

Kaip naudotis atlasu?

Atlaso atvartas panašus į šachmatų lentą – suskirstytas į langelius. Tai linijų tinklas, kuriame vertikalūs stulpeliai puslapio viršuje ir apačioje pažymėti raidėmis, o horizontalios eilės kairiajame ir dešiniajame šonuose – skaičiais. Tad kiekvienas kvadratas turi kodą – jį atitinkančią raidę ir skaičių. Naudodamiesi linijų tinklu, rasite atsakymus į pateiktus klausimus.



Pavyzdžiui, temoje „Saulės sistema“ yra klausimas: „Kuri planeta vadinama Aušrine?“

Norėdami sužinoti šios planetos pavadinimą, vertikaliame stulpelyje susiieškokite G raidę, o horizontalioje eilėje – skaičių 5. Ties G raide pažymėtu stulpeliu pridėkite liniuotę, o penktąją eilę pirštu veskite liniuotės link. Planetą rasite langelyje, kuriame susikerta stulpelis ir eilutė. Taigi Aušrine vadinama Venera.



Klasės planas



Klasėje vyksta gamtos pažinimo pamoka.



Nupieškite visa tai, ką matote iš viršaus, ir gausite klasės planą. Popieriaus lape jis netilps. Vadinasi, vaizdą reikės mažinti. Pasitelkite mastelį. Pavyzdžiui, klasės vaizdą sumažinkite 100 kartų.

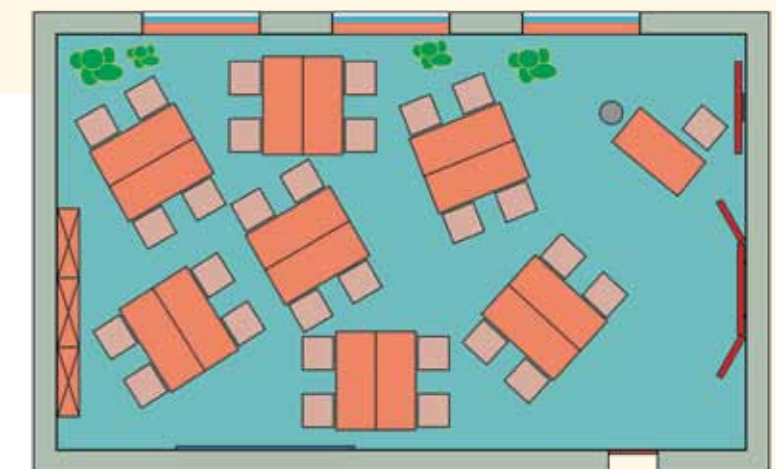
Tada klasės plano mastelis bus 1 : 100. Tai reiškia, kad vienas klasės plano centimetras atitinka 100 cm klasėje.



Mastelis rodo, kiek kartų plane sumažinti tikrieji atstumai, objektai, ir žymimas didžiąja M raide.

Klasės baldams plane vaizduoti parinkite tam tikrų simbolių. Jie vadinami sutartiniais ženklais. Pavyzdžiui, stalą, spintą nupieškite kaip stačiakampius, o kėdes – kaip kvadratus. Mokyklinę lentą, langus, gėles pažymėkite dar kitokiais simboliais.

Plano pakraštyje nupieškite sutartinius ženklus ir prie kiekvieno paaikškinkite, ką jis reiškia. Tokia ženklų aiškinimo lentelė vadinama legenda. Nepamirškite nurodyti ir mastelio.



