

7ª lista de exercícios

Ler/rever o capítulo 6 de [Reid], em especial os exemplos, e os seguintes exercícios:

- 6.3, 6.5 e 6.8 de [Reid];
- na pergunta 3 do teste, provou-se que se A é um anel Noetheriano, então $\text{Spec}(A)$ é um espaço topológico Noetheriano. Será o recíproco verdadeiro?