

CPU System Simulation

نشاط ٦

Concepts: *Exception handling:*

- قم بإعادة صياغة الـ (class: MM) من نشاط ٥ السابق : حيث أنشأ بداخله (2_exception class) وهما (LowerRange, UpperRange) .
- وقم بإعادة صياغة الدالة: fetch() اجعلها في البداية تفحص المتغير addressRg فإذا كان (addressRg >= 3) فإنها تقوم باستدعاء الـ (UpperRange exception)، وإذا كان $addressRg < 0$ فإنها تقوم باستدعاء الـ (LowerRange exception).
- أكتب برنامج صغير لكي تطبق فكرة الـ Exception handle.