

Turinys

Pratarmė	3
Reikalingi fizikiniai dydžiai	4
Kartojimas - mokslų motina	5
Ar prisimeni	6
Kokie fizikiniai dydžiai matuojami šiais dydžiais	7
Ką reiškia šios raidės	8
Nustatyk termometro skalių padalos vertę	9
Šilta, šalta	10
Šiluminis plėtimasis	11
Paros temperatūra	12
Miegantis devintokas	13
Kokiais vienetais matuojami šie fizikiniai dydžiai	14
Atrask, kas praleista	15
Paverskite šiuos vienetus	16
Kas išreikšta?	17
Išspręsk!	18
Šilumos kiekis	19
Dar kartelį!	21
Medžiagos agregatinių būsenų sandaros skirtumai	22
Vidinės energijos pokytis	23
Agregatinių virsmų grafikas	24
Kas vyksta?	25
Kaip žymimi?	26
Kas kuo pavirto?	27
Ar žinai?	28
Vidaus degimo variklis	29
Prietaisai	30
Naudingumo koeficientas	31
Kūnų įelektrinimas	32
Atomo sandara	33
Kas pavaizduota paveiksluose?	34
Elektra	35
Iš ko sudaryta elektrinė grandinė? (1)	36
Iš ko sudaryta elektrinė grandinė? (2)	37
Srovės stiprio vienetai	38
Apskaičiuokite srovės stiprį (1)	39
Apskaičiuokite srovės stiprį (2)	40
Įtampos vienetai	41
Įtampos apskaičiavimas (1)	42
Įtampos apskaičiavimas (2)	43

Varžos vienetai	44
Fizikinių dydžių pažymėjimai	45
Formulės	46
Matavimo vienetai (1)	47
Matavimo vienetai (2)	48
Fizikinių dydžių išreiškimas	49
Ar moki naudotis grafiku?	50
Prietaisai	51
Apskaičiuokite varžą (1)	52
Apskaičiuokite varžą (2)	53
Apskaičiuokite varžą (3)	54
Apskaičiuokite visos grandinės varžą	55
Apskaičiuokite elektrinės grandinės nežinomą dydį (1)	56
Apskaičiuokite elektrinės grandinės nežinomą dydį (2)	57
Elektros srovės darbas ir galia	58
Uždavinukai	59
Šiluminiai reiškiniai	60
Magnetinis laukas	61
Garsas	62
Šviesos reiškiniai	63
Istorija	64
Lietuvos fizikai	65
Nurodymai, kaip pateikti atsakymus	66
Atsakymai	69