

五大機能

- ①制御：記憶装置からプログラムを読み込み、各装置に指示を出す
- ②演算：四則演算などの計算を行う
- ③記憶：プログラムやデータを記憶する
- ④入力：外部から情報を取り込む
- ⑤出力：外部に情報を書き出す

長1：コンピュータは「制御」「演算」「記憶」「入力」「出力」という5つの装置で構成されるという説で、フォン・ノイマン氏はその論文を書いたので、ノイマン型と呼ぶ

長2：コンピュータは「制御」「演算」「記憶」「入力」「出力」という5つの装置で構成されるという説で、フォン・ノイマン氏はその論文を書いたので、ノイマン型と呼ぶ

正体：コンピュータは「制御」「演算」「記憶」「入力」「出力」という5つの装置で構成されるという説で、フォン・ノイマン氏はその論文を書いたので、ノイマン型と呼ぶ