

Wystawa LEGO





















Licz z LEGO



1



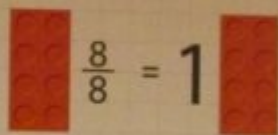
$\frac{1}{2}$



$\frac{1}{4}$



$\frac{1}{8}$

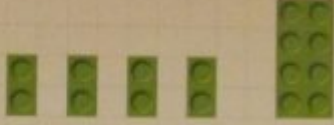


$\frac{8}{8} = 1$





$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$



$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = 1$

LEGO® w LICZENIU

Ilość połączeń klocków LEGO® jest nieskończona.

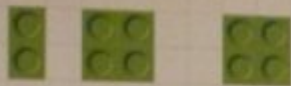
Dwa klocki LEGO® 2×4 można połączyć w **24** różne kombinacje.

Trzy klocki można połączyć na **1060** kombinacji.

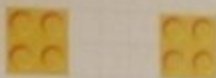
Sześć klocków możemy stworzyć **915 103 765** (ponad 900 r

Na Ziemi według szacunków żyje około **7 147 611 584** (ponad 7 mld) ludzi, a klocków LEGO® zostało wyprodukowanych do 2014 roku około **760** (760 miliardów) sztuk. To oznacza, że na jednego mieszkańca naszej planety wypada około **100** klocków.

Licz z LEGO®



$$+ \frac{1}{4} = \frac{2}{4} = \frac{1}{2}$$



$$\frac{4}{8} = \frac{1}{2}$$



$$+ \frac{1}{8} = \frac{2}{8} = \frac{1}{4}$$



$$\frac{3}{4} + \frac{1}{4} = \frac{4}{4} = 1$$





