

# TURINYS



## KILMĖ

- 7 mln. m. – 3000 m. pr. Kr. 12  
Įvadas ir chronologinė lentelė 14  
Mūsų tolimieji protėviai 16  
Žmonijos giminės medis nuo pirmųjų žmonių giminaičių iki *Homo sapiens* įsivyravimo.  
Bendravimo menas 20  
Pirmųjų žmonių kalbos, kalbos sistemos ir meninių gebėjimų atsiradimas.  
Ledynmetis 22  
Maždaug prieš 1,5 mln. metų prasidėjusio klimato permainos ir kaip jos paveikė žmoniją.  
Iš Afrikos 24  
Migruodama iš Afrikos žmonija kolonizavo Žemę.  
Medžiotojai ir maisto rinkėjai 30  
Priešistorinė gyvenimo – maisto rinkimas ir medžiojimas.  
Dvasinis pasaulis 32  
Pirmųjų apeigų ir tikėjimas pomirtiniu gyvenimu.  
■ PIRMYKŠTĖS BENDRUOMENĖS 34  
Pirmasis derlius 36  
Žemės ūkiu grįstų bendruomenių raida ir gyvūnų priaukinimas.  
Kaimo gyvenimas 38  
Auginant namines kultūras ir gyvulius susidarė pirmosios sėslios bendruomenės.  
Papročiai ir apeigos 40  
Megalitinių statinių, kaip antai Stounhendžo, slėpinių atskleidimas.

- Brangusis metalas 42  
Nuo vario apdirbimo iki bronzos amžiaus – kas nutiko išmokus apdirbti metalą.  
Miestų planavimas 44  
Vis labiau sudėtingėjančių ir plintančių bendruomenių raida.



## VALDOVAI IR HIERARCHAI

- 3000–700 m. pr. Kr. 46  
Įvadas ir chronologinė lentelė 48  
Ligos ir sveikata 52  
Negalios, ligos ir pirmųjų pastangos jas perprasti ir gydyti.  
Civilizacijos lopšys 54  
Sudėtingų visuomenių Mesopotamijoje tarp Tigro ir Eufrato upių atsiradimas.  
Dieviškieji faraonai 56  
Daugiau kaip prieš 2000 m. pr. Kr. ant Nilo upės krantų klestėjusioje Senojoje Egipto karalystėje buvo statomos piramidės.  
Indo paslaptys 58  
Indostano pusiasalyje Indo slėnyje įsikūrę miestai ir civilizacija.  
Bronzos amžius Kinijoje 60  
Du pagrindiniai Šangų dinastijos laimėjimai – raštas ir bronzos liejimas.

- Rašmenys ant sienų 62  
Savarankiška raštų, tarp jų dantiraščio ir hieroglifų, raida visame pasaulyje.  
Tvarka ir suirutė Egipte 64  
Senovės Egipto iškilimas ir nuosmukis nuo Vidurinėsios ir Naujosios karalysčių tvarkos iki chaotiškų suirutės laikotarpių.  
■ RAMZIS II 66  
Ozyrio karalystė 68  
Dievo Ozyrio kultas ir daugybė apeigų, susijusių su mirtimi bei pomirtiniu gyvenimu senovės Egipte.  
■ EGIPTO ARTEFAKTAI 70  
Statyta amžiams 72  
Senovės imperijų architektūra, monumentaliosios senovės Egipto kapavietės ir Mesopotamijos ziguratai.  
Jaguarų tauta 74  
Pirmosios didžiosios Mezoamerikos ir Pietų Amerikos civilizacijos – olmekai ir čavinai.  
Pirmoji Europos civilizacija 76  
Bronzos amžiuje Viduržemio jūros Kretos saloje klestėjusi Minojo civilizacija.  
Bronzos amžiaus žlugimas 78  
Artimuosiuose Rytuose gyvavusios diplomatų ir prekybininkų civilizacijos ir paslaptinga bronzos amžiaus santvarkos baigtis.  
Geležies amžiaus valdovai 80  
Didžioji asirų imperija, kuri nuo IX a. pr. Kr. du šimtmečius geležies amžiuje viešpatavo Artimuosiuose Rytuose.  
Jūrų ir dykumų užkariavimas 82  
Per Viduržemio jūrą ir Arabijos bei Afrikos dykumas driekėsi sudėtingas prekybos kelių tinklas.



## MAŠTYTOJAI IR TIKINTIEJI

- 700 m. pr. Kr. – 600 m. 84  
Įvadas ir chronologinė lentelė 86  
Valstybių sienos 90  
Kaip kraštovaizdis ir aplinka suformavo milžiniškas senovės imperijas Eurazijoje.  
Persijos imperija 92  
Persijos Achaimenidų imperija, kurios mastas neturėjo lygių, per Aziją driekėsi iki Viduržemio jūros.  
Graikijos miestai-valstybės 94  
Didieji senovės Graikijos miestai-valstybės, tarp jų Atėnai, Sparta ir Korintas.  
■ ALEKSANDRAS DIDYSIS 96  
Graikai Azijoje 98  
Aleksandro Didžiojo užkariavimų Artimuosiuose Rytuose bei Azijoje padariniai ir graikų idėjas perėmusios kultūros.  
Demokratijos gimimas 100  
Demokratinės santvarkos raida senovės Atėnuose, kurios principai suteikia žinių apie šiais laikais labiausiai paplitusią valdymo formą.  
Nuo mito iki istorijos 102  
Senovės Graikijoje iš naujo atrastas raštas ir pereita nuo sakininės istorijos prie rašytinės.  
Graikų mokslo laimėjimai 104  
Šiuolaikinių mokslinių metodų šaknys siekia senovės graikus, kurie ieškojo logiškų atsakymų į gyvenimo slėpinius.  
Romos iškilimas 106  
Pirmieji kuklūs žingsniai ant kalvų virš Tiberio upės davė pradžią galingam miestui ir imperijai.  
■ JULIJUS CEZARIS 108



<b>Nuo respublikos iki imperijos</b>	110
Romos imperija davė pradžią stulbinančiai kultūrai, kurios įtaka akivaizdi ir šiais laikais.	
<b>Romos kariuomenė</b>	114
Profesionali Romos kariuomenės struktūra ir organizavimas.	
<b>Antikos menas</b>	116
Senovės Graikijos ir Romos skulptūra, keramika, tapyba, mozaika ir architektūra.	
<b>Graikų ir romėnų Egiptas</b>	118
Egiptas iš graikų valdomos karalystės virsta Romos, o paskui ir Bizantijos provincija.	
<b>■ KLEOPATRA</b>	120
<b>Persijos atgimimas</b>	122
Persija po graikų: partų ekspansija ir Sasanidų valdymo laikotarpis.	
<b>Pirmoji Indijos imperija</b>	124
Maurių viešpatavimas Indostano pusiasalyje ir budizmo atsiradimas.	
<b>Kinijos suvienijimas</b>	126
Kariaujančių valstybių laikotarpis, per kurį iškilo Činų valstybė.	
<b>Centralizuota valstybė</b>	128
Kinija valdant Hanų dinastijai ir jos itin efektyvios valstybės tarnybos raida.	
<b>Antikinė mintis</b>	130
Pagrindinių politinių idėjų antikinėje Graikijoje atsiradimas, taip pat Sokrato, Platono ir Aristotelio veikalai.	
<b>Platusis pasaulis</b>	132
Didėjant prekybiniam ir kultūriniam mainams buvo mezgami ryšiai visame senovės pasaulyje.	
<b>Keltų kariai</b>	134
Keltų kultūros sklaida Europoje skatina ryšius su romėnais, graikais ir krikščionyste.	
<b>■ KELTŲ METALAS</b>	136
<b>Stepių klajokliai</b>	138
Beribių Eurazijos pievų gentys, kaip antai skitai ir kušanai.	
<b>Ankstyvosios Amerikų civilizacijos</b>	140
Mezoamerikos ir Pietų Amerikos kultūros – majai, sapotekai ir naskai.	
<b>Dievai ir deivės</b>	142
Politeistinių religijų ir dievų panteono raida senovės pasaulyje.	
<b>Tikėjimo sklaida</b>	144
Svarbiausių pasaulio religijų atsiradimas ir sklaida.	

<b>■ MŪŠIS PRIE MILVIJO TILTO</b>	148
<b>Nuosmukis ar žlugimas?</b>	150
Romos imperijos pabaiga, galios pusiausvyros permaina Vakaruose ir krikščioniškosios Bizantijos iškilimas Rytuose.	



## KARIAI, KELIAUOTOJAI IR IŠRADĖJAI

<b>600–1450 m.</b>	152
<b>Įvadas ir chronologinė lentelė</b>	154
<b>Žinių sklaida</b>	158
Musulmonų mokslo ir minčių sklaida Vakaruose.	
<b>Kinijos aukso amžius</b>	160
Tangų dinastijos valdomoje Kinijoje smarkiai klesti kinų kultūra.	
<b>Sungų dinastija</b>	162
Kinija prie Sungų – neramumų ir pagrindinių reformų laikotarpis.	
<b>■ ČINGISCHANAS</b>	164
<b>Mingų dinastija</b>	166
Kinijoje valdant mingams Pekinas tampa sostine ir pastatoma Didžioji kinų siena.	
<b>Samurajų atsiradimas</b>	168
Šiogūnato įkūrimas ir karių luomo Japonijoje įsiviešpatavimas.	
<b>Korėja viduramžiais</b>	170
Korėjos pusiasalyje įsigalėjusios Čosono valstybės iškilimas ir viešpatavimas iki 1910 metų.	
<b>Pražuvusios imperijos</b>	172
Pietryčių Azijos imperijos, tarp jų Khmerų, Pagano ir Dai Vieto.	

