

代数宿題7

2014-11-21

1. Describe $\text{Spec } \mathbb{C}[x]/(x^n)$ for $n \in \mathbb{Z}_{\geq 1}$.
2. Describe $\text{Spec } \mathbb{C}[[x]]$, where $\mathbb{C}[[x]]$ is the ring of formal power series $\sum_{n=0}^{\infty} a_n x^n$.

提出期限: 12月5日授業中