




1. Tas pats kūnas – skirtingos medžiagos

Tą patį kūną galima pagaminti iš skirtingų medžiagų. Sugalvok pavyzdžių, nupiešk ir įrašyk į lentelę.

Kūnas	Medžiagos, iš kurių galima pagaminti
1. Puodukas 	1. _____ 2. _____ 3. _____
2. _____ 	1. _____ 2. _____ 3. _____
3. _____ 	1. _____ 2. _____ 3. _____

2. Ta pati medžiaga – skirtingi kūnai

Iš vienos medžiagos galima pagaminti skirtingų kūnų. Sugalvok pavyzdžių ir įrašyk į lentelę.

Medžiaga	Kūnai, kuriuos galima pagaminti
1. Geležis	1. Vinutė 2. Svaržėlė 3. Šaukštas
2. _____	1. _____ 2. _____ 3. _____
3. _____	1. _____ 2. _____ 3. _____
4. _____	1. _____ 2. _____ 3. _____

3. Kūnai iš kelių medžiagų

Parašyk, iš kokių medžiagų susideda šie kūnai.



Lemputė

- _____
- _____



Diržas

- _____
- _____



Automobilio ratas

- _____
- _____



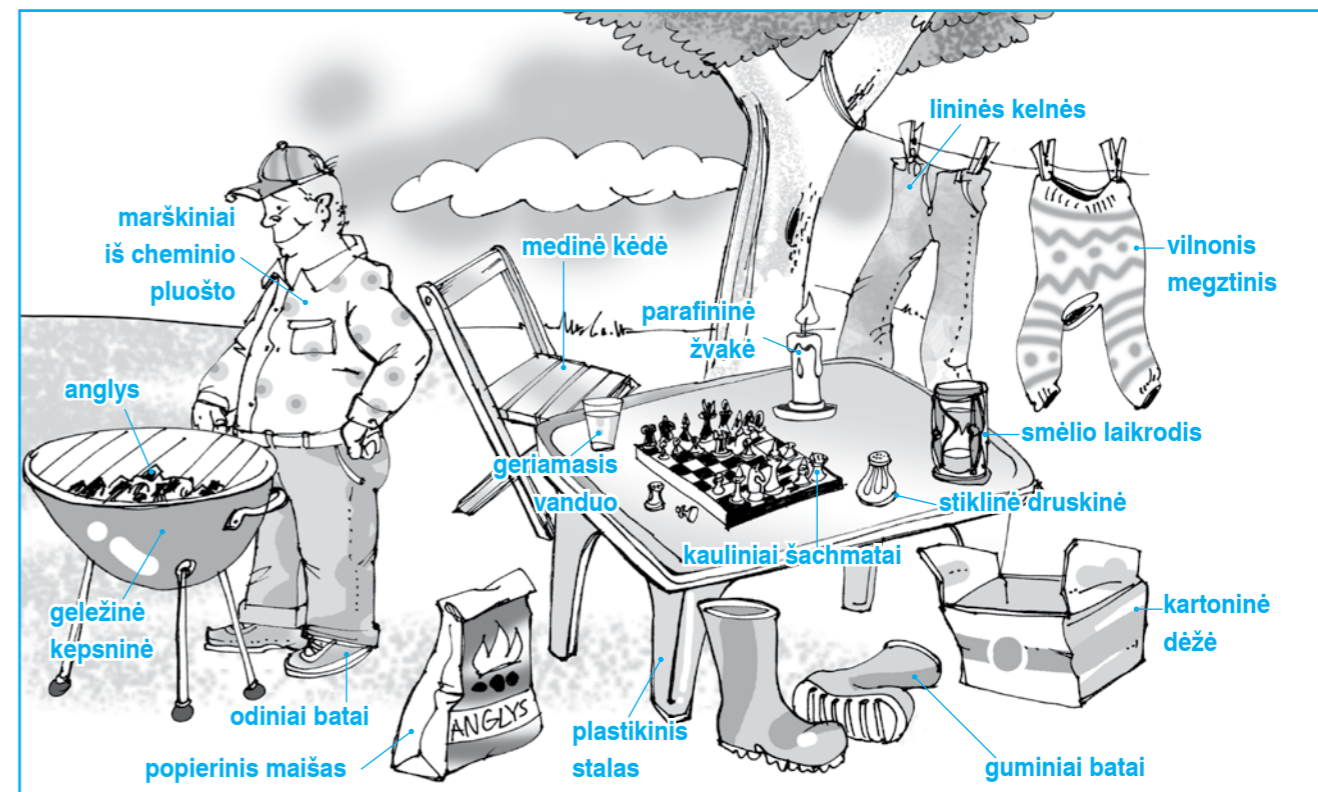
Replės

- _____
- _____



4. Iškyloje

Iškyloje prisireikia įvairiausių daiktų, įrankių. Į tinkamą lentelės skiltį įrašyk medžiagas, iš kurių jie pagaminti.



MEDŽIAGOS	
natūralios	dirbtinės

5. Šaltosios arbatos ir kolas palyginimas

Į vieną stiklinę įpilk šaltosios arbatos, į kitą – kolas. Apžiūrėk, uostyk, ragauk. Nurodyk, kurios šių gėrimų savybės vienodos, o kurios skiriasi.

Vienodos savybės	Skirtingos savybės



7. Rentgeno nuotraukos – miško gyvūnams

Archimedas nusprendė patikrinti, ar sveiki miško gyvūnų kaulai. Jis iškabino skelbimus ir pakvietė gyvūnus šeštadienį ateiti į Didžiąją laukymę. Susirinko visas būrys miško gyventojų. Pamatęs tokią jų gausybę Archimedas griebėsi už galvos ir sušuko: „Bestuburiai gi neturi kaulų, kaip aš juos patikrinsiu!“

Padėk Archimedui sudaryti du sąrašus: gyvūnų, kuriems reikia daryti rentgeno nuotraukas ir kuriems nereikia.

Stuburiniai gyvūnai	Bestuburiai gyvūnai



8. Kuri stuburinių gyvūnų grupė?

Įdėmiai perskaityk tekstą ir parašyk, kurios stuburinių grupės gyvūnai pasakoja apie save.

1. Mano oda sausa ir žvynuota. Dedu kiaušinius sausumoje. Kas aš? _____
2. Savo jauniklius maitinu pienu, kuris gaminasi mano kūne. Turiu kailį. Kas aš? _____
3. Turiu sparnus ir plunksnas. Dedu kiaušinius kietu lukštu. Kas aš? _____
4. Kiaušinius minkštu apvalkalu išleidžiu vandenyje. Mano oda visada turi būti drėgna, aš ja kvėpuoju. Kas aš? _____
5. Be vandens ilgai neišgyvenčiau. Mano oda padengta žvynais, kvėpuoju žiaunomis. Kas aš? _____

9. Stuburinių gyvūnų grupės

Piešiniuose pavaizduotų gyvūnų pavadinimus įrašyk prie tinkamos stuburinių grupės.

- Žinduoliai: _____
- _____
- Paukščiai: _____
- _____
- Ropliai: _____
- Varliagyviai: _____
- Žuvis: _____
- _____

Jei gyvūnas šiltakraujis, kvadratėlį prie piešinio nuspalvink raudonai, jei šaltakraujis, – mėlynai.

