# 概要

オーリン分散性民主国とハクバ分散性民主国で信仰されている宗教。

この宗教は物理や数学の素晴らしさについて説いた宗教である。大きい数こそが美しいとされ、大きい数が沢山登場し、この単位は仏の位を表す。全て数えきったら仏になれるとされているが、上数を利用しているため人間には到底数えることはできない値なので、仏の凄さを示している。

# 数の単位一覧

| 基本数詞 | |
| --- | --- |
| 0 | ツム |
| 1 | フィオ |
| 2 | テリャ |
| 3 | ホークス |
| 4 | ユーリン |
| 5 | アメックス |
| 6 | オーメン |
| 7 | ラリホ |
| 8 | トゥウェー |
| 9 | サーズ |

|  |  |
| --- | --- |
| 桁数詞 | |
| 101 | ティミ |
| 102 | ハンジ |
| 104 | ウィス |
| 108 | ディリ |
| 1016 | ヴィエ |
| 1032 | ゲリヲン |
| 1064 | ゲルト |
| 10128 | グェッヘ |
| 10256 | レミン |
| 10512 | ラミン |

38:ホークスティミ トゥウェー

671:オーメンハンジ ラリホティミ フィオ

3,844:ホークスティミトゥウェーハンジ ユーリンティミユーリン

16,777,216:ティミオーメンハンジラリホティミラリホウィス ラリホティミテリャハンジ ティミオーメン

# 発音

10や100を日本語で「いちじゅう」、「いちひゃく」と言わないように1が付く桁は最後の桁以外「フィオ」は省略できる。

上数は言うのが大変な為一般には3桁ずつ区切る「3桁区切り法」を使う。その場合、区切りを示す「ピス」が必要。上下を比較すると、文字数は対して変わらないことが分かる。つまり分かりやすさ重視の言い方である。桁数が多くなればそれなりに文字数は変わる。3桁飛ばす時は「グランピス」を使い、飛ばす数に応じて数を前に付ける。

3,844:ホークス ピス トゥウェーハンジユーリンティミユーリン

16,777,216:ティミオーメン ピス ラリホハンジラリホティミラリホ ピス テリャハンジティミオーメン

50,000,900:アメックスティミ グランピス サーズハンジ

2,000,000:テリャ テリャグランピス

# 見せ算

理数教が信仰されている地域では学校の必修科目で**見せ算**というものがある。これは理数教神話で神様が使う演算とされている。

見せ算の計算結果のことを「」と呼び、演算子は「」、読みは「**みせ（見せ）**」

左から計算し、（）内は先に計算し、かけ算・わり算より先に計算する。

## 定義と計算

|  |  |
| --- | --- |
|  | 同じ数字同士を見せ合うと眼は0になる。 |
|  | 小さい数字に大きい数字を見せ合うと大きい数字が残る。 |
|  | 交換法則が成り立つ。 |
|  | 符号が反転した数字同士を見せ合うと眼は1になる。 |
|  | 0は省略できる。 |
|  | のとき移項できる。 |

## 演算の特徴

結合法則が成り立たない。

の場合、

となり一致しない。

さらに分配法則も成り立たない。

の場合、

となり一致しない。

## 見せ算を含む方程式

見せ算を含む方程式は以下のようになる。

# 理数教育

数学教育は理数教信仰地域全てで同じカリキュラムが組まれている。