

بنية الحاسب



رتبي خطوات دورة الجلب والتنفيذ

5 4 3 2 1

حفظ النتائج

تنفيذ التعليمات والبدء بدورة جديدة

يجلب المعالج التعليمات من الذاكرة الرئيسية

يحفظ المعالج التعليمات في المسجلات

ترجمة التعليمات الى اشاره يمكن فهمها من قبل ALU وحدة الحساب والمنطق

اختاري العبارات الصحيحة

[يعتمد تصميم نيومان على هيكة الحاسبات على اساس وحدات منفردة لكل منها مهمة خاصة]

[تقوم وحدة الحساب والمنطق ALU بترجمة التعليمات الموجودة في وحدة المسجلات]

[ذاكرة الوصول العشوائي ROM]

[يجب أن تكون التعليمات التي ينفذها الحاسب بالنظام الثنائي]

[يتم حفظ التعليمات المراد تنفيذها في مسجلات داخل المعالج]

[يتم حفظ نتائج دورة الجلب والتنفيذ في الذاكرة الرئيسية للحاسب]

صنفي الاجهزة التالية

CU

ROM

DVD

ALU

الطابعة

اعداد /

أ. ديننا الشيخ