

# Gyvūnai **10>57** ir augalai



**GYVYBĖS ATSIKIDIMAS** 12

**TEMA:**

**DINOZAUROI** 13

DIDELĖ ŠEIMA 14-15

KREIDOS PERIODO PABAIGA 16-17

DINOZAURO FOSILIJOS 18-19

JIE IŠNYKO / JIE IŠGYVENO 20

**TEMA:**

**ŽINDUOLIAI** 21

KAS JIE TOKIE? 22-23

KEISTI ŽINDUOLIAI 24-25

VILKAI 26

KATĖS 27

LOKIAI 28

BEŽDŽIONĖS 29

PAUKŠČIAI 30-31

PAUKŠČIŲ MIGRACIJA 32-33

ROPLIAI / AMFIBIJOS 34-35

ŽUVYS 36-37

BESTUBURIAI 38-39

BENDRUOMENINIAI VABZDŽIAI 40-41

PENKI JUTIMAI... O TOLIAU? 42-43

PERSEKIOTOJAI IR AUKOS 44-45

SUGEBANTYS PRISITAIKYTI GYVŪNAI 46-47

ŽMOGUS JUOS PRIJAUKINO 48

ŽMOGUS JIEMS KELIA PAVOJŲ 49

GYVŪNŲ REKORDAI /  
KAS NAUJO APIE GYVŪNUS? 50-51

DIDELĖ AUGALŲ ŠEIMA 52-53

GRYBAI 53

GYVYBINGI IR ATSPARŪS /  
AČIŲ AUGALAMS! 54-55

VAISIAI IR DARŽOVĖS 56-57

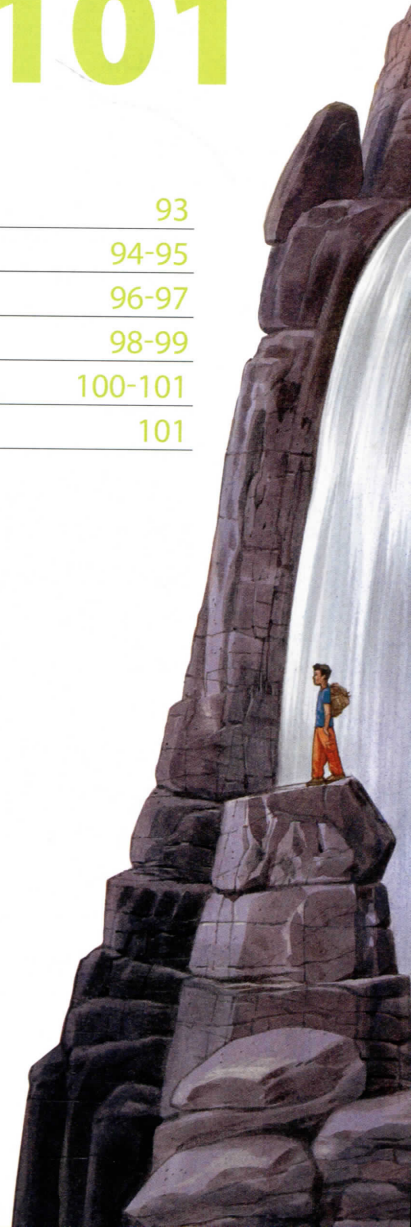


# Žemės tyrimai

## 58 > 101

OBJEKTYVE – ŽEMĖ!	60-61
PO MŪSŲ KOJOMIS PASLAPTINGAS PASAULIS	62-63
BE PALIOVOS JUDANTI PLUTA	64-65
KALNŲ ATSIKADIMAS	66
UGNIKALNIAI	67
IŠSIVERŽUS UGNIAI	68-69
TUOMET, KAI ŽEMĖ DREBA...	70-71
KAIP NUMATYTI DREBĖJIMUS	72
TEMA: <b>ŽEMĖS VANDUO</b>	73
VANDENS CIKLAS	74-75
VANDUO IR ŽMONĖS	76-77
JŪROS PASLAPTYS	78-79
KOKS BUS ORAS?	80-81
CIKLONO CENTRAS	82
PASAULIO KLIMATAS	82-83
ŽEMĖS PEIZAŽAI	84-85
KAI ŽMOGUS KEIČIA GAMTĄ	86-87
DYKUMA – NEPADAILINTAS PEIZAŽAS	87
5 GEROS ATMOSFEROS SAVYBĖS	88-89
ŽEMEI GRESIA PAVOJUS	90-91
Į PAGALBĄ ŽEMEI	92

