



2017年薬学部第1問

1 次の問いに答えよ.

- (1) $\frac{3+\sqrt{3}}{3-\sqrt{3}}$ の整数部分を a , 小数部分を b とする. $b^2 - a$ の値を求めると である.
- (2) 二進法で表された数 $11111100001_{(2)}$ を十進法で表すと である.