	stalas		lenta
	kėdė		lentyna
	šiukšlių dėžė		žemėlapis
	spinta		gėlės

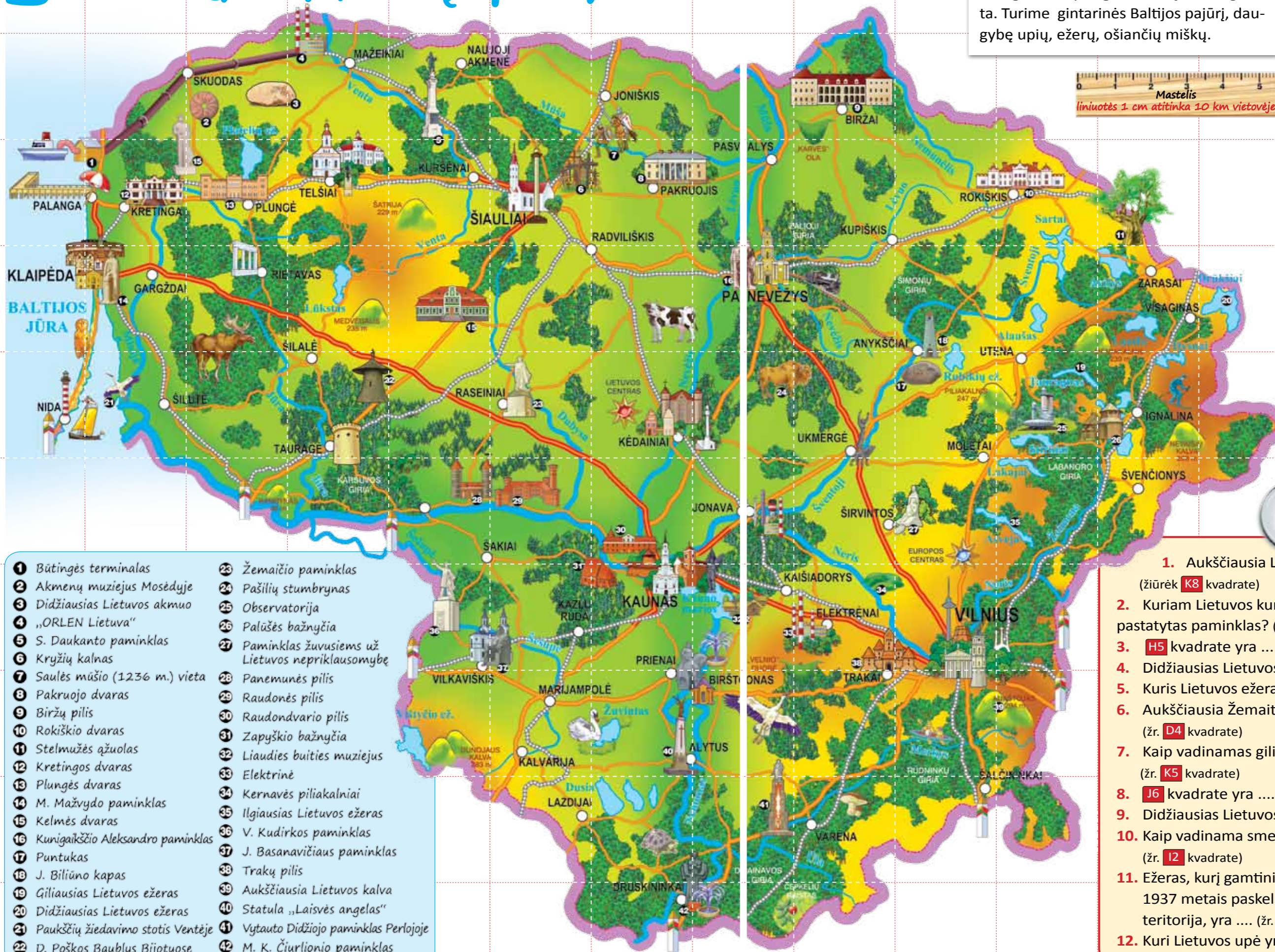
Mastelis 1 : 100
1 m

Lietuva – mūsų Tėvynė

Lietuva yra nedidelė, bet mums labai brangi šalis. Ypač graži mūsų krašto gamta. Turime gintarinės Baltijos pajūrį, daugybę upių, ežerų, ošiančių miškų.



Mastelis
liniuotės 1 cm atitinka 10 km vietovėje



- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1 Būtingės terminalas | 23 Žemaičio paminklas |
| 2 Akmenų muziejus Mosėdyje | 24 Pašilių stumbrynas |
| 3 Didžiausias Lietuvos akmuo | 25 Observatorija |
| 4 „ORLEN Lietuva“ | 26 Palūšės bažnyčia |
| 5 S. Daukanto paminklas | 27 Paminklas žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę |
| 6 Kryžių kalnas | 28 Panemunės pilis |
| 7 Saulės mūšio (1236 m.) vieta | 29 Raudonės pilis |
| 8 Pakruojo dvaras | 30 Raudondvario pilis |
| 9 Biržų pilis | 31 Zapyškio bažnyčia |
| 10 Rokiškio dvaras | 32 Liaudies buities muziejus |
| 11 Stelmužės ažuolas | 33 Elektrinė |
| 12 Kretingos dvaras | 34 Kernavės piliakalniai |
| 13 Plungės dvaras | 35 Ilgiausias Lietuvos ežeras |
| 14 M. Mažvydo paminklas | 36 V. Kudirkos paminklas |
| 15 Kelmės dvaras | 37 J. Basanavičiaus paminklas |
| 16 Kunigaikščio Aleksandro paminklas | 38 Trakų pilis |
| 17 Puntukas | 39 Aukščiausia Lietuvos kalva |
| 18 J. Biliūno kapas | 40 Statula „Laisvės angelas“ |
| 19 Giliausias Lietuvos ežeras | 41 Vytauto Didžiojo paminklas Perlojoje |
| 20 Didžiausias Lietuvos ežeras | 42 M. K. Čiurlionio paminklas |
| 21 Paukščių žiedavimo stotis Ventėje | |
| 22 D. Poškos Baublys Bijotuose | |

