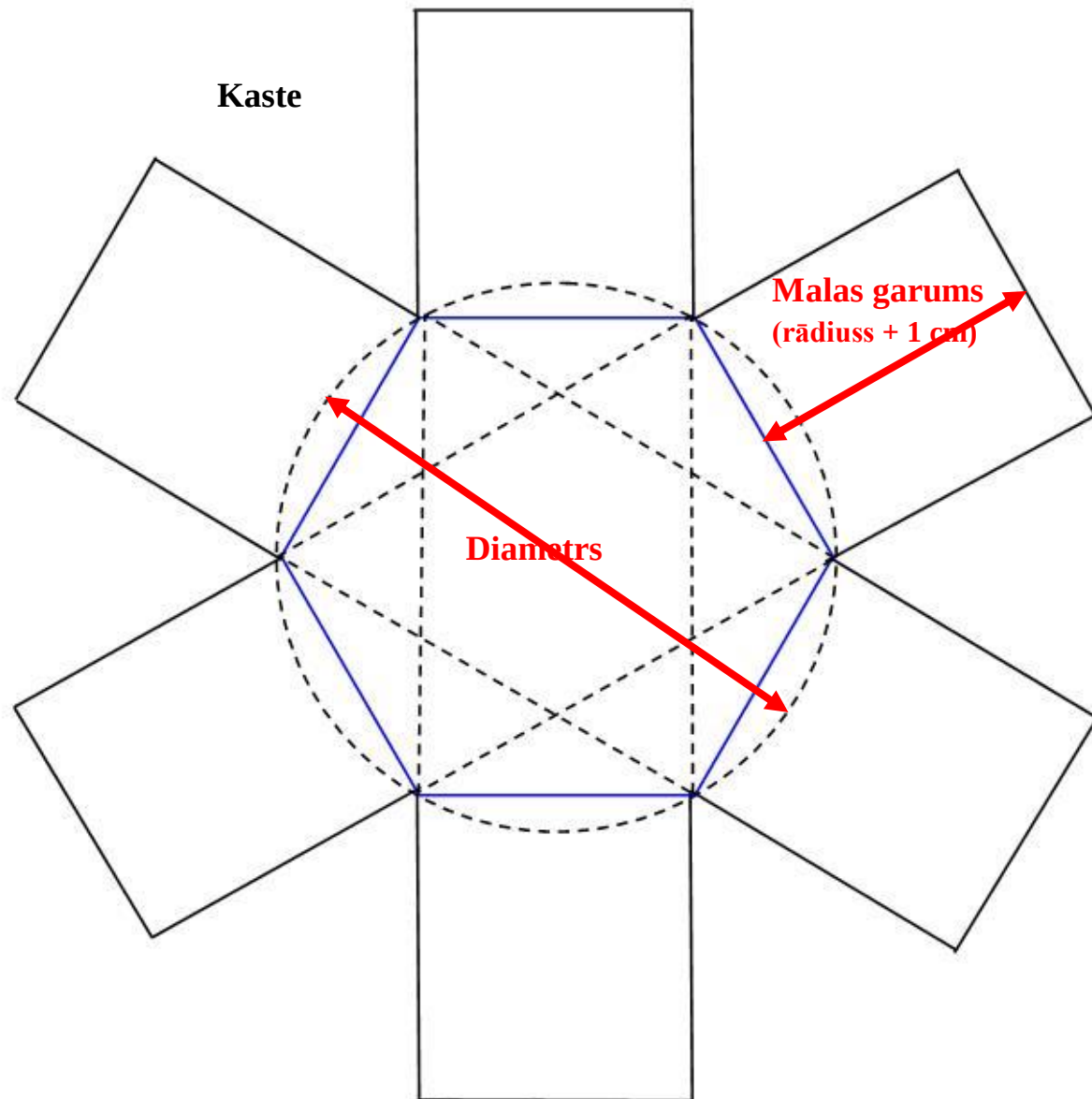
<https://m.wikihow.com/Draw-a-Hexagon>

1.	Baltais stārķis <i>Ciconia ciconia</i>	
2.	Melnais stārķis <i>Ciconia nigra</i>	
3.	Zivju gārnis <i>Ardea cinerea</i>	
4.	Dzeguze <i>Cuculus canorus</i>	
5.	Bezdelīga <i>Hirundo rustica</i>	
6.	Lauku zvirbulis <i>Passer montanus</i>	
7.	Lielā zīlīte <i>Parus major</i>	
8.	Dzilnītis <i>Sitta europaea</i>	
9.	Mājas strazds <i>Sturnus vulgaris</i>	
10.	Lakstīgala <i>Luscinia luscinia</i>	
11.	Baltā cielava <i>Motacilla alba</i>	
12.	Sīlis <i>Garrulus glandarius</i>	
13.	Žagata <i>Pica pica</i>	
14.	Pelēkā vārna <i>Corvus corone cornix</i>	
15.	Krauklis <i>Corvus corax</i>	
16.	Kovārnis <i>Corvus monedula</i>	
17.	Rubenis <i>Tetrao tetrix</i>	
18.	Mednis <i>Tetrao urogallus</i>	
19.	Ūpis <i>Bubo bubo</i>	
20.	Apodziņš <i>Glaucidium passerinum</i>	
21.	Vistu vanags <i>Accipiter gentilis</i>	
22.	Zivju ērglis <i>Pandion haliaetus</i>	
23.	Pupuķis <i>Upupa epops</i>	
24.	Zivju dzenītis <i>Alcedo atthis</i>	
25.	Mājas balodis <i>Columba livia</i>	
26.	Grieze <i>Crex crex</i>	
27.	Dzērve <i>Grus grus</i>	
28.	Meža zoss <i>Anser anser</i>	
29.	Paugurknābju gulbis <i>Cygnus olor</i>	
30.	Meža pīle <i>Anas platyrhynchos</i>	
31.	Sudrabkaija <i>Larus argentatus</i>	
32.	Ķīvīte <i>Vanellus vanellus</i>	
33.	Dižraibais dzenis <i>Dendrocopos major</i>	
34.	Melnā dzilna <i>Dryocopus martius</i>	

