**Proqramlaşdırma nədir?**

Proqramlaşdırma insanlar və kompüterlər arasında əməkdaşlıqdır.

Sadə dillə desək, proqramlaşdırma kompüterə yerinə yetirmək üçün bir sıra təlimatlar verməkdir.

**Software nədir və kompüterdə necə emal olunur?**

Software- proqram təminatı, kompüterə nə edəcəyini bildirən təlimatdır. Proqram təminatı kompüter sisteminin işləməsi ilə əlaqəli bütün proqramlar, prosedurlar və iş rejimindən ibarətdir. Kompüterdə olan bütün proqramları şərti olaraq üç sinfə ayırmaq olar: sistem proqramları, tətbiqi proqramlar, proqramlaşdırma alətləri. Proqram təminatı adətən sabit disk və ya maqnit disket kimi xarici uzunmüddətli yaddaş cihazında saxlanılır. Proqram istifadə edildikdə, kompüter onu yaddaş qurğusundan oxuyur və təlimatları müvəqqəti olaraq təsadüfi giriş yaddaşına (RAM) yerləşdirir.

**Proqramlaşdırma dillərini hansı xüsusiyyətlərinə görə qruplaşdırarsan?**

Yəni ilk dərsimiz paradigma olduğuna görə məncə bu xüsusiyyətlərinə görə quruplaşdırmalıyam.