<b>Islamo atsiradimas</b>	174
Islamo religijos sklaida pasaulyje po Mahometo mirties.	
<b>■ ISLAMO LOBIAI</b>	178
<b>Delio sultanatas</b>	180
Indijoje įkurta Didžioji islamo karalystė.	
<b>Į pietus nuo Sacharos</b>	182
Afrikos prekybos centrai ir imperijos, tarp jų Didžioji Zimbabvė, Songajai ir Malis.	
<b>Šilko kelias</b>	184
Svarbiausias iš Europos į Tolimuosius Rytus nusidriekęs XIII–XIV a. prekybos kelias.	
<b>Juodoji mirtis</b>	186
Viduramžiais Europą nusiaubęs maras.	
<b>Viduramžių Europa</b>	188
Šventosios Romos imperijos įkūrimas ir feodalinė santvarka Europoje.	
<b>■ HASTINGSO MŪŠIS</b>	192
<b>Valdžia ir šlovė</b>	194
Romos Katalikų bažnyčios galia viduramžių Europoje.	
<b>Bizantijos imperija</b>	198
Didžioji Rytų imperija su sostine Konstantinopolyje (dabar Stambulas).	
<b>Kryžininkai</b>	200
Religiniai karai dėl viešpatavimo Šventojoje žemėje (Palestinoje).	
<b>Plėšikai ir prekeiviai</b>	202
Vikingai – po Europą pasklidusios karingos gentys iš Skandinavijos.	
<b>■ AIN DŽALUTO MŪŠIS</b>	204
<b>Osmanų imperijos iškilimas</b>	206
Karingi klajokliai Anadolijoje (Turkija) įkuria Osmanų imperiją.	
<b>Miestai ir prekyba</b>	208
Prekybos pakilimas ir miestai-valstybės, kaip antai Genuja ir Venecija, viduramžių Europoje.	
<b>Amerikos iki Kolumbo</b>	210
Turtingos ir sudėtingos majų, actekų ir inkų visuomenės.	
<b>■ NUO ACTEKŲ IKI INKŲ</b>	214
<b>Plėtra Polinezijoje</b>	216
Salų Ramiojo vandenyno pietuose kolonizavimas.	



## RENESANSAS IR REFORMACIJA

<b>1450–1750 m.</b>	218
<b>Įvadas ir chronologinė lentelė</b>	220
<b>Tyrinėjamosios jūrų kelionės</b>	224
Europiečių ekspedicijos aplink pasaulį ir „naujų pasaulių“ atradimas.	
<b>■ IZABELĖ I KATALIKĖ</b>	226
<b>■ KOLUMBAS IŠSILAIPINA KARIBŲ JŪROS REGIONE</b>	228
<b>Pažintis su Amerikomis</b>	230
Ispanų konkistadorai Pietų ir Centrinėje Amerikose.	
<b>Kolumbo mainai</b>	232
Abipusiai Europos ir Amerikų mainai augalais, gyvūnais ir ligomis.	
<b>Ispaniškas sidabras</b>	234
Milžiniškų gamtinių išteklių Pietų Amerikoje atradimas ir eksploatavimas.	
<b>Tėvai piligrimai</b>	236
Religiniai pabėgėliai tapo JAV įkūrėjais ir jų kolonijos davė pradžią būsima kolonizacijai.	
<b>Prekyba ir imperija</b>	238
XV–XVIII a. milžiniškos Europos prekybos imperijos buvo nusidriekusios iki Afrikos, Azijos ir Amerikų.	
<b>Trys imperatoriai</b>	240
Klestėjimo amžius, per kurį Kinijos imperijos valdos buvo nusidriekusios toliausiai.	
<b>Didžioji Japonijos taika</b>	242
Edo laikotarpis, kai Japonija užsidarė nuo viso likusio pasaulio ir susikūrė savitą bei unikalią kultūrą.	
<b>Didieji mogolai</b>	244
Itin suklestėjusi imperija valdė daugiau nei 100 mln. pavaldinių visame Indostano pusiasalyje.	



<b>Osmanų imperija</b>	246
Osmanų imperija suklestėjimas ir jos nuosmukio priežastys.	
■ <b>LEPANTO MŪŠIS</b>	248
<b>Renesansas</b>	250
Nepaprastas Europos meno, architektūros ir kultūros klestėjimas XV–XVI a.	
■ <b>LEONARDO DA VINCI</b>	254
<b>Reformacija</b>	256
XVI amžiuje per visą Europą nuvilnijusios didžiulės religinės permainos.	
■ <b>ELŽBIETA I</b>	260
<b>Trisdešimtmetis karas</b>	262
Pasaulyje iki tol dar nematytas pats pragaištingiausias ir daugiausia aukų pareikalavęs karas.	
<b>Anglijos pilietinis karas</b>	264
Angliją pakeitęs parlamento ir monarchijos karas.	
<b>Mokslo perversmas</b>	266
Suvokimą apie mūsų vietą visatoje pakeitę esminiai mokslo ir technologijos proveržiai.	
■ <b>ŽEMĖS DREBĖJIMAS LISABONOJE</b>	268
<b>Apšvieta</b>	270
Per mokslinį metodą, kuriuo išdrįsta suabejoti įprastais teiginiais, gimęs intelektualų sąjūdis.	
<b>Karo meistrai</b>	272
Karas tapo pagrindiniu įrankiu sprendžiant prekybinius ginčus, todėl jo taktika pasidarė itin sudėtinga.	
■ <b>GINKLUOTĖ IR ŠARVUOTĖ</b>	274
<b>Kapitalizmo atsiradimas</b>	276
Laisvosios rinkos ekonomikos atsiradimas ir šiuolaikinių finansinių institucijų ištakos.	
■ <b>LIUDVIKAS XIV</b>	278
<b>Prekyba vergais</b>	280
Žiaurus verslas, kai 10 mln. afrikiečių buvo išsiųsta per Atlantą dirbti kolonijinėse plantacijose.	
<b>Ramiojo vandenyno regiono tyrinėjimas</b>	282
Išradus tikslų ilgumos matavimo prietaisą Ramiojo vandenyno regiono tyrinėjimas ir kolonizacija europiečiams pasidarė perspektyvūs.	



## PRAMONĖ IR REVOLIUCIJA

1750–1914 m. 284

Įvadas ir chronologinė lentelė 286

**Maisto revoliucija** 290  
Ryškus gamybos našumas leidžia sparčiai augti gyventojų skaičiui.

**Pramonės revoliucija** 292  
Technologiniai ir socialiniai pokyčiai pakeičia Vakarų visuomenę iš kaimiškosios į miestą.

**Pirmasis globalus konfliktas** 296  
Septynerių metų karas – pirmasis konfliktas, apėmęs visus žemynus.

**JAV nepriklausomybės deklaracija** 298  
Po Šiaurės Amerikos kolonijų ir Didžiosios Britanijos karo susiformuoja JAV.

■ **BASTILIJOS ŠTURMAS** 300

**Prancūzijos revoliucija** 302  
XVIII a. pabaigoje Prancūziją sukrečia smurtiniai nusikaltimai ir teroras.

■ **NAPOLEONAS BONAPARTAS** 304

**Napoleono karai** 306  
Prancūzijos imperinės ambicijos Europoje Napoleono valdymo laikotarpiu.

■ **WILLIAMAS WILBERFORCE'AS** 308

**JAV ribų plėtra** 310  
Amerikiečių pionieriai, kuriems „akivaizdžiai lemta“ kolonizuoti visą žemyną.

■ **AMERIKOS INDĖNŲ KULTŪROS** 312

**JAV pilietinis karas** 314  
1861–1865 m. konfliktas supriešina Jungtines Amerikos Valstijas.

■ **ABRAHAMAS LINCOLNAS** 316

**Išsilaisvinusi Lotynų Amerika** 318  
Kova už laisvę Ispanijoje ir Portugalijos kolonijose Pietų Amerikoje.

**Užbaigtas žemėlapis** 320  
Pasaulio tyrinėjimai XVIII–XIX a.

**Gyvenimas mieste** 322  
XIX a. visame pasaulyje įvyksta urbanistinis sproginimas.

**Kova su užkratu** 326  
Medicinos srityje vis daugiau informacijos apie anatomiją ir ligas.

**Mūsų šalis** 328  
Nacionalizmo idėja Europoje ir JAV, jos pasekmės.

**Atsinaujinusi Europa** 330  
Kaip keitėsi Europos žemėlapis XVIII ir XIX a.

■ **KARLAS MARXAS** 334

**Proletarai, vienykitės!** 336  
Politiniai judėjimai, kuriais siekta sutelkti ir įkvėpti darbininkus bendrai naudotis savo sukurtomis gėrybėmis.

**Romantizmas** 338  
Saviraiškos ir vaizduotės svarbą priešindamas protui romantizmas pradėjo įžvelgti skirtumą tarp meno ir mokslo.

**Rūšių atsiradimas** 340  
Charlesas Darvinas ir pirmoji evoliucijos teorija.

**Mokslas prieš Dievą** 342  
Vieša diskusija apie religijos ir mokslo vaidmenį.

**Įmantrūs išradimai** 344  
XIX a. technologinis proveržis.

**Imperinis pasaulis** 346  
Iki 1900 m. pasaulio žemėlapyje dominavusios imperijos.

■ **KARALIENĖ VIKTORIJA** 348

**Priešinimasis kolonizacijai** 350  
Priešinimasis europiečių bandymams kolonizuoti Australiją, Naująją Zelandiją ir Pietryčių Aziją.