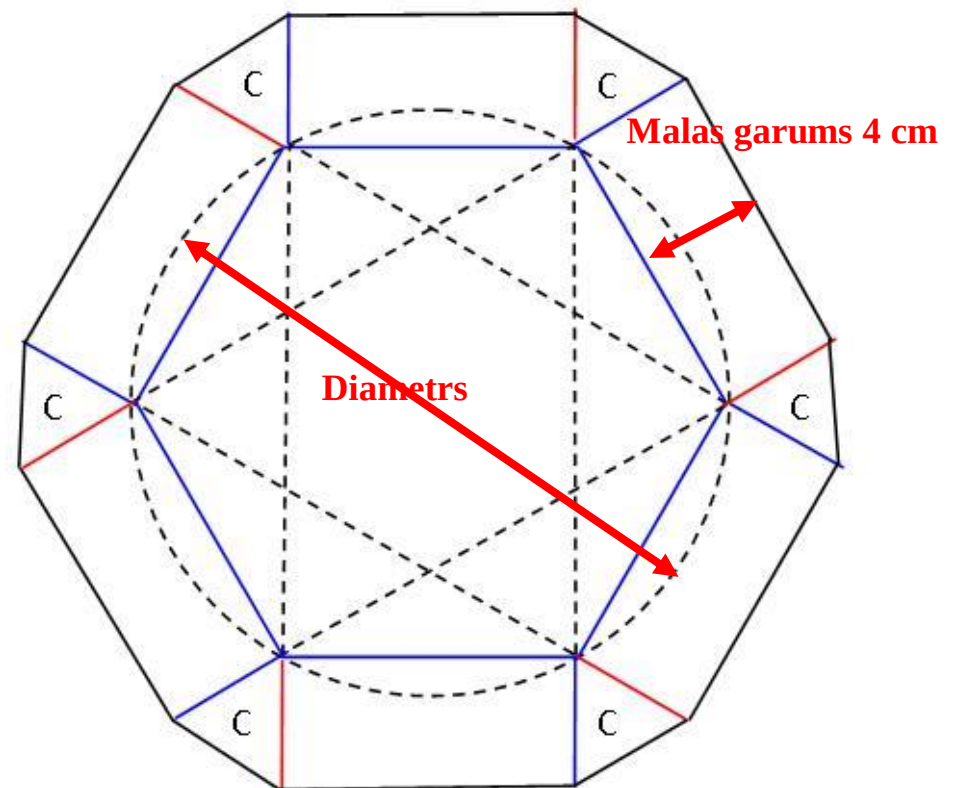
Putnu apraksti

1.	Baltais stārķis <i>Ciconia ciconia</i>	http://www.putni.lv/ciccic.htm
2.	Melnais stārķis <i>Ciconia nigra</i>	http://www.putni.lv/cicnig.htm
3.	Zivju gārnis <i>Ardea cinerea</i>	http://www.putni.lv/ardcin.htm
4.	Dzeguze <i>Cuculus canorus</i>	http://www.putni.lv/cuccan.htm
5.	Bezdelīga <i>Hirundo rustica</i>	http://www.putni.lv/hirrus.htm
6.	Lauku zvirbulis <i>Passer montanus</i>	http://www.putni.lv/pasmon.htm
7.	Lielā zīlīte <i>Parus major</i>	http://www.putni.lv/parmaj.htm
8.	Dzilnītis <i>Sitta europaea</i>	http://www.putni.lv/siteur.htm
9.	Mājas strazds <i>Sturnus vulgaris</i>	http://www.putni.lv/stuvul.htm
10.	Lakstīgala <i>Luscinia luscinia</i>	http://www.putni.lv/luslus.htm
11.	Baltā cielava <i>Motacilla alba</i>	http://www.putni.lv/motalb.htm
12.	Sīlis <i>Garrulus glandarius</i>	http://www.putni.lv/gargla.htm
13.	Žagata <i>Pica pica</i>	http://www.putni.lv/picpic.htm
14.	Pelēkā vārna <i>Corvus corone cornix</i>	http://www.putni.lv/cornix.htm
15.	Krauklis <i>Corvus corax</i>	http://www.putni.lv/corrax.htm
16.	Kovārnis <i>Corvus monedula</i>	http://www.putni.lv/colmon.htm
17.	Rubenis <i>Tetrao tetrix</i>	http://www.putni.lv/lyrtet.htm
18.	Mednis <i>Tetrao urogallus</i>	http://www.putni.lv/teturo.htm
19.	Ūpis <i>Bubo bubo</i>	http://www.putni.lv/bubbub.htm
20.	Apodziņš <i>Glaucidium passerinum</i>	http://www.putni.lv/glapas.htm
21.	Vistu vanags <i>Accipiter gentilis</i>	http://www.putni.lv/accgen.htm