- Aukščiausia Lietuvos kalva yra (žiūrėk **K8** kvadrate)
- Kuriam Lietuvos kunigaikščiui Perlojoje pastatytas paminklas? (žr. **H9** kvadrate)
- H5** kvadrate yra
- Didžiausias Lietuvos akmuo – (žr. **D2** kvadrate)
- Kuris Lietuvos ežeras ilgiausias? (žr. **K6** kvadrate)
- Aukščiausia Žemaitijos kalva yra (žr. **D4** kvadrate)
- Kaip vadinamas giliausias Lietuvos ežeras? (žr. **K5** kvadrate)
- J6** kvadrate yra
- Didžiausias Lietuvos ežeras – (žr. **M4** kvadrate)
- Kaip vadinama smegduobė Biržų krašte? (žr. **I2** kvadrate)
- Ežeras, kurį gamtininkas Tadas Ivanauskas 1937 metais paskelbė pirmąja saugoma teritorija, yra (žr. **G8** kvadrate)
- Kuri Lietuvos upė yra didžiausia? (žr. **G9** kvadrate)



Žygimantas Augustas ir Barbora Radvilaitė

Gedimainaičiai – ilgiausiai valdžiusi didžiųjų Lietuvos kunigaikščių dinastija. Didieji kunigaikščiai Gedimainaičiai šalį valdė nuo 1315 ar 1316 metų iki 1572-ųjų, kai, nepalikęs palikuonių, mirė paskutinis šios dinastijos atstovas Žygimantas Augustas.

Nepaprasta meilės istorija

Valdovas Žygimantas Augustas įsimylėjo ypatingo grožio, išsilavinusių ir įtakingų Lietuvos didikų giminei priklausančią Barborą Radvilaitę. Nepaisydamas didelio motinos ir Lenkijos didikų priešiškumo Žygimantas slapta vedė mylimąją. Tačiau jų laimė truko neilgai. Vos po ketverių metų Barbora mirė. Ji pageidavo būti palaidota Vilniuje. Tad Žygimantas mėnesio trukmės kelionėje iš Krokuvos didžiąją dalį kelio pėsčias per kaitrą lydėjo mylimosios karstą. Jos gedėjo iki pat mirties.



1569 metais buvo sudaryta Liublino unija – Lietuva ir Lenkija sujungtos į **Abiejų Tautų Respubliką**. Šioje sąjungoje turėjo būti vienas valdovas – Lenkijos karalius ir didysis Lietuvos kunigaikštis. Juo ir tapo Žygimantas Augustas. Liublino unija buvo naudinga abiem valstybėms. Jas sustiprino, padėjo priešintis grėšmingiems kaimynams.



Valstybingumo praradimas

Didžiulis pavojus Lietuvos ir Lenkijos valstybės išlikimui kilo XVIII amžiuje. Nualinta karų ir net trečdalis gyventojų gyvybių pareikalavusio maro šalis nusilpo. Ji tapo kaimynių grobiu. Dalį valstybės užėmė Rusija. Po nesėkmingo sukilimo prieš grobikus 1795 metais prarado valstybingumą ir valstybės likučius pasidalijo Rusija, Prūsija ir Austrija. Lietuva tapo didžiulės Rusijos imperijos užkampiu.

Lietuvoje ne kartą priešintasi grobikams, tačiau sukilimai baigėsi nesėkme. Po 1863 metų sukilimo prieš Rusiją visoje imperijoje uždrausta spausdinti ar įsivežti iš užsienio lietuviškus leidinius lotyniškuoju raidynu. Prasidėjo Lietuvos rusinimas: uždrausta lietuviška spauda, imta persekioti Katalikų bažnyčią, į mūsų kraštą atkelta ir apgyvendinta nemažai rusų valstiečių.



▲ 1863 metų sukilimo dalyviai.

