Kellerautomat

Erstellen Sie einen Kellerautomaten, der folgende Sprache

$$L = \{ a^n b^n \mid n \in \mathbb{N} \}$$

mit folgender Grammatik

$$G = (\{S\}, \{a, b\}, \{S \rightarrow aSb \mid ab\}, S)$$

erkennt.