22.	Zivju ērglis <i>Pandion haliaetus</i>	http://www.putni.lv/panhal.htm
23.	Pupuķis <i>Upupa epops</i>	http://www.putni.lv/upuepo.htm
24.	Zivju dzenītis <i>Alcedo atthis</i>	http://www.putni.lv/alcatt.htm
25.	Mājas balodis <i>Columba livia</i>	http://www.putni.lv/colliv.htm
26.	Grieze <i>Crex crex</i>	http://www.putni.lv/crecre.htm
27.	Dzērve <i>Grus grus</i>	http://www.putni.lv/grugru.htm
28.	Meža zoss <i>Anser anser</i>	http://www.putni.lv/ansans.htm
29.	Paugurknābju gulbis <i>Cygnus olor</i>	http://www.putni.lv/cygolo.htm
30.	Meža pīle <i>Anas platyrhynchos</i>	http://www.putni.lv/anapla.htm
31.	Sudrabkaija <i>Larus argentatus</i>	http://www.putni.lv/lararg.htm
32.	Ķīvīte <i>Vanellus vanellus</i>	http://www.putni.lv/vanvan.htm
33.	Dižraibais dzenis <i>Dendrocopos major</i>	http://www.putni.lv/denmaj.htm
34.	Melnā dzilna <i>Dryocopus martius</i>	http://www.putni.lv/drymar.htm

Kaste



Kastes vāks



Kastes izmēri

	Dzīvnieku klases	Kastes diametrs (cm)	Vāka diametrs (cm)
1.kaste	Putnu (365 sugas)	34	35
2.kaste	Zivju (101 suga)	32	33
3.kaste	Zīdītāju (69 sugas)	30	31
4.kaste	Abinieku (13 sugas)	28	29
5.kaste	Rāpuļu (7 sugas)	26	27

1.Iegrieztās lapiņas - “..... pase”.

Izveidot putna pasi, atlokot iegriezto lapiņu ieraksta vajadzīgo informāciju (latviešu valodā). Izveidot kabatiņu pēc parauga.

<https://origami.lovetoknow.com/about-origami/how-make-paper-pocket>

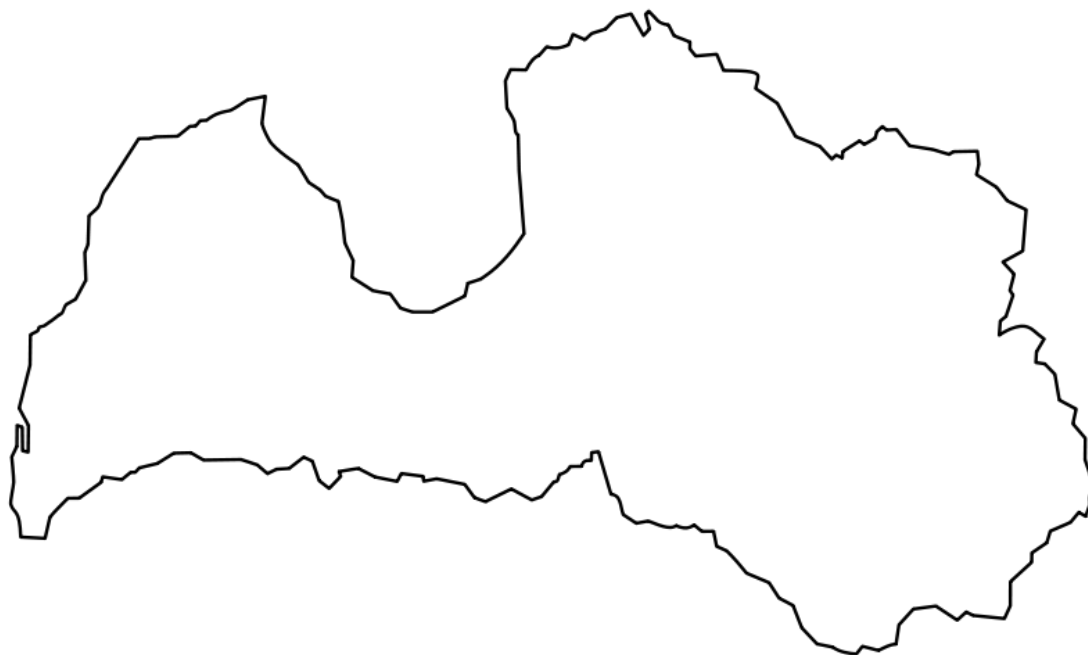
Latviešu valoda un literatūra. Bioloģija.