Lietuviškos knygos buvo spausdinamos Prūsijoje. Jas slapta platino knygnešiai. Su laikytus prie to meto Prūsijos ir Rusijos sienos caro žandarai juos mušė, kankino, o pastebėtus ir nesustojusius šaudė vietoje. Sugautus ir nuteistus knygnešius trėmė į Sibirą, sodino į kalėjimus. Per keturis spaudos draudimo dešimtmečius į Lietuvą slapta įvežta apie penkis milijonus užsienyje išleistų lietuviškų knygų.

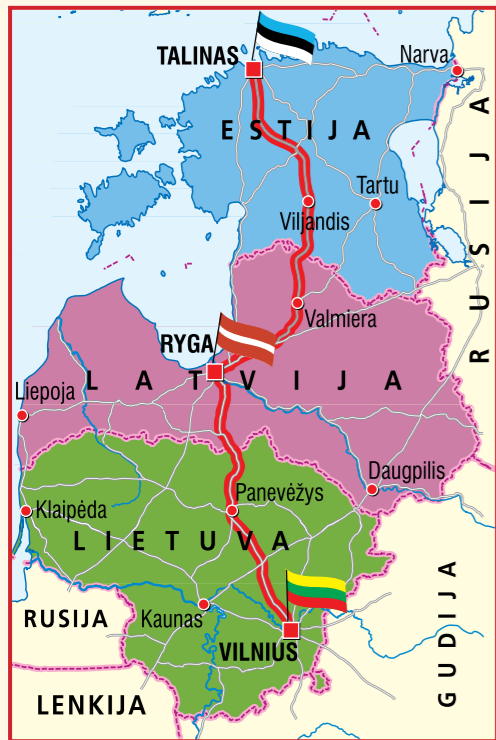


Gimtosios kalbos ir rašto vaikai buvo mokomi namuose, „mamos mokykloje“, ir slaptosiose lietuviškose mokyklose. Valdžia vertė leisti vaikus į valdiškas rusiškas mokyklas, bet jas lankė tik vienas kitas.

Tai buvo ilga beginklė kova už tautos išlikimą.



Baltijos kelias



1988 metais įkurtas galingas laisvės šauklys – Sąjūdis. Lietuva ryžtingai pradėjo vaduoti iš sovietinės priespaudos. Atgauta trispalvė, herbas, himnas. Lietuvių kalba paskelbta valstybine.



Iš Lietuvos dar neišvesta Sovietų Sąjungos kariuomenė, pasiūsta užimti Radijo ir televizijos pastato, televizijos bokšto, 1991 metų sausio 13-ąją puolė ten budinčius žmones. Tą naktį žuvo keturiolika Tėvynės gynėjų. Lietuva nepasidavė, atlaikė sunkius išmėginimus. Valstybė išliko ir sustiprėjo.

▲ 1989 metų rugpjūčio 23 dieną gyvoje Baltijos kelio grandinėje nuo Vilniaus iki Talino stovėjo apie 2 mln. žmonių.



1989 metų rugpjūčio 23 d. nuo Gedimino kalno Vilniuje per Latviją iki Talino nusidriekė milijoninė žmonių grandinė – gyvasis Baltijos kelias. Taikūs protestuotojai prieš sovietinę okupaciją reikalavo Baltijos šalių visiškos nepriklausomybės.



▲ Barikados prie Seimo rūmų Vilniuje naktį į sausio 13-ąją.

▲ Nepriklausomybės gynėjų laužai prie Aukščiausiosios Tarybos.



▲ Lietuvos Nepriklausomybės Atkūrimo Aktas. 1990 metų kovo 11-oji.

▲ Lietuvos Aukščiausiosios Tarybos pirmininkas Vytautas Landsbergis.

Sovietinė imperija silpo. 1990 metų vasario 24 d. nepriklausomybės siekiantis Sąjūdis Lietuvoje laimėjo pirmuosius demokratinius rinkimus. 1990 metų kovo 11 d. Aukščiausioji Taryba, vadovaujama profesoriaus Vytauto Landsbergio, paskelbė istorinį dokumentą – Lietuvos Nepriklausomybės Atkūrimo Aktą. Lietuva vėl tapo nepriklausoma, tęsianti prieškarinio valstybingumo tradicijas.



▲ Pirmieji laisvi laikraščiai.

1992 metais išrinktas mūsų šalies įstatymus leidžiantis Seimas, priimtas svarbiausias valstybės įstatymas – **Konstitucija**. Joje aptarta kiekviena gyvenimo sritis, išvardytos piliečių teisės ir pareigos.

