

S P I S R O Z D Z I A Ł O W.

1-	21	Wiadomości ogólne	str.	3
22-	28	Hydrostatyka		15
29-	33	Powierzchnia jednakowego ciśnienia /potencjalna/		31
34-		Prawo Pascala /1623-1662/		39
35-	36	Wykresy ciśnień		41
37-	40	Parcie cieczy na płaskie pole poziome		43
41-	45	Parcie cieczy na płaskie pole pochyłe		47
46-	52	Przykłady		58
53-	58	Parcie cieczy na powierzchnię krzywą		68
59-	61	Przykłady		78
62-		Parcie cieczy na powierzchnię krzywą w dowolnym kierunku		83
63-	64	Działanie cieczy na ciało w niej zanurzone		86
65-	66	Przykłady		90
67-	68	Zachowanie się ciała zanurzonego w cieczy		92

§ 69- 80	Równowaga ciała pływającego	str. 97
81- 100	Przykłady	116
101- 104	Naczynia połączone napeł- nione cieczą jednorodną	161
105- 109	Naczynia połączone wypeł- nione różnymi cieczami	166
110- 112	Prasa hydrauliczna	173
113	Akumulator hydrauliczny	183
114- 117	Hydrodynamika	187
118- 121	Twierdzenie Daniela Bernoulli'ego /1700-1782/	194
122- 126	Wodomierz " Venturi "	208
127	Praca strumienia cieczy	221
127a	Twierdzenie dla cieczy D. Bernoulli'ego dla cieczy będącej w ruchu względnym	224
128- 131	Twierdzenie D. Bernoulli'ego dla cieczy rzeczywistej	229
132- 135	Wypływ cieczy przez otwory	242
136- 137	Przystawki	249
138	Przykład	252
139- 146	Wypływ cieczy przez otwór zatopiony	255

§ 147- 149	Przewały	str. 274
150	Przewał Bazin'a	278
160	Wpływ wody ze zbior- ników o kształtach nie- regularnych	297
161	Wpływ cieczy z naczynia z przegródkami	299
162- 169	Ruch cieczy o przewodach rurowych	303
170	Linja ciśnień dla cieczy rzeczywistych	316
171- 174	Straty w przewodach	322
175	Straty ciśnienia na tarcie w ruchu regularnym	331
176- 179	Straty ciśnienia na tarcie w ruchu burzliwym	333
180	Straty przy wejściu cieczy ze zbiornika do przewodu	341
181- 182	Straty spowodowane raptownem przejściem z szerokiego do wąskiego przewodu	343
183- 184	Straty spowodowane raptow- nem przejściem z wąskiego do szerokiego przewodu	345

§ 185	Strata przy przejściu cieczy przez otwór w błonie / ścianie /	str. 347
186	Straty spowodowane podczas przepływu cieczy przez za- suwy, zawory, kurki, kłapy i t.p.	348
187- 195	Straty spowodowane rap- towną zmianą kierunku	349
196- 199	Równanie linii ciśnień w przewodzie o stałym przekroju dla cieczy rzeczywistej	362
200- 202	Linia ciśnień w przewodzie o zmiennej średnicy	372
203- 208	Przewody równoległe	377
209- 212	Przewód wydatkujący wodę po drodze	387
213- 222	Rury lewarowe / ssawy /	397
223	Przepływ wody przez syfon	418
224	Przykład	421
225- 231	Ruch wody w kanałach i rzekach	424
232	Przyrządy do mierzenia prędko- ści wody w rzekach i kanałach	433

§ 233	Mływaki	str. 433
234	Przyrządy oparte na działaniu strumienia wody	434
235	Młynek Woltmann'a	436
240	Pomiary wydatków wody w kanałach i rzekach	440
241- 243	Zasadnicze równanie ruchu trwałego wody w rzekach i kanałach	441
244- 246	Jednostajny trwały ruch wody w kanałach lub rzekach	450
247	Najkorzystniejsze przekroje kanałów	456
248	Przekrój prostokątny	457
249	Przekrój trójkątny	458
250- 251	Przekrój trapezowy	459
252- 254	Przekrój kołowy	463
255- 257	Zadania	467
258- 262	Niejednostajny ruch trwały w kanałach i rzekach	473
263- 281	Ruch wody w gruncie	484
282	Parcie swobodnego cienkiego strumienia cieczy doskonałej na powierzchnię	513
