

Op. 2057

ЛАЗАР КОНДИЋ
ПРОФЕСОР

КРАТКИ ОСНОВИ И ПРИМЈЕНА
ИНФИНИТЕЗИМАЛНОГ РАЧУНА



СВЈЕТЛОСТ/САРАЈЕВО

1949

САДРЖАЈ

	Страна
1) Бескрајно мале и бескрајно велике количине	5
2) Појам функција	6
3) Диференцијални количник и његово значење	8
4) Правила за прављење диференцијалног количника	12
5) Диференцијали	17
6) Примјена	20
7) Максима и минима функција	23
8) Одређивање екстрема	24
9) Примјена	26
10) Изводи вишег реда	30
11) Физичко значење диференцијалног количника	31
12) Интегрални рачун	32
13) Примјена интеграције	35
14) Прорачунавање волумена ротационих тјелеса	40
15) Примјена интеграције у физици	42