Putns Attēls	Sugas nosaukums
	Kārtas nosaukums
	Kārtas raksturojums
	Ārējais izskats
	Vairošanās
	Barība
	Ietekme uz vidi
	Dzīves veids
	Dzīves vide
	Sugas sastopamība

2.Vēdeklītis - “Izplatība Latvijā”.

Izveidot vēdeklīti par (putna) izplatību Latvijā (pavasārī, vasarā, rudenī un ziemā). Savienot kopā ar kņopi, pogu, u.c. Izveidot kabatiņu pēc parauga. <https://origami.lovetoknow.com/about-origami/how-make-paper-pocket>

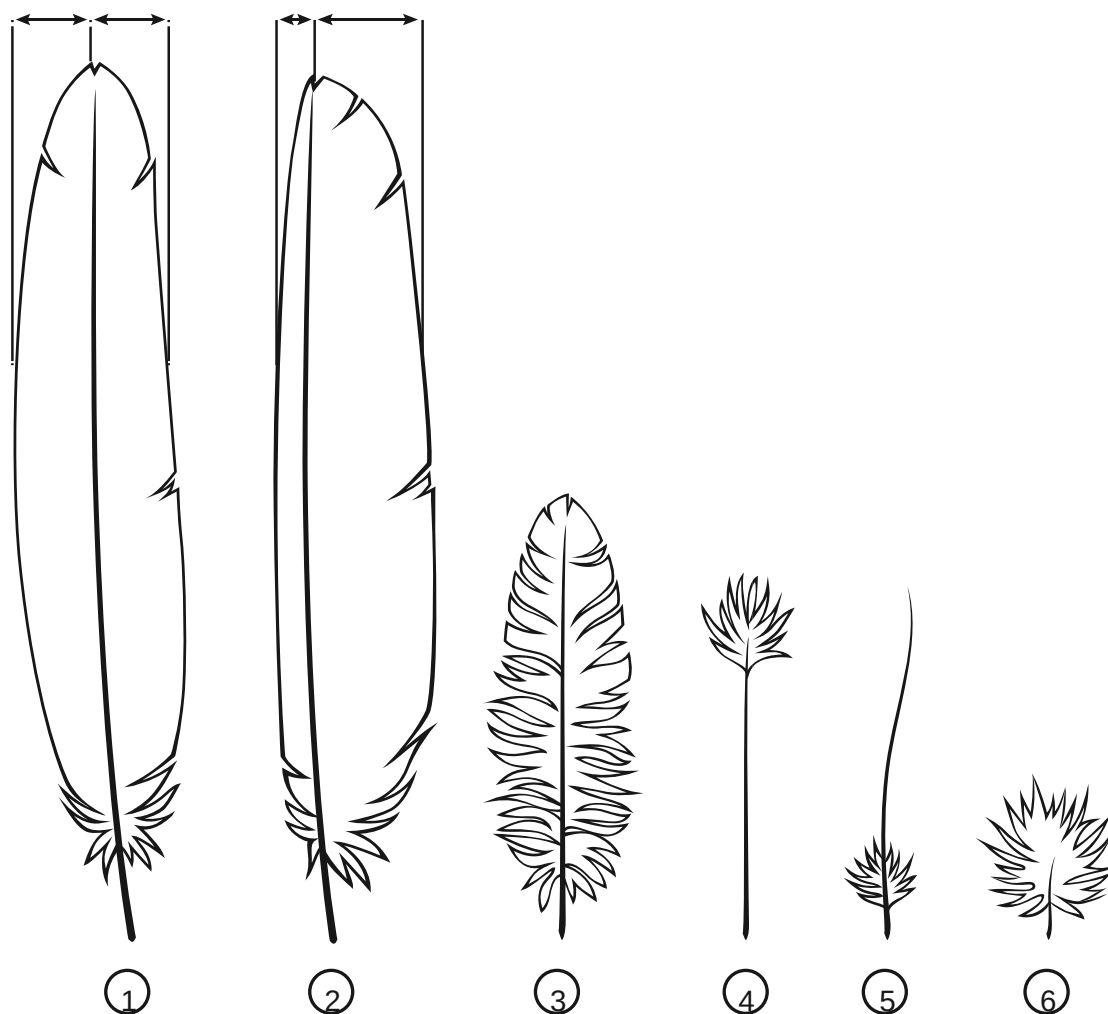
Bioloģija.

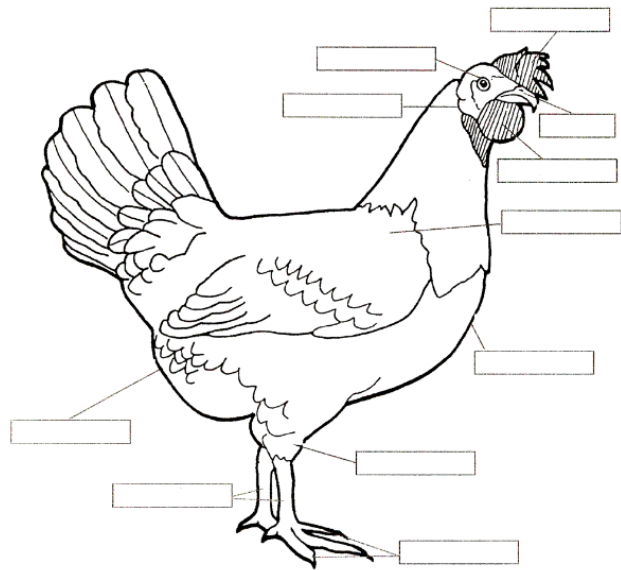


3. Mini grāmatiņa - “Putnu spalvu veidi”.

Uzrakstīt vai vizualizēt grāmatiņu ar (dzīvnieka nosaukums) spalvu nosaukumiem, funkciju un putna ārējo uzbūvi. Izveidot kabatiņu pēc parauga. <https://origami.lovetoknow.com/about-origami/how-make-paper-pocket>

Bioloģija.