**Britų radžas** 352  
Indija – brangakmenis Britų imperijos karūnoje.

**Opijaus karai** 354  
XIX a. Didžiosios Britanijos ir Kinijos konfliktai.

**Tekanti saulė** 356  
Japonijos virsmas iš feodalų valdomos šalies į modernią valstybę.

**Jaunatūrių revoliucija** 358  
Jaunatūrių sukilimas XIX a. pabaigoje.

**Peštynės dėl Afrikos** 360  
Kaip Europa pradėjo dominuoti Afrikos žemyne ir jį kolonizuoti.



## GYVENTOJAI IR VALDŽIA

1914 m. – dabartis 362

Įvadas ir chronologinė lentelė 364

■ **SARAJEVO ATENTATAS** 370

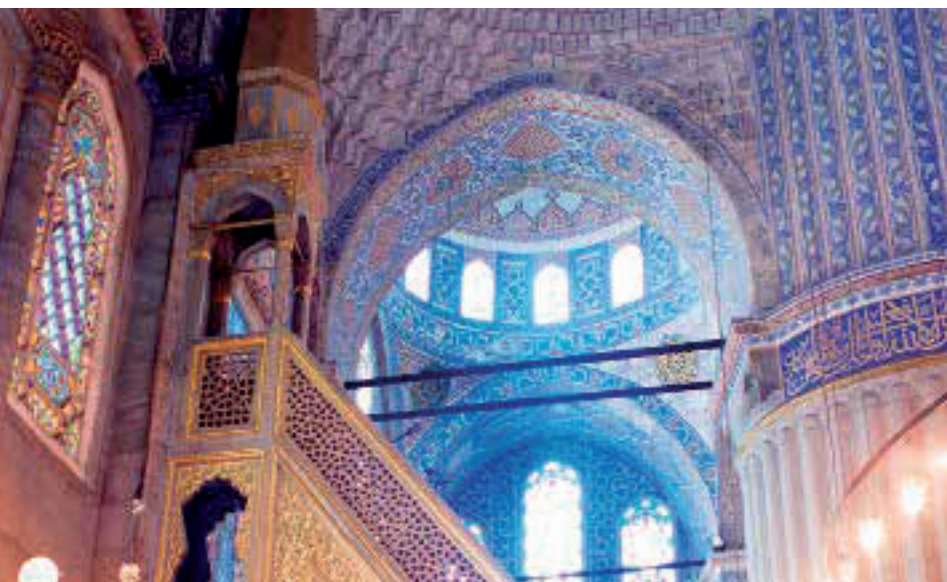
**Didysis karas** 372  
Pirmasis pasaulinis karas (1914–1918), nusiaubęs Europą, pakeičia pasaulio žemėlapij.

**Spalio perversmas** 376  
„Dešimt dienų, sukrėtusių pasaulį“ – nuversta senoji valdžia Rusijoje ir įkurta pirmoji komunistinė valstybė pasaulyje.

■ **JOSIFAS STALINAS** 378

**Kūjis ir pjautuvas** 380  
Stalinistinis valdymas: kolektyvizacija, industrializacija ir sprespauda.

■ **SOVIETINĖ PROPAGANDA** 382



<b>Didžioji depresija</b>	384	<b>Viva la Revolución!</b>	422	<b>Apartheidas ir po jo</b>	454	<b>NACIONALINIŲ VALSTYBIŲ ISTORIJA</b>	488
Pasaulinė ekonominė krizė.		Revoliuciniai ir liaudies judėjimai keičia Lotynų Ameriką.		Apartheido pabaiga ir nauja pradžia Pietų Afrikos Respublikoje.			
<b>Fašizmas</b>	386	<b>Kinijos Ilgasis žygis</b>	424	<b>■ NELSONAS MANDELA</b>	456	<b>Šiaurės ir Centrinė Amerika</b>	490
Fašizmo įsigalėjimas kai kuriose Europos dalyse, didėjantis militarizmas ir visų visuomenės gyvenimo sričių valstybinė kontrolė.		Nacionalizmas, komunizmas ir Mao atėjimas į valdžią Kinijoje.		<b>„Tigrų“ ekonomikos</b>	458	JAV, Kanada, Meksika, Gvatemala, Belizas, Hondūras, Salvadoras, Nikaragva, Kosta Rika, Panama, Kuba, Jamaika, Haitis, Dominikos Respublika, Bahamos, Antigva ir Barbuda, Sent Kitsas ir Nevis, Dominika, Sent Lusija, Sent Vinsentas, Barbadosas, Grenada, Trinidadas ir Tobagas.	
<b>Ispanijos pilietinis karas</b>	388	<b>■ BERLYNO SIENA</b>	426	<b>Šiuolaikinės technologijos</b>	460	<b>Pietų Amerika</b>	502
Konfliktas tarp fašizmo ir komunizmo suskaldo Ispaniją.		<b>7 dešimtmetis</b>	428	XX a. pabaigą ir XXI a. pradžią keitusios naujovės.		Kolumbija, Venesuela, Gajana, Surinamas, Ekvadoras, Peru, Bolivija, Brazilija, Paragvajus, Čile, Urugvajus, Argentina.	
<b>■ ADOLFAS HITLERIS</b>	390	<b>Vietnamo karas</b>	430	<b>Išmaitinti pasaulį</b>	464	<b>Europa</b>	510
<b>Žaibo karas</b>	392	Amerikos karas su komunizmu Pietryčių Azijoje.		Revoliucija biotechnologijų srityje padidina žemės ūkio našumą visame pasaulyje.		Jungtinė Karalystė, Airija, Prancūzija, Monakas, Ispanija, Andora, Portugalija, Italija, Vatikanas, San Marinas, Malta, Šveicarija, Lichtenšteinas, Slovėnija, Austrija, Vokietija, Nyderlandai, Belgija, Liuksemburgas, Islandija, Norvegija, Švedija, Danija, Suomija, Estija, Latvija, Lietuva, Lenkija, Čekija, Slovakija, Vengrija, Rumunija, Moldova, Bulgarija, Kroatija, Bosnija ir Hercegovina, Serbija, Juodkalnija, Makedonija, Kosovas, Albanija, Kipras, Graikija, Rusija, Ukraina, Baltarusija.	
<b>■ STALINGRADAS</b>	394	<b>■ MARTINAS LUTHERIS KINGAS</b>	432	<b>Globalizacija</b>	466	<b>Afrika</b>	556
<b>Visuotinis karas</b>	396	<b>Pilietinės teisės</b>	434	Inovacijos komunikacijos srityje paskatina prekių, paslaugų, darbo jėgos, technologijų ir kapitalo judėjimą tarp valstybių.		Marokas, Alžyras, Libija, Nigeris, Čadas, Sudanas, Pietų Sudanas, Egiptas, Mauritanija, Malis, Burkina Faso, Žalioji Kyšulys, Senegalas, Gambia, Bisau Gvinėja, Gvinėja, Siera Leonė, Liberija, Dramblio Kaulo Krantas, Gana, Togas, Beninas, Nigerija, Kamerūnas, Pusiaujų Gvinėja, San Tomė ir Prinsipė, Gabonas, Centrinės Afrikos Respublika, Kongo Demokratinė Respublika, Eritrėja, Džibutis, Etiopija, Somalis, Kenija, Uganda, Tanzanija, Ruanda, Burundis, Angola, Zambija, Malavis, Mozambikas, Madagaskaras, Komorai, Mauricijus, Seišeliai, Namibija, Botsvana, Zimbabvė, Pietų Afrikos Respublika, Esvatinis, Lesotas.	
Karas prieš nacistinę Vokietiją Atlanto vandenyne, Šiaurės Afrikoje.		<b>Neramumai</b>	436	<b>■ RUGSĖJO VIENUOLIKTOJI</b>	468	<b>Azija</b>	572
<b>■ NORMANDIJOS OPERACIJA</b>	398	Religiniai konfliktai tarp katalikiškosios bendruomenės ir britams palankių junionistų Šiaurės Airijoje.		<b>Persijos įlankos karai</b>	470	Turkija, Sakartvelas, Armėnija, Azerbaidžanas, Sirija, Libanas, Jordanija, Izraelis, Saudo Arabija, Jemenas, Omanas, JAE, Bahreinas, Kataras, Kuveitas, Irakas, Iranas, Kazachstanas, Uzbekistanas, Turkmenistanas, Kirgizstanas, Tadžikistanas, Afganistanas, Pakistanas, Indija, Nepalas, Butanas, Šri Lanka, Maldyvai, Bangladešas, Mianmaras, Kinija, Mongolija, Šiaurės Korėja, Pietų Korėja, Japonija, Tailandas, Laosas, Kambodža, Vietnamas, Malaizija, Singapūras, Filipinai, Brunėjus, Indonezija, Rytų Timoras.	
<b>Holokaustas</b>	400	<b>Diktatūra ir demokratija</b>	438	<b>Internetas ir medijos</b>	472	<b>Okeanija</b>	598
Neregėto masto masinės žmogžudystės nacių koncentracijos stovyklose.		Lotynų Amerikos politika ir visuomenė XX a. pabaigoje.		Socialinė žiniasklaida milijonus žmonių paverčia tiek informacijos teikėjais, tiek jos vartotojais.		Australija, Naujoji Zelandija, Papua Naujoji Gvinėja, Tuvalu, Samoa, Fidžis, Tonga, Antarktida.	
<b>Karas Ramiajame vandenyne</b>	402	<b>Naftos krizė</b>	440	<b>Kinijos supervalstybė</b>	474	<b>RODYKLĖ PADĖKOS</b>	602 616
Japonija smogia Perl Harbore.		Vakarų pramonės priklausomybė nuo naftos importo ir dėmesys Artimiesiems Rytams.		Kinijai perėjus prie laisvosios rinkos, ima sparčiai augti šalies ekonomika.			
<b>■ HIROŠIMA</b>	404	<b>Irano revoliucija</b>	442	<b>Pasaulinė recesija</b>	476		
<b>Šaltasis karas</b>	406	Irane nuvertus provakarietišką, JAV remiamą vyriausybę, į valdžią ateina islamistai.		2007 m. finansų krizė paralyžiuoja ekonomiką ir beveik sužlugdo pasaulinę finansų sistemą.			
Pasaulis dalijasi į komunistinius Rytus ir kapitalistinius Vakarus.		<b>Karas Afganistane</b>	444	<b>Arabų pavasaris</b>	478		
<b>■ MAHATMA GANDIS</b>	408	Rusija įsiveržia į Afganistaną ir įsivelia į ilgą karą.		Kaip vienas žmogus duoda postūmį spontaniškiems protestams, kurie supurto arabų pasaulį.			
<b>Indijos padalijimas</b>	410	<b>Pertvarka</b>	446	<b>Žaliosios technologijos</b>	480		
Indija skyla į Indijos ir Pakistano valstybes.		Michailas Gorbačiovas ir Sovietų Sąjungos žlugimas.		Aplinkosauginio sąmoningumo augimas ir tvaraus transporto, pramonės ir energijos gamybos vystymasis.			
<b>Kolonijinės eros pabaiga</b>	412	<b>Geležinė uždanga pakyla</b>	448	<b>Klimato kaita</b>	482		
Nepriklausomos valdžios įtvirtinimas buvusiose kolonijose Afrikoje, Artimuosiuose Rytuose ir Pietryčių Azijoje.		Rytų Europos valstybės išsivaduoja iš SSRS gniaužtų.		Spartus klimato šiltėjimas dėl žmogaus veiklos.			
<b>Pažadėtoji žemė</b>	414	<b>Karas Jugoslavijoje</b>	450	<b>Pasaulio sveikata</b>	484		
Izraelio valstybės įkūrimas ir Artimųjų Rytų reakcija.		Etniniai nacionalistiniai susiskaldymai pokomunistinėje Jugoslavijoje atveda prie pilietinio karo.		Medicinos pažanga pagerina ir pailgina mūsų gyvenimą.			
<b>■ ALBERTAS EINSTEINAS</b>	416	<b>Europos Sąjunga</b>	452	<b>■ VAKCINA NUO COVID-19</b>	486		
<b>Amerikietiškoji svajonė</b>	418	Formuojasi Europos valstybių bendrija.					
Klestinti ekonomika ir didėjanti masinė gamyba sukuria gerovę pokario JAV.							
<b>■ NUŽUDOMAS J. F. KENNEDY</b>	420						



## « P R I E Š

I tūkstantmetyje pr. Kr. Pietryčių Azijoje klestėjo Dong Sono kultūra.



