

Spis treści

	Przedmowa do wydania pierwszego.	7
	Przedmowa do wydania drugiego.	8
1.	Statycznie wyznaczalne przypadki rozciągania - ściskania prętów	9
2.	Statycznie niewyznaczalne przypadki rozciągania - ściskania prętów.	18
3.	Analiza naprężeń i odkształceń.	43
4.	Ścinanie.	56
5.	Skręcanie wałów okrągłych. Sprężyny śrubowe.	63
6.	Skręcanie prętów cienkościennych.	72
7.	Momenty bezwładności figur płaskich.	79
8.	Zginanie statycznie wyznaczalnych belek i ram.	87
9.	Hipotezy wyężeniowe. Wytrzymałość złożona.	102
10.	Linie ugięcia belek.	116
11.	Wyboczenie.	131
12.	Belki i ramy statycznie niewyznaczalne.	139
13.	Belki na sprężystym podłożu.	153

14.	Pręty silnie zakrzywione.	159
15.	Twierdzenie Castigliana. Układy statycznie wyznaczalne.	164
16.	Twierdzenie Menabrei. Układy statycznie niewyznaczalne	174
17.	Wzór i równania Maxwella-Mohra	190
18.	Płyty kołowsymetryczne.	197
19.	Rury i zbiorniki ciśnieniowe.	205
20.	Zagadnienia dynamiczne.	218
21.	Tablice dodatkowe.	231