



2017年 経済学部 第3問

3 以下の問いに答えよ.

- (1) 10進法の分数  $\frac{12}{13}$  を10進法的小数で表すとき、小数第100位の数字を求めよ.
- (2) 10進法の整数12と13をそれぞれ3進数で表せ.
- (3) 10進法の分数  $\frac{12}{13}$  を3進法的小数で表すとき、小数第100位の数字を求めよ.