### DONG SONAI

XX a. 4-ajame dešimtmetyje Vietname prie Hanojaus pirmą kartą buvo atrastos šį būgną (I–II a. pr. Kr.) sukūrusios Dong Sono kultūros liekanos.

Dong Sono kultūros centras buvo Šiaurės Vietname, tačiau jo liekanų aptinkama visoje Pietryčių Azijoje,

net Javoje bei Sumatroje. Dong Sonai buvo organizuota visuomenė, kurios pavyzdžiu seks vėlyvesnės regiono kultūros.

### IŠ KUR ŽINOME

## BOROBUDŪRO ŠVENTYKLŲ KOMPLEKSAS

Borobudūro budistų paminklą Centrinėje Javoje ilgą laiką slėpė džiunglės, jis buvo atrastas tik 1814 m. Atidžiai apžiūrėjus vietovės akmenis raižinius ir įrašus matyti, kad kompleksas pastatytas VIII–IX a. viešpataujant Šrividžajos imperijai. Beveik 2 000 kv. m iškalbingų skulptūrų suteikia informacijos apie to laikotarpio budizmo apeigas ir kasdienybę Javoje.



# Pražuvusios imperijos

Pietų Azijoje, kurią pirkliai ir misionieriai ilgai laikė tarpustote, gyveno tautos ir imperijos, kurių komercinių, dvasinių ir meninių turtų niekas taip ir nenurungė. Šie turtai priklausė nuo žmonių, prekių ir idėjų judėjimo didžiuliais regiono vandens keliais ir derlingomis lygumomis.

Iš daugybės žmonių, migruodavusių Pietryčių Azijos vandens keliais, daugelis iš Javos ir Sumatros salų persikraustė į nūdienos Vietnamo ir Kambodžos pakrantes. Tie žmonės įkūrė prekybos jūra centrus ir prieskonius, medieną, metalus bei gyvūninės kilmės produktus iš žemyninės dalies mainė į prekes iš visos Pietryčių Azijos, Indijos, Persijos ir Arabijos. Per tokią prekybą daugelis rajonų praturtėjo, ir Čamos karalystė Pietų Vietname tapo didžiule imperija, kurios galia ir įtaka truko nuo VII a. iki 1471 m., kai ją nugalėjo Vietnamo imperatorius.

### Upės ir salpos

Derlingos Pietryčių Azijos vidaus upės buvo dar vienas turtų šaltinis. Bendruomenės prie Mekongo, Raudonosios upės, Čau Prajos ir Ajejarvadžio upių baseinų pralobo iš ryžių ir gyvulių. Tačiau upės buvo ir konfliktų šaltinis, nes regiono imperijos kariavo tarpusavyje dėl našiausių dirbamų žemių. Dar VII a. khmerų valdovai dabartinės Kambodžos teritorijoje kovojo su silpstančia Funanų imperija ir Čamos

miestais-valstybėmis dėl derlingos Mekongo upės deltos valdymo. Nusilpus Funano imperijos galiai, čampai ir khmerai ir toliau kivirčijosi dėl salpos. Nuo 939 m. čampams irgi teko tenkintis Dai Vieto valstybe Šiaurės Vietname, jie desperatiškai ieškojo teritorijų į pietus nuo tankiai apgyvendinto Raudonosios upės slėnio. Čampų susidomėjimas Dai Vietu leido Khmerų imperijai išlaikyti Mekongo upės ryžių laukus.

Tuo metu į vakarus nuo Khmerų imperijos Birmoje (Mianmare) aplink Bagano miestą augo galinga Ajejarvadžio upės maitinama karalystė. XII a.

viduryje Bagano ir Khmerų imperijos jau valdė didžiulę žemyninę Pietryčių Azijos dalį. XIII a. Khmerų imperijai pradėjus silpti, toliau iš šiaurės tajų kalba šnekantys žmonės kraustėsi Ajejarvadžio ir Čau Prajos upėmis ir užėmė daug buvusių khmerų žemių. 1238 m. centriniam Tailande jie įkūrė pirmąją tajų valstybę – Sukotajaus karalystę.

„Ryžių paprasta įsigyti <...> ir prekiauti paprasta.“

TAIP KINŲ DIPLOMATAS ŽOU DAGUANAS APIBŪDINO KHMERŲ KAMBODŽA, apie 1290 m.



### Bareljefas iš Borobudūro šventyklų komplekso

Borobudūro budistų šventykloje yra 2 672 iš akmens iškalti bareljefai, vaizduojantys ir budistų pomirtinį gyvenimą, ir Javos gyventojų kasdienybę.

### Salų karalystės

Sumatroje ir Javoje likusios tautos įkūrė klestinčias prekybos bendruomenes, konkuruojančias su žemyninės dalies pakrantės valstybėmis.

Kontroliuodama laivybos kelius per Malakos sąsiaurius ir apmokestindama itin pelningą prekybą prieskoniais VIII a.

Šrividžajos imperija valdė didžiąją Sumatros ir





**Pietryčių Azijos imperijos**

Tarp Indijos ir Kinijos išsidėsčiusi Pietryčių Azija visada buvo regionas, kuriame ginčijamasi, mainomasi, skolinamasi ir kovojama dėl produktų, idėjų bei religinių įsitikinimų.

**LEGENDA**

- Pagrindinė Pagano imperijos teritorija. Tolimiausios Pagano imperijos ribos.
- Pagrindinė Dai Vieto imperijos teritorija. Tolimiausios Dai Vieto imperijos ribos.
- Pagrindinė Čampos imperijos teritorija. Tolimiausios Čampos imperijos ribos.
- Pagrindinė Khmerų imperijos teritorija. Tolimiausia Khmerų imperijos teritorija.
- Pagrindinė Šrividžajos imperijos teritorija. Tolimiausios Šrividžajos imperijos ribos.
- Pagrindinė Kadirio imperijos teritorija. Tolimiausios Kadirio imperijos ribos.

Apie 650 Valstybės gyvavimo laikotarpis  
 (Apie 740–1025) Valstybės apogėjaus laikotarpis

Malakos pusiasalio dalį. Kai XI a. Šrividžajos imperija nusilpo, sustiprėjo kitų jūrinių karalysčių, kaip antai hinduistų Kadirio imperijos, įtaka.

**Religijos sklaida**

Pirkliai iš Indijos, Kinijos ir Šri Lankos Pietryčių Azijoje skleidė religiją ir prekybą. Pirma prekeivių laivai tarp tautų salose ir žemyninėse dalyse

paskleidė hinduizmą, o vėliau VII a. – Mahajanos budizmą (žr. 144–147 p.). Vietname iš Kinijos atėjęs konfucianizmas (žr. 127 p.) irgi buvo integruotas į kasdienę valdžios ir visuomenės veiklą.

Iš prekybos ir žemės ūkio sukrautų turtų buvo finansuojama milžiniškų šventyklų ir paminklų dievams statyba. Budizmo

paminklai, kaip antai Borobudūras Javoje (žr. kairėje) ir didingos Angkoro hinduistų šventyklos, Khmerų imperijoje byloja apie šių religijų poveikį tautos gyvenime. Jos taip pat suteikia duomenų apie Pietryčių Azijos tikėjimą, kad dievai gali suteikti arba atimti žemės, upių ir jūros dovanotą gerovę.



**Džajavarmanas II**

Didysis khmerų valdovas Džajavarmanas VII (1125–1215) statė didžiules šventyklas ir nugalėjo čampas, tačiau jo besaikis išlaidavimas nuskurdino imperiją.

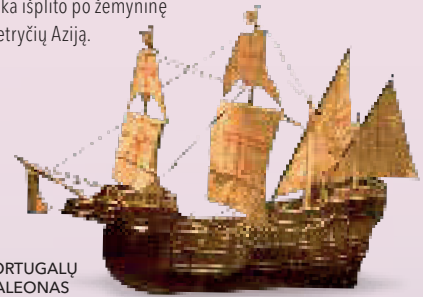
**Ir krikščionybę, ir islamą į Pietryčių Aziją atnešė pirkliai ir prekeiviai.**

**ISLAMO SKLAIDA**

Islamas į Pietryčių Aziją atėjo su arabų ir indų prekeiviais iš Indijos Rytų pakrantės. XV a. islamas jau buvo populiariausia religija Javoje bei Sumatroje ir iš esmės pakeitė sultonų valstybės valdymo meną bei religinius papročius tautų salose.

**EUROPOS IMPERIJOS KŪRĖJAI**

1511 m. portugalams užgrobus Melaką Malakos pusiasalio pietuose, **pirkliai ir misionieriai iš Europos** tapo pagrindiniais prekybos ir valstybės valdymo veikėjais Pietryčių Azijoje **224–225 ►►**. Jie stengėsi nukreipti prekybą per savo kontroliuojamus uostus ir **atversti į krikščionybę**. Iš pradžių europiečių įtaka vyravo tik pakrantės miestuose, bet, **misionieriams** keliaujant į krašto gilumą ir siekiant atversti vietinius į krikščionybę bei įtraukti į prekybą, jų įtaka išplito po žemyninę Pietryčių Aziją.



