

Od 1 do 50 pomoću 2016

1	$2 \cdot 0 + 1^6$	26	$20 + 1 \cdot 6$
2	$\sqrt{20 - 16}$	27	$20 + 1 + 6$
3	$\sqrt{2 + 0 + 1 + 6}$	28	$\lfloor \sqrt{20} \rfloor \cdot (1 + 6)$
4	$20 - 16$	29	$ 2 + 0 - \sigma(16) $
5	$2 \cdot 0 + 1 - 6 $	30	$\lceil \sqrt{20} \rceil \cdot 1 \cdot 6$
6	$\sqrt{20 + 16}$	31	$2^0 \cdot \sigma(16)$
7	$2 \cdot 0 + 1 + 6$	32	$(2 + 0) \cdot 16$
8	$\sqrt{\varphi(20)} \sqrt{\varphi(16)}$	33	$2 + 0 + \sigma(16)$
9	$\varphi(2 + 0) + \varphi(16)$	34	$\sigma(20) - \varphi(16)$
10	$(2 + 0) \cdot 1 - 6 $	35	$\lceil \sqrt{20} \rceil \cdot (1 + 6)$
11	$\sigma(20) - \sigma(16)$	36	$20 + 16$
12	$(2 + 0) \cdot 1 \cdot 6$	37	$\sigma(20) + 1 - 6$
13	$20 - 1 - 6$	38	$(20 - 1) \cdot \lfloor \sqrt{6} \rfloor$
14	$(2 + 0) \cdot (1 + 6)$	39	$\varphi(20) + \sigma(16)$
15	$ 2^0 - 16 $	40	$20 \cdot \lfloor \sqrt{1 \cdot 6} \rfloor$
16	$\varphi(20) + \varphi(16)$	41	$\sigma(20) - 1^6$
17	$2^0 + 16$	42	$(20 + 1) \lfloor \sqrt{6} \rfloor$
18	$(2 + 0 + 1) \cdot 6$	43	$\sigma(20) + 1^6$
19	$20 - 1^6$	44	$\sigma(20) + \lfloor \sqrt{1 \cdot 6} \rfloor$
20	$20 \cdot 1^6$	45	$\sigma(20) + \lceil \sqrt{1 \cdot 6} \rceil$
21	$20 + 1^6$	46	$\sigma(20) + \sqrt{16}$
22	$20 + \lfloor \sqrt{1 \cdot 6} \rfloor$	47	$\sigma(20) - 1 + 6$
23	$20 + \lceil \sqrt{1 \cdot 6} \rceil$	48	$\sigma(20) + 1 \cdot 6$
24	$20 + \sqrt{16}$	49	$\sigma(20) + 1 + 6$
25	$20 + 1 - 6 $	50	$\sigma(20) + \varphi(16)$

$\lfloor x \rfloor$ je najveće cijelo koje nije veće od x

$\lceil x \rceil$ je najmanje cijelo koje nije manje od x

$\varphi(n)$ je broj prirodnih brojeva manjih od n , koji su relativno prosti s n

$\sigma(n)$ je zbroj svih djelitelja prirodnog broja n

Neven Jurić