TEMA: <b>ASTRONOMIJA</b>	93
NUO ŽEMĖS IKI MĖNULIO	94-95
PLANETŲ STEBĖJIMAS	96-97
VISATA	98-99
ERDVĖS UŽKARIAVIMAS	100-101
PASLAPTINGI NSO	101



# Mokslas ir technika

132 >

## Žmogaus kūnas

102 > 131

KAULAI	104
RAUMENYS	105
NERVAI	106
SMEGENYS	106-107
KRAUJAS IR ŠIRDIS	108-109
HORMONAI	109
PLAUČIAI IR KVĖPAVIMAS	110-111
BALSAS	111
MŪSŲ JUTIMO ORGANAI	112
ODA IR LYTĖJIMAS	112-113
AUSIS IR KLAUSA	114
AKIS IR REGĖJIMAS	115
SKONIS IR UOSLĖ	116-117
MAITINIMASIS / VIRŠKINIMAS	118-119
INKSTAI	120-121
MIEGAS	121
DAUGINIMASIS	122-123
GENETIKA / KODĖL ESAME SKIRTINGI?	124-125
AUGIMAS	126-127
SENĖJIMAS	127
LIGOS	128-129
MŪSŲ KŪNAS	130-131

ŠVIESA IR SPALVOS	134-135
GARSAS	136-137
ENERGIJA	138-139
ATOMINĖ ENERGIJA	140-141
MAGNETINĖ JĖGA	142-143
ELEKTROMAGNETIZMAS	143
ELEKTRA	144-145
ORO! / VANDENS!	146-147
UGNIS	148

TEMA: :

### KAIP VEIKIA MAŠINOS?

MECHANIZMAI	150-151
KILTI IR LEISTIS	152-153
KASDIENIAI PRIETAISAI	154-155
AUTOMOBILIS	156-157
DVIRATIS	158
KOMPIUTERIS	158-159
Į TINKLĄ SUJUNGTI KOMPIUTERIAI	160-161

VISKAS IŠMATUOJAMA!	162-163
TRANSPORTAS: TOLIAU, GREIČIAU!	164-165
AČIŲ CHEMIJAI!	166-167
NAFTA IR JOS PRODUKTAI	168-169
VAKARYKŠTĖS IR ŠIŲ DIENŲ MEDŽIAGOS	170-171
IŠRADIMAI	172-173
ATEITIES TECHNIKA	174-175





## 176 &gt; 287

## Istorija

PROFESIJA – ARCHEOLOGAS 178

TEMA:  
**PRIEŠISTORĖ** 179

DIDYSIS ŽMOGAUS NUOTYKIS 180-181

PIRMIEJI ŽMONĖS 182-183

NEANDERTALIETIS /  
*HOMO SAPIENS SAPIENS* 184-185

PIRMIEJI ŽEMDIRBIAI,  
PIRMIEJI AMATININKAI 186-187

GELEŽIES AMŽIUS 187

LAIKO JUOSTA (3200 METŲ  
PRIEŠ KRISTŲ – 476 METAI) 188-189

MESOPOTAMIJA 190-191

INDIJA / SENOVĖS KINIJA 192

TEMA:  
**SENOVĖS EGIPTAS** 193

FARAONAI / DIEVAI / PAMINKLAI 194-195

MUMIFIKAVIMAS 196-197

PIRAMIDĖS 198-199

RAŠTININKŲ MOKYKLA 200-201

EGIPTOLOGIJA 202

JUDAIZMAS 203

KRIKŠČIONYBĖ 204

ISLAMAS 205

HINDUIZMAS / BUDIZMAS / ANIMIZMAS 206

TEMA:  
**ANTIKNĖ GRAIKIJA** 207

GYVENIMAS ATĖNUOSE 208-209

DIEVAI / DIDVYRIAI 210-211

ALEKSANDRAS DIDYSIS /  
AČIŲ, GRAIKAI! 212

KELTAI 213

KELTŲ DIEVAI IR DIDVYRIAI 214

TEMA:  
**ROMA** 215

UŽKARIAUJANT PASAULĮ 216-217

KARVEDŽIAI 217

VIENA DIENA ROMOJE / DIEVAI 218-219

DIDIEJI STATINIAI 219

„DUONOS IR ŽAIDIMŲ!“ 220

IMPERIJOS PABAIGA 221

LAIKO JUOSTA  
(496 METAI – 1772 METAI) 222-223

DIDYSIS TAUTŲ KRAUSTYMASIS 224

TEMA:  
**VIDURAMŽIAI** 225

MUSULMONŲ IMPERIJA 226

FEODALIZMAS 227

FEODALAI IR VALSTIEČIAI 228-229

DIDŽIOS ASMENYBĖS 230

VIENUOLYNAI IR KATEDROS 231

KRYŽIAUS ŽYGLIAI 232

ŠIMTAMETIS KARAS 233

MIESTAI IR PREKYBA 234

DIDŽIOSIOS KELIONĖS 235

# Šiandienos pasaulis

# 288 > 341

MAJAI, ACTEKAI, INKAI	236-237
KONKISTADORAI	238
RELIGIJŲ KARAI	238-239
RENEŠANSAS	240-241
TRIŠALĖ PREKYBA	242-243
LIUDVIKAS XIV	244-245