PORTUGALŲ GALEONAS



**Angkoro šventykla**

Angkoras, pastatytas XII a. valdant khmerų valdovui Surjavarmanui II ir skirtas hindų dievui Višnui, yra didžiausias religinis kompleksas pasaulyje. Beveik 260 hektarų plotą užimančio komplekso išorinė siena juosia 65 m aukščio šventyklą, ją sudaro daugiau kaip 800 m kalto akmens.



# RENESANSAS IR REFORMACIJA

## 1450-1750 m.

1450	1470	1490	1510
<p><b>1455 m.</b> Rožių karai – dinastijų kova dėl Anglijos sosto.</p> <p>▼ <b>Gutenbergio Biblija</b></p>	<p><b>1477 m.</b> Nansi mūšis: žuva Karolis Drąsūs; Habsburgai įgyja didžiąją Burgundijos teritorijų dalį.</p> <p><b>1479 m.</b> Per Izabelės I ir Ferdinando santuoką sudaroma Kastilijos ir Aragono (dab. Ispanija) sąjunga.</p>	<p><b>1497 m.</b> Džiovanis Kabotas pasiekia Niufaundlandą.</p> <p><b>1498</b> Pirmoji europiečių, Vasko da Gamos, kelionė į Indiją aplink Gerosios Vilties kyšulį. Kolumbas – pirmasis europietis, pasiekęs Pietų Ameriką.</p>	 <p><b>1520 m.</b> Pirmoji portugalų prekybos misija į Kiniją. Magelanas atranda laivybos kelią į pietus aplink Pietų Amerikos smaigalį.</p> <p>◀ <b>Leonardo da Vinci</b> autoportretas</p>
 <p><b>1453 m.</b> Osmanai užima Konstantinopolį – žlunga Bizantijos imperija.</p> <p><b>Apie 1454 m.</b> Vokietijoje išspausdinta Gutenbergio Biblija.</p>	<p><b>1471 m.</b> Anamiečiai plinta į pietus, įsiveržia į hinduistų Čampos valstybę Pietų Vietname. Prasideda galutinis khmerų civilizacijos nuosmukis. Portugalai iš maurų atima Tanžerą.</p> <p>▼ <b>Inkų kariuomenės atsargų sandėlis</b></p>	 <p><b>1480 m.</b> Valdant Ivanui III Maskvos kunigaikštystė atsikrato mongolų jungo.</p> <p><b>1485 m.</b> Bosverto mūšis – Anglijos karalius Henrikas VII nugalė Ričardą III ir įkuria Tiudorų dinastiją.</p>	<p><b>Apie 1510 m.</b> Italijos renesanso apogėjus.</p> <p><b>1513 m.</b> Chuanas Ponse de Leonas Ispanijos vardu pareiškia pretenzijas į Floridą.</p> <p><b>1514</b> Čaldirano mūšis: osmanai įveikia Sefevidų dinastijos persus.</p>
<p><b>1467 m.</b> Onino karas Japonijoje žymi šimtmetį trukusio konfliktuojančių valstybių laikotarpio pradžią.</p>	 <p><b>1472 m.</b> Rusijos valdovo Ivano III santuoka su Bizantijos imperatoriaus dukterėčia Zoja; Ivanas gauna caro titulą.</p> <p><b>1475 m.</b> Inkai užkariauja Čimus; prasideda didžiausia imperijos plėtra.</p>	<p><b>1492 m.</b> Kai musulmoniška Granada atitenka Ispanijai, krikščioniškas Ispanijos užkariavimas baigiasi. Kristupas Kolumbas pirmą kartą perplaukia Atlantą ir išsilaipina Karibų salose netoli Amerikų pakrantės.</p> <p>▲ <b>Kolumbo išsilaipinimas</b></p> <p><b>1502 m.</b> Išsiunčiama pirmoji afrikiečių vergų partija į Kubą dirbti Ispanijos gyvenvietėse – prasideda trišalė Europos, Vakarų Afrikos ir Amerikų prekyba vergais.</p>	 <p><b>1516 m.</b> Selimo II valdomi osmanai užkariauja Siriją, Egiptą, Chidžazą ir Jemeną.</p> <p><b>1517 m.</b> Martinus Lutheris surašo reformaciją paskatinusias 95 tezes.</p> <p><b>Ferdinandas Magelanas</b> ▶</p>
 <p>◀ <b>Renkamieji spaudmenys</b></p> <p><b>1468 m.</b> Songajai atsiima iš tuaregų Tombuktu ir įsiviešpatauja Vakarų Afrikoje.</p>	 <p>Izabelė I ▶</p>	 <p><b>1494 m.</b> Tordesiljaso sutartis: Ispanija ir Portugalija pasidalija Naujajį pasaulį. Karoliui VIII įsiveržus į Italiją siekiant užimti Neapolį prasideda Italijos karai.</p> <p><b>Sevilijos uostas</b> ▶</p>	
		 <p>◀ <b>Martinus Lutheris</b></p>	<p><b>1529 m.</b> Osmanai apgula Vieną. Kambė taika atima iš Prancūzijos teisę į Italiją, Flandriją ir Artua. Karolis V atsisako pretenzijų į Burgundiją.</p>

Nuo 1450 m. Europa turėjo naudos ir iš mokslinės, ir iš filosofinės revoliucijos. Renesansas buvo svarbus ne tik dėl iš naujo žemyne atrasto antikinio išsilavinimo – jis įžiebė mokslinius tyrimus, kurie įkvėpė pagrindinius technologinius pasiekimus likusiame pasaulyje. Trokštama buvo tiek pačių žinių, tiek ir prekiauti bei kolonizuoti – tai buvo žvalgymo

kelionių, įtvirtinusių XVII a. Europą kaip pirmąją tarptautinę pasaulio galybę, pagrindas. Ši plėtra vyko esant didžiuliam pasipriešinimui. Mažiausiai iki 1700 metų Mingų, vėliau Čingų Kinija, Mogolų Indija ir Sefevidų Persija buvo lygiavertės Europai valstybės, o Osmanų Turkija nuolat kėlė grėsmę.

1530	1550	1570	1590
 <p><b>1534 m.</b> Anglijos karalius Henrikas VIII nutraukia santykius su Roma. Osmanų ir sefevidų karas; Osmanai užima Bagdadą. Jacques'as Cartier žvalgo Bel Ailo sąsiaurį, Sent Lorenšą.</p> <p>◀ <b>Henrikas VIII</b></p>	 <p><b>1550 m.</b> Stambule prasideda Siuleimano mečetės statybos.</p> <p><b>1552 m.</b> Prancūzijos karalius Henrikas II remia vokiečių protestantus nuverčiant Karolio V valdžią Vokietijoje.</p> <p><b>Sultonas Siuleimanas ▶</b></p>	<p><b>1571 m.</b> Lepanto mūšis sustabdo osmanų plėtrą Viduržemio jūros regione. Portugalai įsiveržia į Zambežę.</p> <p><b>1576 m.</b> Mogolai užima Bengaliją Šiaurės Indijoje.</p> <p>▼ <b>Lepanto mūšis</b></p>	 <p><b>Apie 1590 m.</b> Augant maorių skaičiui kyla įtampa dėl išteklių; dažnėja karai.</p> <p><b>1592 m.</b> Japonija įsiveržia į Korėją; karinės kinų pajėgos ir Korėjos laivynas juos atremia.</p> <p>◀ <b>„Jūreivio veidrodys“, apie 1590 m.</b></p>
 <p>▲ <b>Auksiniai inkų antrankoviai</b></p>	<p><b>1555 m.</b> Karolis V pasirašo Augsburgo religinę taiką, suteikiančią vokiečių kunigaikščiams laisvę pasirinkti protestantizmą ar katalikybę.</p> <p><b>1556 m.</b> Mogolų imperatorius Akbaras pradeda pats valdyti.</p>	 <p><b>Apie 1570 m.</b> Flamandų kartografas Gerardas Merkatorius (Mercator Gerardus) pateikia naują kartografinę pasaulio projekciją.</p> <p><b>1570 m.</b> Portugalai įkuria koloniją Angoloje; pradeda prekiauti vergais.</p>	 <p><b>1593 m.</b> Prasideda ilgas Habsburgų ir osmanų karas.</p> <p><b>1595 m.</b> Paskelbdamas karą Ispanijai Henrikas IV siekia suvienyti religines gruputes Prancūzijoje.</p>
<p><b>1536 m.</b> Sąjungos teisės aktu oficialiai susivienija Velsas ir Anglija. Henrikas VIII imasi vienuolynų Anglijoje likvidavimo, numalšina katalikų sukilimą.</p>	 <p>▲ <b>Elžbieta I</b></p> <p><b>1565 m.</b> Ivano IV Rūsčiojo valdymo Rusijoje pradžia. Ispanija pretenduoja į Filipinus. Dėl europietišių ligų gerokai sumažėja indėnų populiacija Pietų Amerikoje.</p>	<p><b>1585 m.</b> Ispanija įkuria pirmąją nuolatinę Sebu koloniją Filipinuose. Anglija pagal susitarimą teikia karinę paramą olandų sukilėliams kovoje su Ispanija.</p> <p>▼ <b>Merkatoriaus žemėlapis</b></p>	<p>◀ <b>Maorių spąstai unguriams</b></p> <p><b>1600 m.</b> Po Sekigaharos mūšio Japoniją ima valdyti Tokugava lejasu. Įkuriamas Britanijos Ost Indijos bendrovė.</p> <p><b>1602 m.</b> Įkuriamas Olandijos Ost Indijos bendrovė.</p>
<p><b>1532 m.</b> Fransiskas Pizaras išsilaipina Peru ir susikauna su inkais, pagrobia ir nužudo inkų imperatorių Atahualpą.</p> <p><b>1533 m.</b> Pizarro užima inkų sostinę Kuską.</p> <p>▼ <b>Sidabrinė smilkytuvė</b></p>	<p><b>1545 m.</b> Tridento susirinkimas protestantizmo grėsmei atremti. Potosi (Bolivija) rasta sidabro.</p> <p><b>1547 m.</b> Miūlbergo mūšis: Karolis V sumuša protestantiškąją Šmalkaldeno sąjungą.</p>	 <p>▼ <b>Japonų arbatos ceremonija</b></p>	
	<p><b>1558 m.</b> Elžbieta I tampa Anglijos karaliene. Akbaras užkariauja Gvalijarą centrinėje Indijoje. Anglija praranda Kalė – paskutinę valdą Prancūzijoje.</p> <p>▶ <b>Raupai Amerikoje ▶</b></p>	 <p><b>1586 m.</b> Japonijoje – pasidalijusios šalies suvienijimas.</p> <p><b>1588 m.</b> Šachas Abasas I Didysis įžengia į Sefevidų Persijos sostą, osmanai traukiasi iš teritorijų. Ispanai neužkariauja Anglijos.</p>	



## P R I E Š

1792 m. Prancūzija buvo paskelbta respublika << 302–303. Permainos vyriausybėje vyko per daugybę karų Europoje ir už jos ribų.

