

2016年 神学・経済 第3問

3 以下の計算をせよ.

$$(1) \sum_{k=0}^8 {}_8C_k = \boxed{\text{オ}} \boxed{\text{カ}} \boxed{\text{キ}}$$

$$(2) \sum_{k=0}^8 (-1)^k {}_8C_k + \sum_{k=0}^8 {}_8C_k = \boxed{\text{ク}} \boxed{\text{ケ}} \boxed{\text{コ}}$$