



2017年法学部第2問

2 次の数列が等差数列となるように、空欄  ~  に当てはまる数値を求めよ。

(1)  $1, \text{ア}, \text{イ}, \sqrt{3}, \text{ウ}, \text{エ}, \dots$

(2)  $\text{オ}, \text{カ}, \log_{10} 3, \log_{10} 6, \text{キ}, \dots$

(3)  $\frac{1}{\sqrt{3}+1}, \text{ク}, \frac{1}{\sqrt{3}-1}, \text{ケ}, \text{コ}, \dots$