## REVOLIUCINIAI KARAI

Kad apsaugotų savo sienas nuo kitų Europos valstybių, Prancūzija įsitraukė į revoliucinius karus (1792–1802). Jų metu susikūrė piliečių kariuomenė, pagrįsta

NAPOLEONO KARDAS

revoliuciniais principais, agresyvia užsienio politika ir karo ekonomika, priklausoma nuo priverstinio šaukimo į kariuomenę, užkariavimų ir karo grobio. Visa tai padėjo Napoleonui ateiti į valdžią << 304–305.

## NAPOLEONO IŠKILIMAS

Žlugus Robespierre'ui, Napoleonas, ne itin palankiai vertintas dėl ryšių su jakobiniais, susigrąžino gerą vardą, kai 1795 m. nuslopino paskutinį liaudies sukilimą Paryžiuje, o vėliau surengė puikią karinę kampaniją Italijoje – 1797 m. Paryžiuje jis buvo sutiktas kaip didvyris. Labai populiarius, tačiau kiek mažiau sėkmingas buvo žygis į Egiptą, po kurio 1799 m. Napoleonas grįžo į Paryžių ir kariniu perversmu užgrobė valdžią.

Gavęs valdžią, Napoleonas elgėsi kaip tipiškas Šviečiamajo amžiaus despotas (žr. 270–271 p.). Jis uždraudė demokratiją ir įkūrė policijos šnipų tinklą, kuris buvo atsakingas už cenzūrą ir politinių priešininkų sulaikymą.

1800 m. išgyvenęs pasikėsinimą nužudyti, Napoleonas sugebėjo užsitikrinti paramą savo dinastinėms ambicijoms, atremti bet kokius bandymus sugrąžinti Burbonus – karališkąją dinastiją, valdžiusią Prancūziją nuo 1589 iki 1792 m., – ir įsitvirtinti kaip Prancūzijos vadovas. 1804 m. per vainikavimo iškilmes Napoleonas pasiskelbė „pirmuoju Prancūzijos imperatoriumi“, pats popiežius suteikė jam nuodėmių atleidimą.

## Imperijos kūrimas

1805–1815 m. Napoleono armijos dalyvavo susirėmimuose su septyniomis skirtingomis koalicinėmis kariuomenėmis, sudarytomis iš įvairių

Europos valstybių pajėgų. Svarbiausias pergales Napoleonas pasiekė 1805 m. prie Austerlico (dabar Slavkovas prie Brno, Čekija) prieš austrus ir rusus; 1806 m. prie Jėnos (Vokietija), prieš prūsus ir 1807 m. prie Frydlando (dabar Pravdinskas), kur nugalėjo rusus jų pačių šalyje ir priverstė prašyti taikos. 1812 m. Prancūzija, pasiekusi savo galybės viršūnę, valdė 130 administracinių regionų.

Už Europos ribų Napoleono ambicijos buvo kiek kuklesnės. 1803 m. jis atsisakė Prancūzijos pretenzijų į Luizianą ir pardavė ją Jungtinėms Amerikos Valstijoms už 15 mln. dolerių (žr. 310–311 p.). Prancūzijos Vest Indijos salose cukraus plantacijas sužlugdė sukilę vergai ir užsienio invazija, tačiau tik Santo Domingas (dabar Haitis) vienintelis sugebėjo įgyti nepriklausomybę (1804).

Napoleono imperija augo dviem etapais: 1800–1807 m. ir 1807–1812 m. Per pirmąjį etapą jis prisijungė prie savo valdų

Žemutinių šalių regioną (Nyderlandus ir Belgiją), šiaurinę Italiją (Pjemontą) ir Vokietijos vakarus – taip pakartoto Karolio Didžiojo laimėjimus prieš 1000 metų (žr. 188–189 p.).

1806 m. mažosios Vokietijos valstybės, kaip antai Bavarija ir Saksonija, sudarė Prancūzijai pavaldžių karalysčių sąjungą – Reino konfederaciją. Šioje „vidinėje imperijoje“ galiojo Napoleono kodeksu įtvirtinti Prancūzijos įstatymai. Po 1807 m. Napoleonas prisijungė pietinę Italiją, Ispaniją, šiaurinę Vokietiją, Ilyriją (pietinę Balkanų sritį) ir Varšuvos kunigaikštystę (kuri apėmė ir Lietuvos Užnemunę).

## Trafalgaro mūšis

1805 m. spalio 21 d. britų admirolas Horatio Nelsonas paskandino prancūzų ir ispanų 22 laivus per lemiamą Napoleono karų jūrų mūšį, po kurio Didžiosios Britanijos laivynas išstisą šimtmetį tvirtai įsiviešpatavo jūrose.

# Napoleono karai

1805–1815 m. Napoleono armijos, pasiekusios daugybę įsidėmėtinų pergalių, užkariavo didžiąją dalį vakarinės Europos ir sukūrė imperiją su 44 mln. Prancūzijos valdinių. Tačiau planus įsiveržti į Angliją sujaukė Prancūzijos laivyno sutriuškinimas Trafalgaro mūšyje, o pražūtingas žygis į Rusiją stipriai pakirto karines Napoleono ambicijas. Galiausiai 1815 m. Napoleonas pralaimėjo lemiamą mūšį prie Vaterlo.



Charles'is de Talleyrand'as-Périgord'as, klastingasis Napoleono užsienio reikalų ministras, perspėjo, kad pernelyg didelis išsiplėtimas šiuo laikotarpiu gali būti pavojingas, o ir šie regionai gana dažnai nepaisė Prancūzijos diktato. Tačiau Napoleonas buvo apsėstas idėjos atkurti Romos imperiją, todėl siekė užvaldyti

Italiją ir užkariauti Didžiąją Britaniją. Vis dėlto šie dinastiniai siekiai atspindėjo diktatorišką jo būdą ir polinkį į

klaidingus sprendimus, pavyzdžiui, nuversti Burbonų dinastiją Ispanijoje ir pakeisti ją broliu Juozapu Bonapartu, savo dinastijos įpėdiniu. Tai sukėlė karą Pirėnų pusiasalyje – ilgą ir pragaištingą kampaniją, kuri vyko 1808–1813 m. ir buvo praminta ispaniškąja piktžaidze.

**Pralaimėjimas ir nuopuolis**

Kai 1798 m. anglų admiralas Horatio Nelsonas Abu Kiro įlankoje (Egiptas) ir 1805 m. prie Trafalgaro kyšulio (Ispanija)



**Napoleono imperija**

1812 m., per pačią Prancūzijos užkariavimų kulminaciją, imperijoje gyveno daugiau nei 44 mln. valdinių. Vieni jų buvo valdomi tiesiogiai iš Paryžiaus, kiti – prižiūrimi imperatoriaus paskirto vietininko.

**LEGENDA**

- Tiesiogiai iš Paryžiaus valdoma Prancūzijos teritorija
- Priklausoma valstybė



sutriuškino du Prancūzijos laivynus, Napoleono planai išsilaiptinti Anglijoje žlugo. Tačiau jis toliau atkakliai stengėsi sužlugdyti Angliją, ekonomiškai

palaikydamas jos jūrų blokadą, – bet tai tik dar labiau pagreitino jo žlugimą.

Taip pat Napoleonas įsivėlė į nereikalingus karus su Portugalija (1808–1813) ir Rusija (1812): stojo kariauti dviem frontais, dėl ko patyrė pražūtingiausius pralaimėjimus, ypač 1812 m. spalį, kai per žeminantį atsitraukimą iš sudegintos Maskvos prarado daugiau nei pusę milijono žmonių. Jo pažeidžiamumą ir karinę negalią dar labiau atskleidė 1813 m. pralaimėtas Tautų mūšis prie

Leipcigo. Galutinis smūgis Napoleonui buvo suduotas prie Vaterlo, kur jį sumušė Prūsijos ir hercogo A. W. Wellingtono jungtinės pajėgos, sudarytos iš anglų, olandų, belgų ir vokiečių.

**IDĖJA  
VISUOTINĖ KARO PRIEVOLĖ**

1792–1815 m. Napoleono karuose, tarp jų ir pirmoje didelėje sėkmingoje kampanijoje prieš austrus Italijoje (1796–1797), kovėsi 4 mln. šauktinių. 1805 m. ir 1812 m. Napoleonas iš visos savo imperijos surinko dvi didžiules armijas, žinomas kaip Didžioji armija (Grande Armée), žygiams į Austriją ir Rusiją. Pirmojoje armijoje buvo 200 000 karių, o antrojoje – per 600 000. Abi šios armijos itin daug prisidėjo prie Napoleono sėkmės. Manoma, kad kuriant Napoleono imperiją žuvo apie milijonas kareivių.



„Istorija – tai sutartinių melagysčių rinkinys.“

NAPOLEONAS, „ATSIMINIMAI IŠ ŠVENTOSIOS ELENOS“, 1823 m.