.....

.....

.....

.....

.....

.....



.....

.....

.....

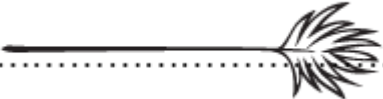
.....

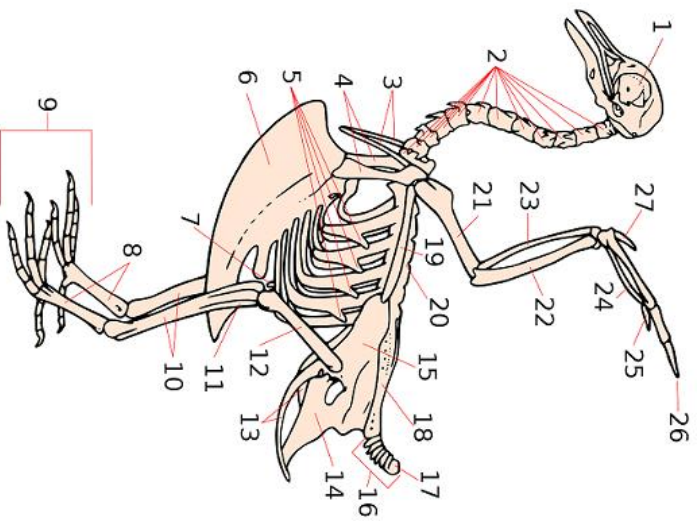
.....

.....



--	--	--	--

4 			5 
--	--	--	--



.....

.....

.....

.....

.....

4.Logs - “..... (putna nosaukums) dziesma”

Ielīmēt un atkārtot dziesmu (dzejoli) par putnu. Izveidot kabatiņu pēc parauga. <https://origami.lovetoknow.com/about-origami/how-make-paper-pocket>

Bioloģija. Mūzika. Latviešu valoda.

Sarkankrūtītis

Aiz loga bērza zarā
Mazs sarkankrūtītis lēkā
Tas izčiepst savu prieku
Un stāsta kā tam nav
Tas nopurina sniegu no zariņa ik dienu
Un sirdī ielīst siltumiņš gan putniņam gan man

Piedz.

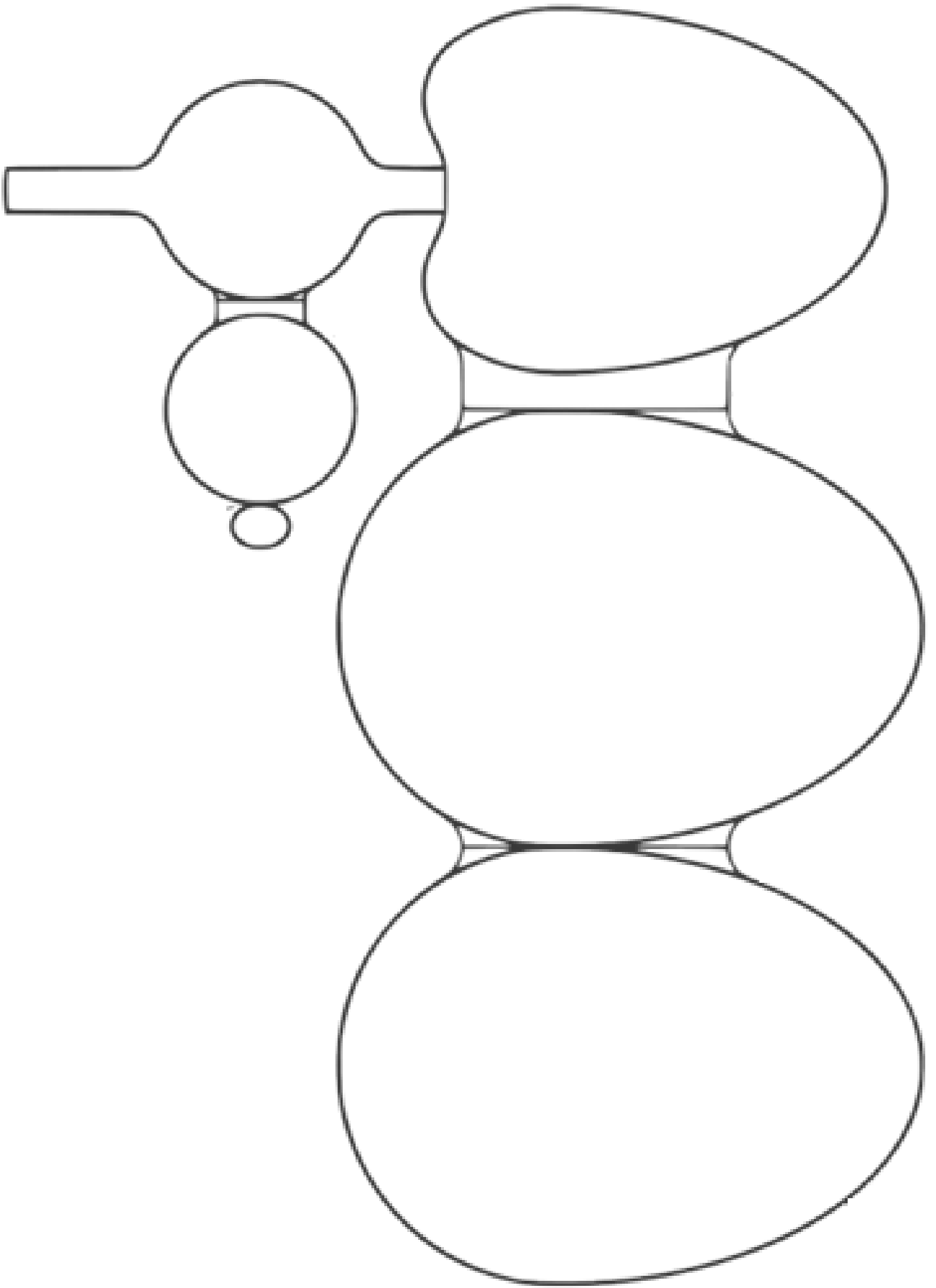
Klau sarkankrūtīt, kamoliņ
Klau sarkankrūtīt, draudziņ
Vai vienaldzīgs kāds palikt var uz tevi skatoties
Tu piečiepsti mums prieku
Tu piečiepsti mums sniegu
Un tad, kad laukā sals ir auksts
Ar spārniņu mums māj.

