

数Ⅱ(常用対数③)

〰 $\log_{10} 2 = 0.3010, \log_{10} 3 = 0.4771$ とする。

① $1.2^n < 100$ を満たす最大の整数 n を求めよう。

② $3000 < \left(\frac{5}{4}\right)^n < 6000$ を満たす整数 n をすべて求めよう。

