1. Model komputer von Neumann adalah suatu model komputer yang dibagikan menjadi 4 bagian utama yaitu bagian ALU, Unit Control, Unit Memory, dan Input/Output. ALU atau Arithmetic Logical Unit adalah baigan yang mengolah segala data atau seperti bagian otak. Unit Control adalah bagian yang mengontrol kinerja dari bagian lainnya serta pembagian daya yang di dapat. Input/Output adalah bagian untuk menerima data untuk di proses atau data yang dihasilkan untuk ditampilkan.

2. OSI model adalah sebuah model konsep framework yang dijadikan referensi standard yang digunakan untuk membagikan komunikasi jaringan menjadi 7 layer yang masing-masing memiliki fungsi yang berbeda.