1. von neuman merupakan arsitektur komputer yang arsitekturnya digunnakan hingga saat ini , terdiri dari memori, input/output, cpu( cu dan alu )

2. hibernate pada sebuah PC merupakan suatu proses untuk mematikan komputer, tetapi komputer tidak benar-benar dalam keadaan mati. Artinya ram pada komputer masih tetap menyala, dan data yang ada pada RAM akan di transfer ke hard disk. Sehingga data dalam RAM tidak akan hilang.

3. Client dalam jaringan komputer adalah salah satu contoh end device yang berinteraksi langsung dengan manusia, dapat request atau meminta file pada server. Contohnya adalah komputer atau laptop. Server dalam jaringan komputer adalah perangkat seperti komputer yang memiliki kapasitas yang lebih besar daripada komputer client, berguna untuk menyediakan file atau layanan lain di jaringan untuk diakses client. Misalnya, DNS server, HTTP server, dan lain-lain.

4. Turbo Boost adalah proses pada komputer yang memungkinkan komputer bekerja lebih keras daripada biasanya. Turbo Boost biasanya digunakan saat kita akan menggunakan aplikasi yang memerlukan intensitas lebih besar atau menggunakan grafik yang tinggi.