SMART POINTERLERIN 3 NOVU VAR

1. Shared Pointers
2. Unique Pointers
3. Weak Pointers

WEAK POINTERS

Onlar cox istifade olunmur, cunki general problemleri hell ede bilmir, adi pointerler kimidirler

Unique Pointers

Bir adressi bir pointer gostere biler. Onun ucun pointerlerin copy assignment ve copy constructoru bloklayiriq.

COPY ASSIGNMENT, COPY CONSTRUCTOR

int\* a = new int(100);

int\* b = a;

int\* c = b;

Shared Pointers

Her hansi bir adressi birden cox pointer gosterir. O, eger her hansi pointerin isi bitibse ve basqa pointerler de o datani gosterirse onu silmir. Artiq pointer gostermedikde ve data ile sonuncu pointerin isi bitdikde datani silir. (Pointerlirin sayini counterde saxlayacagiq)

haziri:

shared\_ptr<int>a(new int(42));

shared\_ptr<int>b(a);