P O >>

Kai 1814 m. Napoleonas atsisakė sosto, Europos valdovai susirinko Vienos kongrese, kad įtvirtintų Europoje naują jėgų santykį.

**EUROPA PO NAPOLEONO**

Dauguma Napoleono nuverstų paveldimų monarchijų buvo atkurtos, reakcionieriai sugrįžo į valdžią ir išsilaikė joje dar apie trisdešimt metų. Prancūziją toliau valdė ir Napoleono sūnus, ir jo sūnėnas (dešinėje).



NAPOLEONAS III

**RESPUBLIKONŲ JUDĖJIMAI**

Netruko įsiplieskti nacionalistiniai respublikonų judėjimai – iš pradžių Serbijoje, Graikijoje ir Belgijoje; 1848 m. silikimylė banga nuvilnijo per įvairius miestus ir galiausiai atvedė prie Italijos (1861) ir Vokietijos (1871) suvienijimo 330–333 >>. Napoleono žlugimas taip pat atvėrė kelią Didžiajai Britanijai tapti pirmąją pasaulio imperija.

**NAPOLEONO SVAJONĖ**

Europos suvienijimas, kuriam pagrindus padėjo Napoleono civilinis kodeksas ir metrinė vienetų sistema, buvo įgyvendintas 1957 m. įkūrus Europos ekonominę bendriją (dabar Europos Bendrija, EB) 452–453 >>.

## P R I E Š

XVII a. prasidėjusi mokslo pažanga įgavo pagreitį ir paskatino daugybę XIX a. atradimų.

**MOKSLO REVOLIUCIJA**

XVII a. revoliucingos tokių žmonių kaip Galileo Galilei ir Isaacas Newtonas « 266–267 idėjos iš pagrindų pakeitė Europos mokslą. XVII a. pabaigoje buvo pasiekta didžiulė pažanga matematikoje, astronomijoje ir biologijoje.

**PRAMONĖS REVOLIUCIJA**

XVIII a. pabaigoje Vakarų Europoje prasidėjo sparti industrializacija « 292–295. Anglys buvo naudojamos garo jėgainėms, kurios iš kasyklų pumpavo vandenį ir varė garvežius.

**MECHANISMSKAIČIAVIMAS**

XIX a. 4-ajame deš. anglų matematikas Charlesas Babbage'as kūrė analizinę mašiną, mechaninį skaičiavimo automata, kuris, jei tik būtų pavykę jį užbaigti, būtų galėjęs atlikti skaičiavimus, panašius į XX a. 5-ojo deš. ankstyvųjų kompiuterių skaičiavimus. Ada



ADA LOVELACE

Lovelace, matematika susižavėjusi moteris, įžvelgė didžiules šios mašinos galimybes. 1843 m. ji sukūrė pirmąją žinomą kompiuterinę programą.

# Įmantrūs išradimai

Keturi svarbiausi technologinės pažangos elementai yra teisinga idėja, tinkamas jos įgyvendinimas, tobulai pasirinktas laikas ir reikiamų medžiagų prieinamumas. XIX a. visi šie elementai susiliejo į technologinį proveržį, kuris davė pradžią masinei gamybai ir paskatino masinį vartojimą.

Kilus pramonės revoliucijai (žr. 292–295 p.), ėmė sparčiai augti gyventojų skaičius, plėtėsi miestai ir susiformavo nauja vidurinė klasė, kuri pelnėsi iš pramonės augimo. Gamyklos prisipildė darbo jėgos, nes rankų darbu pagrįsta žemdirbystė užleido vietą mechanizacijai. Fabrikai gamino pigesnes prekes, skirtas masinei rinkai, o tai skatino darbo užmokesčio ir gyvenimo lygio kilimą. Keitėsi ir tradicinė darbo vieta, ir butis.

Viena iš asmenybių, padariusių milžinišką įtaką XIX a. gyvenimui, buvo anglų fizikas ir chemikas Michaelas Faraday. Jis atrado elektromagnetinės indukcijos dėsnį, kuris teigia, kad elektros srovė ima tekėti laidininku, esančiu kintamajame magnetiniame lauke.

XIX a. 4-ajame dešimtmetyje Faraday eksperimentai su elektra labai paspartino ryšio priemonių plėtrą. 1837 m. anglų mokslininkai Williamas Cookas ir Charlesas Wheatstone'as patentavo elektrinį telegrafą – įrenginį, kuriuo buvo galima laidais per atstumą perduoti pranešimus. Telegrafo ryšys išplito visame pasaulyje. 1876 m. JAV gyvenęs škotų išradėjas Alexanderis Grahamas

Bellas, didžiąją dalį savo profesinės karjeros dirbęs su kurčiaisiais, išrado telefoną. Ši naujovė netrukus užgožė telegrafą.

Dar vienas pritrėnkiantis atradimas padarė perversmą ryšio priemonių srityje: 1887 m. vokiečių mokslininkas Heinrichas Hertzas įrodė, kad egzistuoja radijo bangos. Italų įmonininkas Guglielmo Marconi buvo įsitikinęs, kad Hertzo atradimas leis sukurti būdą, kaip perduoti pranešimus dideliu nuotoliu be laidų, ir netrukus jis pats perdavė tokį belaidį signalą. 1906 m. Marconi pasiekė didžiausią savo gyvenimo tikslą – siųstuvu radijo bangomis perdavė kalbą.

Kiti išradimai taip pat sparčiai keitė pasaulį. Amžių sandūroje jau buvo kariaujama pažangesniais ginklais, maistas pradėtas konservuoti skardinėse (žr. 290–291 p.),

sukurtos technologijos, kaip šaldyti maistą namų sąlygomis. Keliuose pasirodė automobiliai, buvo plėtojama laivų statyba, per žemynus nusidriekė geležinkeliai, netrukus turėjo pakilti ir pirmasis lėktuvas. Jungtinėse Amerikos Valstijose Wilburas ir Orville'as Wrightai, patobulinę sklandytuvą, iš jo pasigamino drobe aptrauktą medinį dvisparnį lėktuvą. 1903 m. gruodžio 17 d. jie atliko pirmąjį motorinį skrydį, o XX a.

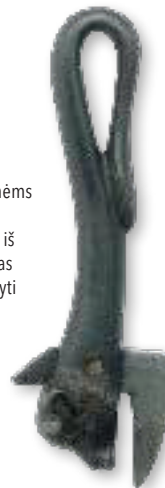
4-ojo deš. pradžioje lėktuvai įgavo šiuolaikines formas (žr. 460–463 p.). Šeimos turėjo aiškiai apibrėžtą laisvalaikį. Jos klausėsi gramofonų plokštelių muzikos, o 1895 m. kovą žmonės iki širdies gelmių susijaudino, išvydę mirgančius paveikslėlius. Sulig pirmuoju viešu filmu „Darbininkų išėjimas iš Lumiere'ų fabriko“ seansu gimė kinas. Žmonių buitį pamažu keitė siuvamosios mašinos, skalbyklės, elektrinės viryklės, elektriniai šildytuvai ir dulkių siurbliai.

**Gatlingo kulkosvaidis**

XIX a. 7-ajame dešimtmetyje Richardo Gatlingo sukonstruotas mechaninis ginklas sudarytas iš šešių ratu išdėstytų vamzdžių, įtaisytų sukamajame bloke. Ginklas buvo lengvai naudojamas, patikimas ir veiksmingas.

**Skardinių atidaryklis**

Pirmosioms konservų skardinėms atidaryti tekdavo panaudoti plaktuką ir kaltą, o štai vėliau iš plonesnės skardos pagamintas skardines buvo galima atidaryti specialiai tam pritaikytais įrankiais. Pirmieji skardinių atidarykliai su jaučio formos galvute pasirodė XIX a. septintajame dešimtmetyje.

**Konservų dėžutė**

1810 m. paskatinti atradimo, kad maistą galima ilgai išlaikyti jį pakaitinus ir sandariai uždarius stiklainiuose, anglai Bryanas Donkinas ir Johnas Hallas pasiūlė naudoti skardines.

**Berlinerio gramofonas**

Emile'is Berlineris sukūrė šiuolaikinių grotuvų ir kompaktinių diskų pirmtaką. Šis XIX a. paskutinio dešimtmečio modelis atkurdavo garsą iš plokštelių su įrežtu spiraliniu grioveliu.

**Bello telefonas**

1876 m. Alexanderis Grahamas Bellas sukūrė būdą, kaip perduoti balsą laidais. Šis ankstyvasis Bello telefono aparatas turi į trimitą panašų ragelį su mikrofonu ir ausine.



**Debie „Parvo“ kamera**  
1908 m., praėjus šešiams dešimtmečiams po pirmųjų modelių, prancūzas Josephas Debie sukūrė filmavimo kamerą „Le Parvo“. Vienu metu ji buvo populiariausia filmavimo kamera pasaulyje.



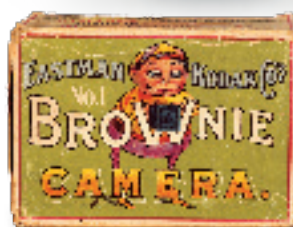
**„Benz Velo“**  
1895 m. pagamintas „Benz Velo“ buvo pirmasis standartizuotas automobilis. Varomas vieno cilindro variklio, jis turėjo tik dvi priekines pavaras ir neturėjo užpakalinės pavaros.



**Kaitinamoji lempa su siūleliu**  
XIX a. 8-ojo deš. kaitinamoji lempa buvo sudaryta iš stiklinės kolbos ir kaitinamojo anglies siūlelio, kuris degdamas skleidė šviesą.



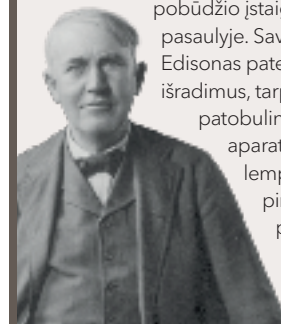
**Rašomoji mašinėlė „Remington No. 1“**  
Pirmąją rašomąją mašinėlę 1868 m. sukūrė amerikietis Christopheris Sholesas. Ją, kaip ir šį 1876 m. modelį, pagamino bendrovė „Remington Arms Company“.



