

2018年文・法第1問

1  $4 + \sqrt{3}$  の整数部分を  $a$ ，小数部分を  $b$  とするとき，

$$a^2 + 2ab + b^2 + 2b = \boxed{\text{アイ}} + \boxed{\text{ウエ}} \sqrt{\boxed{\text{オ}}}$$

である。