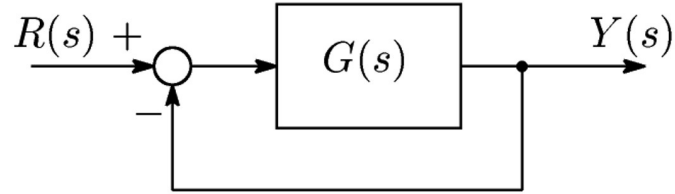


制御工学 春水1 担当 クルモフ
第4回演習問題 5月20日出題

提出×切：令和8年5月27日(水)

学籍 番号		
氏 名		

ラウス・フルビッツ安定判別法を用いて下図に示すシステムの安定判別をせよ。



ただし、 $G(s)$ の伝達関数は次の通りである。

$$G(s) = \frac{1}{s^5 + 8s^4 + 25s^3 + 40s^2 + 34s + 11}$$

(本科目の HP にアップロードしている講義資料を参考すること。)
