

Números

João Guilherme Camilo





1 Introdução

Os sistemas de numeração são muito interessantes e podem variar bastante dependendo da língua em que são utilizados. Em geral, as questões de linguística que abordam números são complexas, mas podem ser resolvidas com alguns conceitos básicos e estratégias.

2 Base e sub-base

A base é a unidade de repetição principal para formar números mais complexos, realizando operações com números básicos, como adições e multiplicações. As bases numéricas mais utilizadas são 10 (como o nosso sistema), 20 e 12, porém existem outras menos conhecidas.

alguns sistemas utilizam também uma sub-base, que auxiliam a base principal na formação de alguns números básicos.

3 Termos auxiliares

Muitas vezes um número é contado por extenso e utilizamos termos que servem apenas para separar as bases e sub-bases, como em 521 (quinhentos e vinte e um).

4 Ordem frasal

É muito comum quando se escreve um número por extenso de apresentar termos maiores antes de termos menores, mas nem sempre isso acontece.

5 Múltiplos e potências da base

Em muitas línguas, os múltiplos e potências da base apresentam nomes próprios, então é muito importante prestar atenção nisso. Exemplo: No português, 80 possui um nome próprio (oitenta, e não oito \times dez). *Enquanto no francês, escrito como um múltiplo de vinte (quatre-vingts, que significa quatro \times vinte).*

6 Casos especiais

6.1 Sistemas de numeração que usam partes do corpo

Muitos sistemas utilizam partes do corpo para contar, de forma que nomes de partes do corpo signifiquem números também. Exemplo: em algumas línguas, 1 = dedo, 5 = mão/pé, 20 = corpo, entre outras possibilidades.

Alguns sistemas numéricos são espelhados, ou seja, possuem um termo que seja um "espelho", de forma que números anteriores ao espelho formem números posteriores. Exemplo: Em um sistema que possui 10 como espelho, onze = dez-nove, doze = dez-oito e assim por diante.

6.2 Equações numéricas

Em problemas desse tipo, é muito importante não tentar resolver com incógnitas (pois seriam muitas), é importante se atentar aos padrões como um problema convencional de números em linguística, mas também ver como funcionam as operações.

7 Considerações finais

Neste material, você conheceu um pouco mais sobre os sistemas numéricos e algumas estratégias para resolver problemas de linguística que envolvem números. Uma recomendação de estudos é consultar o site <https://lingweb.eva.mpg.de/channumerals/>, pois ele apresenta diversos sistemas numéricos ao redor do mundo. Bons estudos!

