

2018年 文系F 日程 第3問

3  $a = \log_{25} 8$  のとき,  $\log_4 10$  を  $a$  を用いて表すと

$$\log_4 10 = \frac{2a + \boxed{\text{キ}}}{\boxed{\text{ク}} a}$$

である.