Tad kādā jaukā dienā
Jau divi zarā lēkā
Tev blakus sarkankrūtīt,
Ir sarkankrūtīte
Un laimīgs tu ka vienam
Nav jāsēž bērza zarā
Tu čiepsti savu dziesmiņu
Gan putniņam, gan mums

Piedz. 2x

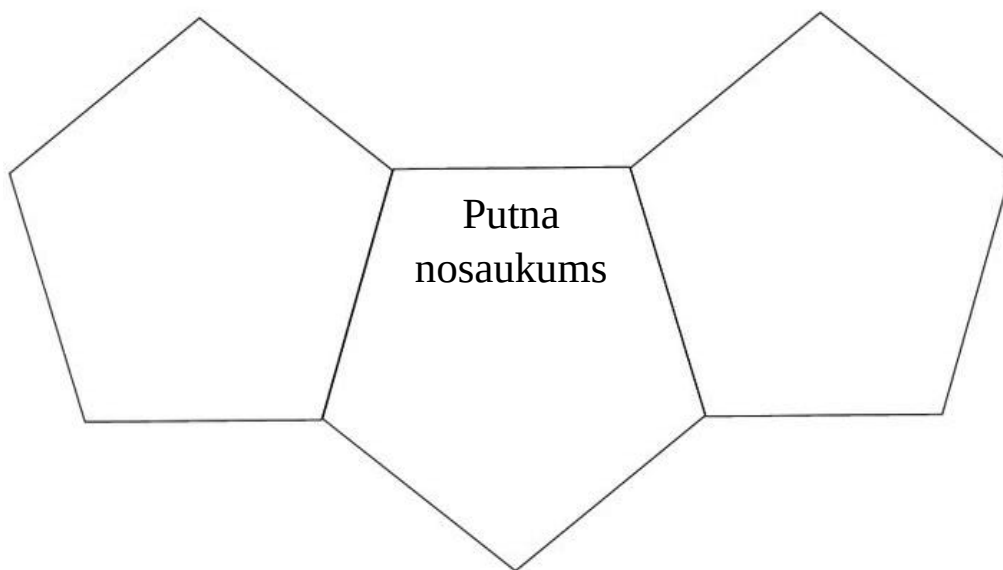
5.Pārlocītā lapiņa - “Olas uzbūve”

Izveidot olas plaknes modeli un pierakstīt sastāvdaļas. Izveidot kabatiņu pēc parauga. <https://origami.lovetoknow.com/about-origami/how-make-paper-pocket> Bioloģija.



6. Pārlocītā lapiņa - “.....(dzīvnieka nosaukums) knābis un kāja”.

Ielīmēt vai uzzīmēt attēlus ar attiecīgā putna kāju un knābi. Izveidot kabatiņu pēc parauga. <https://origami.lovetoknow.com/about-origami/how-make-paper-pocket> **Bioloģija. Vizuālā māksla.**



