

## TREŠĀ ATLASĒS ANKETA „PUTNI”

1. Šajā spēlē runāsim par PUTNIEM. Viena no svarīgākajām īpašībām, kas piemīt putniem, ir to spēja lidot. Apvelc, kuras no šīm uzbūves īpatnībām palīdz putniem LIDOT! (ir vairākas pareizās atbildes!)

- A. Liels krūšu ķīlis, pie kura stiprinās lidošanai paredzētie muskuļi
- B. Dažiem putniem garas kājas – palīdz stūrēt lidojumā
- C. gaisa maiši, kas palīdz elpot intensīvāk
- D. dobi kauli – tie ir stipri, bet viegli
- E. Dažāda veida spalvas

2. Zinātnieki uzskata, ka pasaulē šobrīd ir aptuveni 10 000 putnu sugu. Latvijā reģistrētas 363. Sarakstā apvelc Latvijas putnus, pasvīturo putnus, kas Latvijā nedzīvo, atstāj bez izmaiņām tos, kas NAV putni!

Liraste    gredzenūbele    paipala    zivjudzenītis    zīdaste    rudsānu zilastīte  
 vālodze    svīre    albatross    kivi    tuklītis    tupeļknābis    karošknābis  
 hoacīns    lemings    pingvīns    šņibītis    trulītis    kalitrikss    riekstrozis  
 burunduks    barakuda    nandu    ara    kolibri    fēnikss

3. Kuram putnam – kura ligzda?

Meža pūce – attēls \_\_\_\_\_, ligzda \_\_\_\_\_

Ķīvīte – attēls \_\_\_\_\_, ligzda \_\_\_\_\_

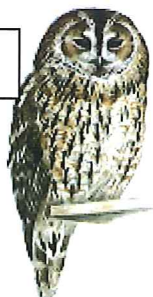
Žubīte – attēls \_\_\_\_\_, ligzda \_\_\_\_\_

Somzīlīte – attēls \_\_\_\_\_, ligzda \_\_\_\_\_

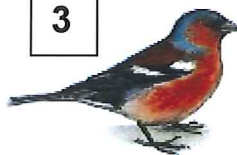
1



2



3



4



A



B



C



D

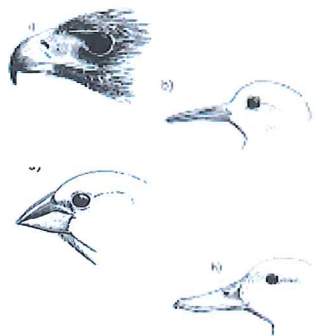


#### 4. Patiesība vai meli? Ieraksti lodziņā P – ja tā ir patiesība un M, ja apgalvojums ir nepatiesa.

- Krauklis ir vārnas vīrs -       Lakstīgalas ligzda atrodas uz zemes -
- Visi gājputni dodas ziemot uz Āfriku -       Ir tādas putnu sugas, kuras nemāk lidot -
- Cīruļi no siltajām zemēm atgriežas uz dzērvju mugurām -
- Daudzi ūdensstrazdi atlido uz Latviju pārziemot, viņiem šeit ir „siltās zemes” -
- No visām zivīm paugurknābja gulbim, iespējams, vislabāk garšo grunduļi -
- Dzeguze iedēj savas olas citu putnu ligzdās tāpēc, ka pašai slinkums perēt -

#### 5. Kurš knābis kurai ēdienkartei paredzēts? Savieno!

- Augu sēklas, pumpuri, ķiršu kauliņi
- Putni, zīdītāji vai zivis, lieli kukaiņi
- Kukaiņi, zirnekļi, arī sēklas
- Ūdensaugi, vasarā arī kukaiņi un gliemji



#### 6. Putnus var iedalīt dažādās grupās. Izvēlies un pieraksti katrai putnu grupai atbilstošo! (Ūdensputni, plēsēji, meža putni, lauka putni)

- peļu klijāns, niedru lija, jūras ērglis, zvirbulvanags
- lauka cīrulis, grieze, ķīvīte, laukirbe
- laucis, lielais ķīris, cekuldūkurs
- cekulzīlīte, melnā dzilna, mednis, egļu krustknābis

---



---



---



---

#### 7. Atzīmē variantu, kurā visi putni ir nometnieki

- a) lielā zīlīte, dzilnītis, zīdaste
- b) lakstīgala, dzeguze, mazais svilpis
- c) rubenis, mājas zvirbulis, cekulzīlīte
- d) ķīvīte, vārna, melnais meža strazds

#### 8. Nosauc 4 animācijas filmas, kuras līdzās citiem varoņiem darbojas kāds putns!

---



---

#### Atbilžu iesūtīšanas termiņš no 26. februāra līdz 24. martam

##### Ziņas par dalībnieku:

Vārds, Uzvārds \_\_\_\_\_

Skola, klase \_\_\_\_\_

E-pasts \_\_\_\_\_

Telefons \_\_\_\_\_

Lūdzu rakstīt e-pastu (un telefonu), kas **TIEK LIETOTI!**