**Eastmano „Kodak Brownie“**  
XX a. pradžioje amerikietis George'as Eastmanas sukūrė pigius fotoaparatus, kurie daug prisidėjo prie mėgėjiškos fotografijos atsiradimo.

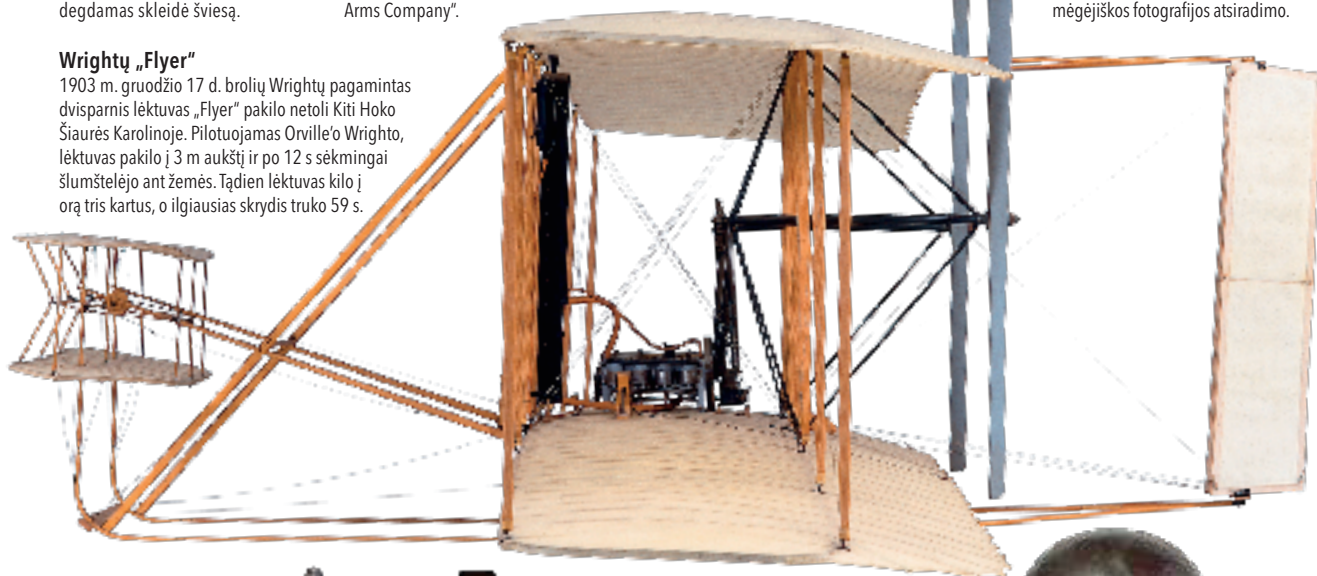
**AMERIKIEČIŲ IŠRADĖJAS (1847-1931)  
THOMAS EDISONAS**

Edisonas buvo savamokslis išradėjas. Septynerių namuose įsirengė chemijos laboratoriją. Lankė mokyklą tik tris mėnesius, nuo dvylikos metų visą laisvalaikį skyrė moksliniams eksperimentams. Edisono plataus masto tyrimų laboratorijos buvo pirmos tokio pobūdžio įstaigos pasaulyje. Savo vardu Edisonas patentavo 1 093 išradimus, tarp kurių buvo patobulintas telefono aparatas, elektros lemputė ir pirmasis kino projektorius.



**Wrightų „Flyer“**

1903 m. gruodžio 17 d. brolių Wrightų pagamintas dvisparnis lėktuvas „Flyer“ pakilo netoli Kiti Hoko Šiaurės Karolinoje. Pilotuojamas Orville'o Wrighto, lėktuvas pakilo į 3 m aukštį ir po 12 s sėkmingai šlumštelėjo ant žemės. Tą dieną lėktuvas kilo į orą tris kartus, o ilgiausias skrydis truko 59 s.



**Kasos aparatas**  
1879 m. išrado amerikietis Jamesas Ritty. Klavišais valdomi svirtiniai mechanizmai susumuodavo įdėtus pinigus ir taip nelikdavo galimybės vagiliauti iš kasos.



**Leclanche galvaninis elementas, XIX a. pabaiga**  
Mūsų laikais naudojami tokie pat Leclanche elementai, tik su metalo apvalkalu.



**Naro šalmas**  
Šis šalmas yra dalis naro sandariojo kostiumo, naudoto 1839 m. Su tokiais kostiumais narai galėjo dirbti iki 100 m gylyje.

P O



**XX a. mokslas toliau tobulėjo, suteikdamas visuomenei prieigą prie technologijų ir naikindamas bendravimo kliūtis.**

**TELEVIZIJOS AUŠRA**

1926 m. škotų inžinierius Johnas Logie Bairdas pirmą kartą radijo ryšio priemonėmis perdavė vaizdus ir žodžius 460-463 ».

**PLASTIKAS**

Vis daugiau namų ūkyje reikalingų daiktų imta gaminti iš plastiko 460-463 ».  
**Pirmasis universalus sintetinis plastikas – bakelitas – buvo išrastas 1909 m.**

**KOMPIUTERIŲ REVOLIUCIJA**

Pirmieji elektroniniai kompiuteriai buvo kuriami slapta per Antrąjį pasaulinį karą Didžiojoje Britanijoje ir JAV. XX a. 7-ajame dešimtmetyje į kompiuterius pradėjus montuoti silikono lustus, buvo galima sumažinti kompiuterių matmenis. Tai stipriai pakeitė ryšių priemones ir pramonę.



1 RAUDONOSIOS ARMIJOS PLAKATAS



2 RAUDONOSIOS KAVALERIJOS PLAKATAS



4 „DRAUGAS LENINAS ŠVARINA PASAULĮ“



5 ANTIIMPERIALISTINIS PLAKATAS



3 ELIO LISICKIO PLAKATAS „RAUDONASIS PLEIŠTAS“



6 ALEKSANDRO RODČENKOS PLAKATAS



8 PENKMEČIO PLANO PLAKATAS



7 KINO AFIŠA



9 INDUSTRIALIZACIJOS PLAKATAS



10 SOCIALIZMĄ ŠLOVINANTIS PLAKATAS



11 KOLEKTYVIZACIJOS PLAKATAS



13 KARO METO PLAKATAS



15 ANTIFAŠISTINIS PLAKATAS



16 ANTIKAPITALISTINIS PLAKATAS



12 KOMJAUNIMO PLAKATAS



14 ANTINACISTINIS PLAKATAS



17 KOLŪKIUS ŠLOVINANTIS PLAKATAS

# Sovietinė propaganda

Komunistų partijos valdomoje SSRS valstybė kontroliavo kiekvieną menininko kūrybos aspektą. Tuo laikotarpiu sukurta propagandinė agitacija šlovinė socialistinę vyriausybę, jos politiką ir ūkio laimėjimus, o priešus smerkė.

1 Plakatas, kviečiantis stoti į Raudonąją armiją (1918–1919), kuriame parašyta „Ar užsirašei savanoriu?“ 2 Plakatas iš pilietinio karo laikotarpio (1918–1920), kviečiantis ukrainiečius stoti į bolševikinę kavaleriją. 3 „Raudonasis pleištas“, Elio Lisickio pilietinio karo laikotarpio reprezentacinis plakatas (1919). Raudonas pleištas simbolizuoja Raudonąją armiją, įsirežiančią į Baltąją armiją. 4 „Draugas Leninas švarina pasaulį“ (apie 1920), plakatas, vaizduojantis, kaip Sovietų Sąjungos vadovas padeda pasauliui atsikratyti komunizmo priešų – monarchistų, klerikalų ir fabrikantų. 5 Dmitrijaus Mooro antiimperialistinis plakatas, kuriame imperikalizmas pavaizduotas kaip pabaisa, apsisivijusi pramonę ir neprileidžianti darbininkų prie gamybos priemonių. 6 „Knygos visoms žinių sritims“ (1925), garsus ir dažnai mėgdžiotas Aleksandro Rodčenkos agitacinis plakatas, reklamuojantis valstybinės leidyklos Leningrado skyrių. Rodčenkos draugė Lilija Brik šaukia žodį „knygos“. 7 Sovietinė kino afiša, pristatanti filmą „Mulen Ružas“ (1928). 8 Plakatas, vaizduojantis darbininkę, skirtas stalininiam penkmečio planui (1931). 9 „Industrializacija – tai kelias į socializmą“ (1928), plakatas, skirtas sparčiai Sovietų Sąjungos industrializacijai.

10 Plakatas „Mes statome socializmą!“ (1930). Jame pavaizduoti didžiuliai fabrikai, stiprūs darbininkai ir nesustojančios gamybos linijos. 11 „Prisidėkite prie mūsų!“ – idealizuota kolūkiečių pora džiaugsmingai kviečia valstiečius stoti į kolūkį (1930). 12 Plakatas, kviečiantis jaunimą dirbti kolūkiuose (1930–1931). 13 Stalinas, nutapytas kaip didis vadas, už kurio milžiniška Sovietų Sąjungos karinė jėga Antrojo pasaulinio karo išvakarėse (1939). 14 „Mirtis vaikžudžiams!“ (1942) – Antrojo pasaulinio karo plakatas, kuriame pavaizduotas nacio batas, trypiantis rusų mergaitę. 15 Valstybės saugumo plakatas (1937) perspėja saugotis „šnipų, priešišky elementų, fašistams pasidavusių Trockio ir Bucharino šalininkų“. 16 Šaltojo karo laikotarpio (apie 1955 m.) plakatas, kuriame pavaizduota pripūsta Laisvės statula, laikanti rankoje nutukusį kapitalistą. 17 Pokario plakatas, kuriame pavaizduotas, kaip tada buvo įprasta, romantizuotas kolūkietės portretas. 18 „Šlovė!“ – plakatas, kuriame Jurijus Gagarinas, pirmasis į kosmosą pakilęs žmogus, pavaizduotas kartu su kitais SSRS kosmonautais (1960).



18 KOSMINĖMS LENKTYNĖMS SKIRTAS PLAKATAS