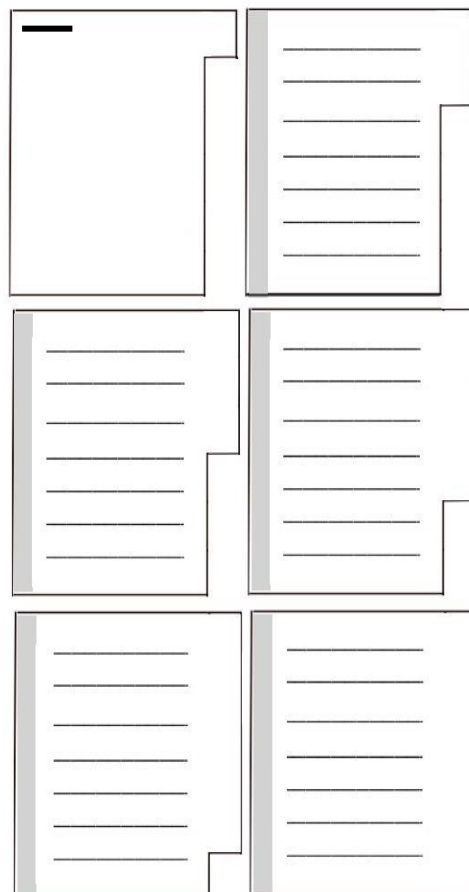
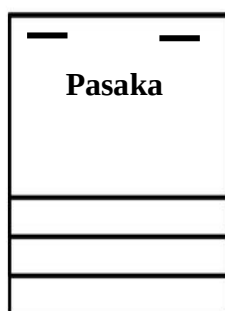
Putnu kāju pielāgotība dzīvesveidam	Bridējputns	Putns, kurš pārvietojas vertikāli pa koka stumbru	Ūdensputns	Putns, kurš kāpelē pa zariem		Plēsīgs putns
Putnu knābju pielāgotība dzīvesveidam	Pārtiek no kukaiņiem	Pārtiek no sēklām	Barojas piekrastē	Medī nelielus zīdītājus un putnus	Meklē kukaiņus zem koku mizas	Meklē barību uz ūdenstilpnes gultnes

7. Mini grāmatiņa - “Māksla”

Savākt ticējumus, parunas, sakāmvārdus, teikas, mīklas vai pasakas. Var rakstīt, zīmēt, līmēt kolāžu, u.c. Izveidot kabatiņu pēc parauga.

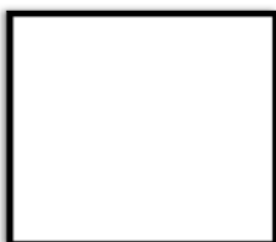
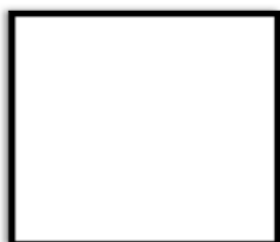
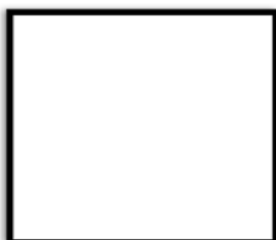
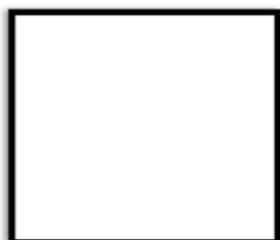
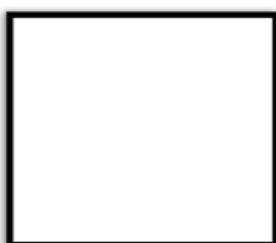
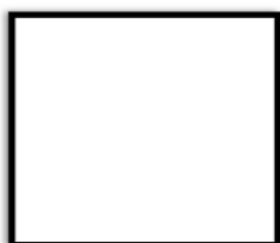
<https://origami.lovetoknow.com/about-origami/how-make-paper-pocket>

Bioloģija. Latviešu valoda un literatūra. Vizuālā māksla.



