

2015年一般Ⅲ期第1問

1  $U = \{x \mid x \text{ は } 8 \text{ 以下の自然数}\}$  を全体集合とし, その部分集合を  $A = \{2, 4, 6\}$ ,  $B = \{1, 3, 4, 7\}$  とする.  $\bar{A}$  に属する自然数は  個あり,  $A \cap \bar{B}$  に属する自然数は  個あり,  $\overline{A \cap B}$  に属する自然数は  個ある.