はろー

ほげほはろー

$$3 + 5 - 2 = 6$$

$$6 \times 2 \div 3 = 4$$

$$\begin{aligned} &\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{6} = 1 \\ &1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \dots = -\frac{1}{12} \end{aligned}$$

$$1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \dots = -\frac{1}{12}$$

 $\mbox{(frac)}\quad$ 無限級数の和の例として  $1+\frac{1}{2}+\frac{1}{4}+\frac{1}{8}+...=2$  が成り立つ。

 $(dfrac) \quad 無限級数の和の例として 1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} + \ldots = 2 \ \text{が成り立つ}.$ 

$$rac{36}{11}$$
 を正則連分数展開すると  $rac{36}{11}=3+rac{1}{3+rac{1}{1+rac{1}{2}}}$  となる。