

المقدمة:

مايكروسوفت أضخم شركات البرمجيات في العالم على الإطلاق ويكمن المقر الرئيسي للشركة في ضاحية ريدمونت أحد ضواحي مدينة سياتل الواقعة في ولاية واشنطن على الساحل الغربي من الولايات المتحدة الأمريكية. ويعمل في ميكروسوفت نحو 71553 موظف و عند تأسيس شركة مايكروسوفت، اتخذ كل من بيل غيتس و بول آلان من مدينة ألبوكيركو في ولاية نيو مكسيكو مقرا للشركة ومن ثمة انتقلت الشركة إلى موقعها الحالي. تجدر الإشارة أن بيل غيتس وبول آلان هما المؤسسين والملاك لهذه الشركة قبل أن تصبح من الشركات العامة والمتداولة في أسواق الأسهم.

دعم مايكروسوفت للغة العربية:

أ- برامج بيتا:

1 - اضافة التقويم الهجري لمشروع مايكروسوفت:

هذه النسخة تسمح باستخدام التقويم الهجري في مشروع مايكروسوفت. وهذا البرنامج يقوم على تقويم ام القرى. وتستطيع اضافة التاريخ الهجري الى ما يقابله من التاريخ الميلادي في جداول المهمات في المشروع ويتم تجديده تلقائيا.

2 - التحويل لتاريخ أم القرى:

تستخدم خوارزمية ام القرى التي تحسب وفقا لمشاهدة القمر في مكة. وباستخدام هذه الخوارزمية تستطيع تحويل التاريخ من الميلادي الى الهجري والعكس.

3 - مقطع الكلمة العربية:

يهتم باللغات غير الاوروبية. والتقنيات المستخدمة في محرك البحث العربي يقوم على مقطع الكلمة العربية.

ب- مايكروسوفت أوفيس 2003:

أغلب برامج مايكروسوفت أوفيس اذا لم يكن كلها تدعم اللغة العربية مثل:

أكسيس 2003 - اكسيل 2003 - أوت لوك 2003 - وورد 2003 - فيزو 2003

المراجع المستخدمة:

www.microsoft.com/middleeast/arabicdev/

<http://ar.wikipedia.org/wiki/>

المشاكل:

قلة المراجع العربية في الانترنت.

الفوائد:

- 1 - كيفية البحث عن المعلومات وتجميعها.
- 2 - تعلم مهارة القاء المحاضرة امام الناس بثقة.

الاسئلة:

- 1- في برامج البيتا مقطع الكلمة يهتم باللغات الاوروبية (خطأ)
- 2- باستخدام خوارزمية أم القرى تستطيع تحويل التاريخ من الميلادي الى الهجري ولكن ليس العكس (خطأ)
- 3- تستطيع اضافة التاريخ الهجري الى ما يقابله من التاريخ الميلادي في جداول المهمات في المشروع ويتم تجديده تلقائيا. (صح)