

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～

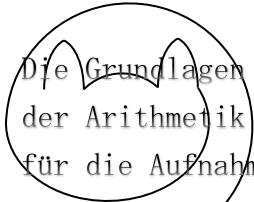
20252025

20252025という数字の間に、+、-、×をいれて、答えが2025になる計算にします。

$$(れい) (20+25) \times (20+25) = 2025$$

(れい) では、カッコ () をつかっていますが、カッコをつかわずに答えが2025になるものを、6つ答えなさい。

受験算数の基礎



試行力問題～子どもから大人まで～

20252025

$2 \times 0 \times 2 \times 5 + 2025$, $2025 + 2 \times 0 \times 2 \times 5$, $2025 - 2 \times 0 \times 2 \times 5$,

$202 \times 5 \times 2 + 0 \times 2 + 5$, $202 \times 5 \times 2 - 0 \times 2 + 5$, $2 \times 0 + 2 \times 5 \times 202 + 5$

次のようになります。

$$2 \times 0 \times 2 \times 5 + 2025 = 0 + 2025 = 2025,$$

$$2025 + 2 \times 0 \times 2 \times 5 = 2025 + 0 = 2025,$$

$$2025 - 2 \times 0 \times 2 \times 5 = 2025 - 0 = 2025,$$

$$202 \times 5 \times 2 + 0 \times 2 + 5 = 2020 + 0 + 5 = 2025,$$

$$202 \times 5 \times 2 - 0 \times 2 + 5 = 2020 - 0 + 5 = 2025,$$

$$2 \times 0 + 2 \times 5 \times 202 + 5 = 0 + 2020 + 5 = 2025$$

…もしかすると、他にもあるかもしれません。