



2018年 医学部 第5問

5  $n$  を 5 以上の自然数とし、 $n$  進法で  $M$  と表された数を  $M_{(n)}$  と表す。このとき、 $\sum_{n=5}^{10} 104_{(n)}$  は 10 進法で  $\boxed{\text{ケコサ}}$  と表すことができる。また、 $\sum_{n=5}^{10} \frac{1_{(n)}}{401_{(n)} - 104_{(n)}}$  は 10 進法で  $\frac{\boxed{\text{シス}}}{\boxed{\text{セソタ}}}$  と表すことができる。