LAIKO JUOSTA (1776 METAI – 2002 METAI)	246-247
---	---------

JUNGTINIŲ VALSTIJŲ ĮKŪRIMAS	248-249
PRANCŪZIJOS REVOLIUCIJA	250-251
NAPOLEONAS	252-253
INDUSTRINĖ REVOLIUCIJA	254-255
KOLONIZACIJA / AMERIKOS VAKARŲ UŽKARIAVIMAS	256-257
PIRMASIS PASAULINIS KARAS	258-259
TARPUKARIO LAIKOTARPIS	260-261
ANTRASIS PASAULINIS KARAS	262-263
ŠALTASIS KARAS	264

TEMA: <b>TARP KARŲ IR TAIKOS: PO 1945 MĒTŲ</b>	265
1947-1967	266-267
1968-1975	268-269
1978-2000	270-271
2001-2008	272-273

VISKAS APIE ŽEMĘ	290-291
7 000 000 000 ŽMONIŲ	292-293
KALBOS / RELIGIJOS	294-295
MIESTAI MILŽINAI	296-297
AFRIKA	298-299
GYVENIMAS SENEGALE	300-301
ŠIAURĖS AMERIKA	302-303
GYVENIMAS NIUJORKE	304-305
CENTRINĖ IR PIETŲ AMERIKA, KARIBŲ JŪROS SALOS	306-307
GYVENIMAS BRAZILIJOJE	308-309
AZIJA	310-311
GYVENIMAS KINIJOJE	312-313
GYVENIMAS JAPONIJOJE	314-315
RUSIJA IR RYTŲ EUROPA	316-317
OKEANIJA	318

TEMA: <b>EUROPOS SĄJUNGA</b>	319
EUROPOS SĄJUNGOS ISTORIJA	320-321
VISOS SUSIJUNGUSIOS?	321
28 ŠALYS – 1 DIDELĖ JĖGA	322-323
KAIP VEIKIA EUROPOS SĄJUNGA?	324

TEMA: <b>LIETUVA</b>	325
LIETUVOS ISTORIJA	326-327
GYVENTOJAI IR PRAMONĖ	328-329
LIETUVOS KAIMYNAI	330

TEMA: <b>ŠUPRASTI ŠIANDIENOS PASAULĮ</b>	331
ŽMOGAUS TEISĖS	332-333
GYVENIMAS KARTU	334-335
KURTI TAIKĄ	336-337
AKTUALIŲ ŽODYNĖLIS	338-341

**JIE PALIKO PĖDSAKĄ  
ISTORIJOJE** 274-287



# 342>379

# Menas, laisvalaikis, sportas

RAŠTAS	344-345
KAIP IŠSPAUSDINAMA KNYGA?	346-347
HEROJAI UŽPILDO PUSLAPIUS	348-349
PLASTINIŲ MENŲ TECHNIKOS	350-351
TARIAMAS MUZIEJUS	352-353
ARCHITEKTŪRA	354-355
NUO FOTOGRAFIJOS... IKI KINO	356-357
KINAS: FILMUOJAM!	358-359
TEATRAS	360-361
MUZIKOS INSTRUMENTAI	362-363
KLASIKINĖ MUZIKA	364
BLIUZAS, DŽIAZAS, ROKAS IR K <sup>o</sup>	365
ŠOKIS / MADA	366-367
INFORMACIJA	368-369
INTERNETAS	370

TEMA:

<b>SPORTAS</b>	371
GIMNASTIKA	372
ATLETIKA	372-373
KOVINIS SPORTAS	373
SPORTAS SU KAMUOLIU	374
SPORTAS SU KAMUOLIUKU	375
VANDENS SPORTAS / ŽIEMOS SPORTAS	376-377
ŽIRGU / DVIRAČIU / PAVOJINGOS SPORTO ŠAKOS	378-379
AUTOMOBILIU	379

## PRAKTINIS VADOVAS

ŽEMĖLAPIS	
IR LAIKO JUOSTOS	380-381
KALBŲ ŽODYNĖLIS	382-383
PASAULIO VALSTYBĖS	384-388
TESTAS	389-392
RODYKLĖ	393-406

