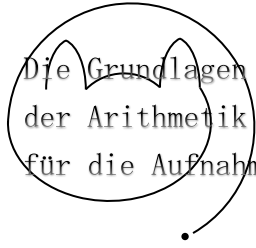


受験算数の基礎



試行力問題～子どもから大人まで～

2021の問題・こまちさん小町算

2021のあいだ間やまわりに $+$ 、 $-$ 、 \times 、 \div 、 $()$ や $=$ を入れて、正しい式をつく作ります。例えば、1239で
あれば、 $(1+2)\div 3=9$ という式を作ることができます。2021では、このような式を何通りたど作
ることができますか。

受験算数の基礎

Die Grundlagen
der Arithmetik
für die Aufnahmeprüfung

試行力問題～子どもから大人まで～

2021の問題・小町算 11通り

以下の11通りです。

$$2 = 0 + 2 \times 1, \quad 2 = 0 + 2 \div 1,$$

$$2 = (0 + 2) \times 1, \quad 2 = (0 + 2) \div 1,$$

$$2 + 0 = 2 \times 1, \quad 2 + 0 = 2 \div 1, \quad 2 - 0 = 2 \times 1, \quad 2 - 0 = 2 \div 1,$$

$$(2 + 0) \div 2 = 1, \quad (2 - 0) \div 2 = 1,$$

$$2 \div (0 + 2) = 1$$