

特別付録 知らなきゃ損する

日常生活の数学計算

平均の出し方

$$\frac{\text{個数の和}}{\text{全個数}}$$

<例題>

国語80点、数学70点、英語90点、理科50点、社会100点の時の平均点は何点？

$$\frac{80 + 70 + 90 + 50 + 100}{5} = \frac{390}{5} = 78$$

78点

%の出し方

$$\frac{\text{個数} \times 100}{\text{全体}}$$

<例題>

1000円の所持金で350円の牛丼を食べた。何%使った？

$$\frac{350 \times 100}{1000} = 35\%$$

35%