**جزوه جلسه 1:**

**شبکه (network):**

**به اتصال دو یا چند کامپیوتر به هم شبکه گویند.**

**اینترنت (internet):**

**شبکه جهانی (international network)**

**پروتکل (protocol):**

**یک چارچوب برای استفاده از شبکه**

**پروتکل های کاربردی وبسایت :**

1. **http (پورت 80)**
2. **https (پورت 443)**

**تفاوت http و https :**

**پروتکل https همان http است با این تفاوت که یک گواهی ssl دارد.**

* **تمامی سایت هایی که از پروتکل https پیروی میکنند قطعا از پروتکل http هم پیروی میکنند.**

**یعنی اگر s را از آخر https پاک کنیم باز هم سایت برای ما باز میشود ولی برعکس آن برقرار نیست.**