

1	Берем первую и последнюю цифру. Это 1 и 200	Сумма 201
2	Теперь берем следующие: 2 и 199	Сумма 201
3	Потом следующие 3 и 198	Сумма 201
4	Потом следующие 4 и 197	Сумма 201
5	Потом следующие 5 и 196	Сумма 201
6	Потом следующие 6 и 195	Сумма 201
7	Потом следующие 7 и 194	Сумма 201
8	Потом следующие 8 и 193	Сумма 201
9	Потом следующие 9 и 192	Сумма 201
10	Потом следующие 10 и 191	Сумма 201
11	Потом следующие 11 и 190	Сумма 201
12	Потом следующие 12 и 189	Сумма 201
13	Потом следующие 13 и 188	Сумма 201
14	Потом следующие 14 и 187	Сумма 201
15	Потом следующие 15 и 186	Сумма 201
16	Потом следующие 16 и 185	Сумма 201
17	Потом следующие 17 и 184	Сумма 201
18	Потом следующие 18 и 183	Сумма 201
19	Потом следующие 19 и 182	Сумма 201
20	Потом следующие 20 и 181	Сумма 201
21	Потом следующие 21 и 180	Сумма 201
22	Потом следующие 22 и 179	Сумма 201
23	Потом следующие 23 и 178	Сумма 201
24	Потом следующие 24 и 177	Сумма 201
25	Потом следующие 25 и 176	Сумма 201
26	Потом следующие 26 и 175	Сумма 201
27	Потом следующие 27 и 174	Сумма 201
28	Потом следующие 28 и 173	Сумма 201
29	Потом следующие 29 и 172	Сумма 201
30	Потом следующие 30 и 171	Сумма 201
31	Потом следующие 31 и 170	Сумма 201
32	Потом следующие 32 и 169	Сумма 201
33	Потом следующие 33 и 168	Сумма 201
34	Потом следующие 34 и 167	Сумма 201
35	Потом следующие 35 и 166	Сумма 201
36	Потом следующие 36 и 165	Сумма 201
37	Потом следующие 37 и 164	Сумма 201
38	Потом следующие 38 и 163	Сумма 201
39	Потом следующие 39 и 162	Сумма 201
40	Потом следующие 40 и 161	Сумма 201
41	Потом следующие 41 и 160	Сумма 201
42	Потом следующие 42 и 159	Сумма 201
43	Потом следующие 43 и 158	Сумма 201
44	Потом следующие 44 и 157	Сумма 201
45	Потом следующие 45 и 156	Сумма 201
46	Потом следующие 46 и 155	Сумма 201
47	Потом следующие 47 и 154	Сумма 201
48	Потом следующие 48 и 153	Сумма 201
49	Потом следующие 49 и 152	Сумма 201
50	Потом следующие 50 и 151	Сумма 201

51	Потом следующие	51	и	150	Сумма 201
52	Потом следующие	52	и	149	Сумма 201
53	Потом следующие	53	и	148	Сумма 201
54	Потом следующие	54	и	147	Сумма 201
55	Потом следующие	55	и	146	Сумма 201
56	Потом следующие	56	и	145	Сумма 201
57	Потом следующие	57	и	144	Сумма 201
58	Потом следующие	58	и	143	Сумма 201
59	Потом следующие	59	и	142	Сумма 201
60	Потом следующие	60	и	141	Сумма 201
61	Потом следующие	61	и	140	Сумма 201
62	Потом следующие	62	и	139	Сумма 201
63	Потом следующие	63	и	138	Сумма 201
64	Потом следующие	64	и	137	Сумма 201
65	Потом следующие	65	и	136	Сумма 201
66	Потом следующие	66	и	135	Сумма 201
67	Потом следующие	67	и	134	Сумма 201
68	Потом следующие	68	и	133	Сумма 201
69	Потом следующие	69	и	132	Сумма 201
70	Потом следующие	70	и	131	Сумма 201
71	Потом следующие	71	и	130	Сумма 201
72	Потом следующие	72	и	129	Сумма 201
73	Потом следующие	73	и	128	Сумма 201
74	Потом следующие	74	и	127	Сумма 201
75	Потом следующие	75	и	126	Сумма 201
76	Потом следующие	76	и	125	Сумма 201
77	Потом следующие	77	и	124	Сумма 201
78	Потом следующие	78	и	123	Сумма 201
79	Потом следующие	79	и	122	Сумма 201
80	Потом следующие	80	и	121	Сумма 201
81	Потом следующие	81	и	120	Сумма 201
82	Потом следующие	82	и	119	Сумма 201
83	Потом следующие	83	и	118	Сумма 201
84	Потом следующие	84	и	117	Сумма 201
85	Потом следующие	85	и	116	Сумма 201
86	Потом следующие	86	и	115	Сумма 201
87	Потом следующие	87	и	114	Сумма 201
88	Потом следующие	88	и	113	Сумма 201
89	Потом следующие	89	и	112	Сумма 201
90	Потом следующие	90	и	111	Сумма 201
91	Потом следующие	91	и	110	Сумма 201
92	Потом следующие	92	и	109	Сумма 201
93	Потом следующие	93	и	108	Сумма 201
94	Потом следующие	94	и	107	Сумма 201
95	Потом следующие	95	и	106	Сумма 201
96	Потом следующие	96	и	105	Сумма 201
97	Потом следующие	97	и	104	Сумма 201
98	Потом следующие	98	и	103	Сумма 201
99	Потом следующие	99	и	102	Сумма 201
100	Потом следующие	100	и	101	Сумма 201

Таким образом видим, что имеем 100 раз сумму равную 201  
Помножаем  $100 \cdot 201 = 20100$