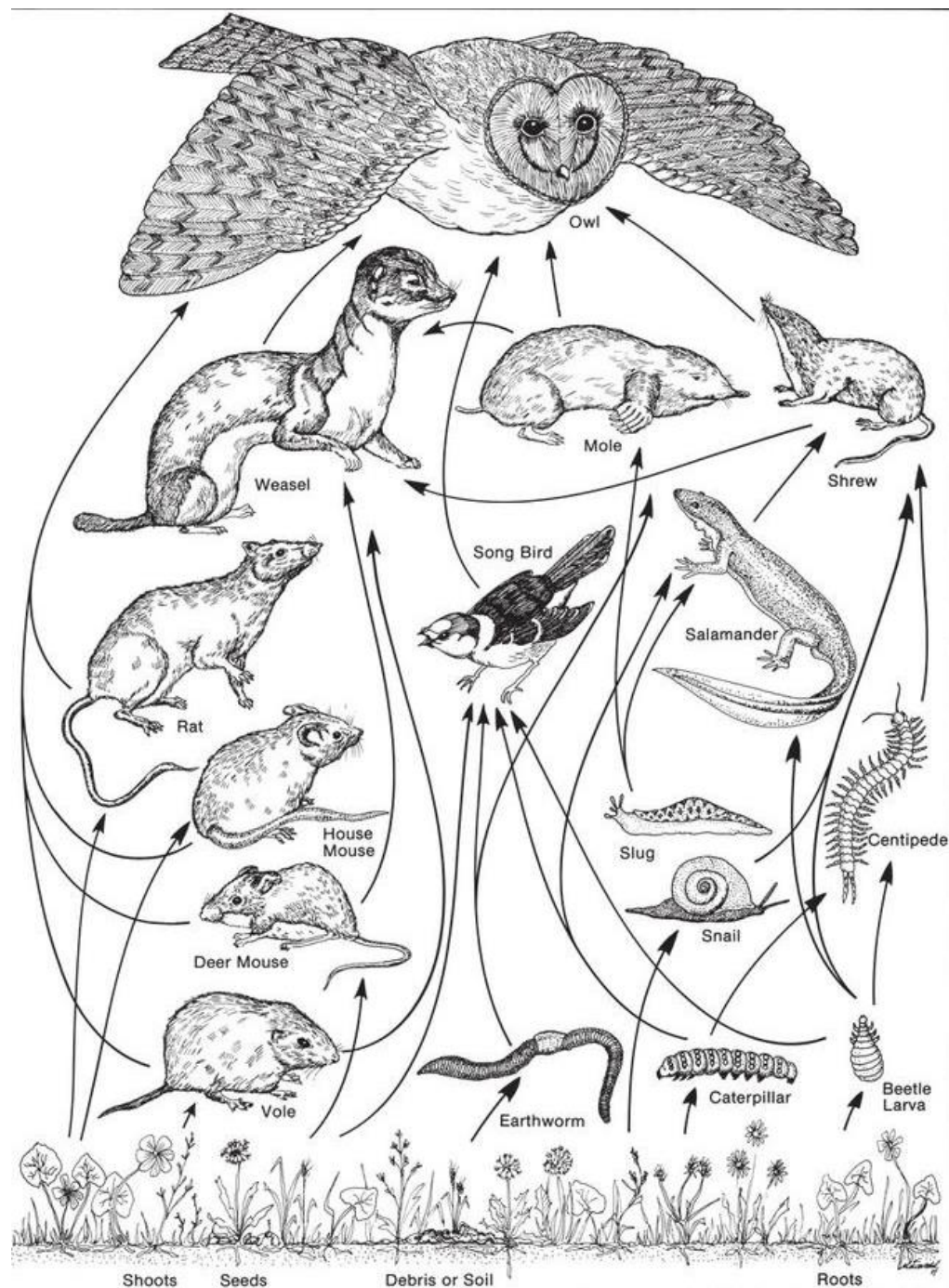
8.Kabatiņa ar izdales kartiņām - “Interesanti fakti”.

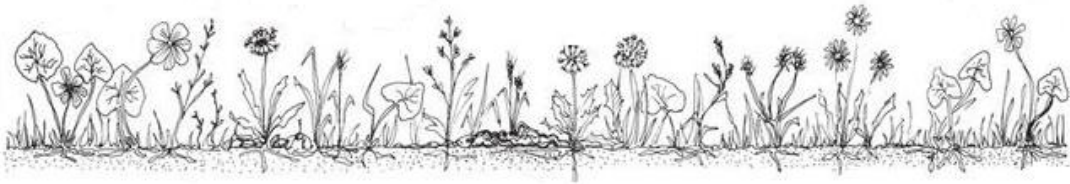
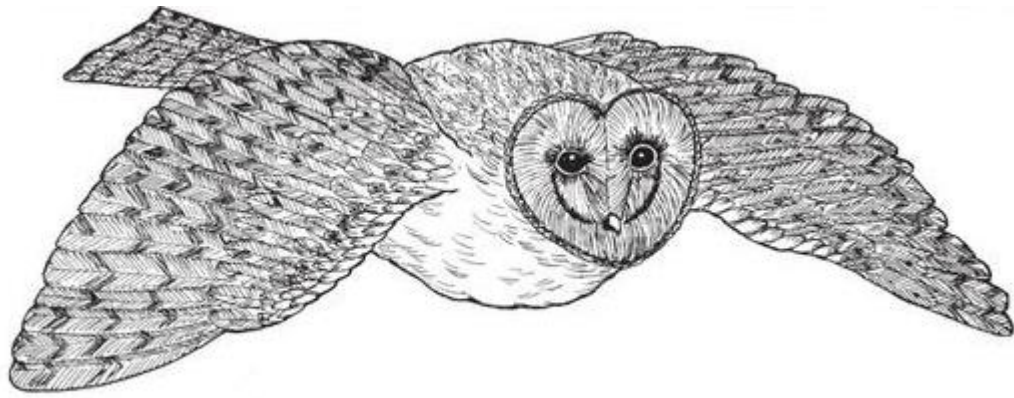
Izveidot kabatiņu, lai glabātu sagatavotās kartiņas par(putna nosaukums) interesantiem faktiem. 10 kartiņas. **Bioloģija.**
Latviešu valoda un literatūra.

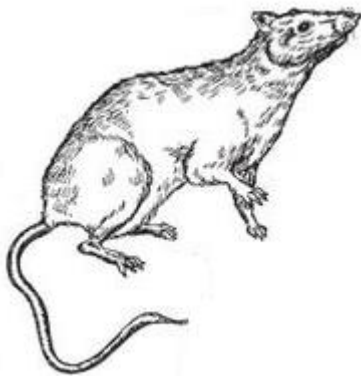


9.Puzle - “Barošanās ķēde”

Izgriezt un salikt barošanās ķēdi. **Bioloģija. Vizuālā māksla.**







[illegible]

[illegible]