

2024年度 制御工学II 前期 第3回レポート

5年E科番号 _____ 氏名 _____

[問題 1] 次の伝達関数のベクトル軌跡を描け。

(a) $\frac{s}{s+2}$

$l =$

$n - m =$

(b) e^{-10s}

$l =$

$n - m =$

(c) $\frac{1}{s(1+2s)}$

$l =$

$n - m =$

$$(d) \frac{1}{s(1+2s)(1+3s)}$$

$$l =$$

$$n - m =$$

$$(e) \frac{10s+1}{s+10}$$

$$l =$$

$$n - m =$$