

اسم الطالبة :

بالاستعانة بالكتاب صفحة 31 ..
أكملي خريطة المفاهيم على الرابط التالي.

برامج النظام

برامج معالجة النصوص -
متصفح الإنترنت - الألعاب -
مشغلات الوسائط.

البرامج التطبيقية

برامج ملحقة - أنظمة
التشغيل - أدوات تطوير
الأنظمة

البرمجيات الحديثة

هي البرامج التي تتحكم في عمل نظام الحاسب و
تزوده بالأدوات و البيئة التي تسمح للبرامج التطبيقية
أن تعمل.

جميع البرامج التي صممت لحل المشاكل العملية و
مساعدة مستخدمي الحاسب على إنجاز مهامهم.

إعداد المعلمة: فاطمة الغانم