

LICZBY DOSKONAŁE

LICZBY DOSKONAŁE TO TAKIE LICZBY NATURALNE, KTÓRE SĄ SUMĄ DZIELNIKÓW WŁAŚCIWYCH (MNIEJSZYCH OD TEJ LICZBY).

Najmniejszą liczbą naturalną jest liczba 6, ponieważ: $6=1+2+3$.

Kolejną liczbą naturalną jest liczba 28, ponieważ: $28=1+2+4+7+14$.

Następne liczby doskonałe to:

496, 8128, 33550336, 8589869056, 137438691328.

