



مهارات استخدام الحاسوب الأساسية

نتناول أهمية مهارات الحاسوب في العصر الرقمي الحالي. بإحصائيات حول استخدام الحاسوب في مختلف المجالات. الهدف هو التمكين من استخدام الحاسوب بكفاءة عالية.

م.م حيدر عبد الكريم مجيد 

مكونات الحاسوب الرئيسية

المكونات البرمجية (Software)

- نظام التشغيل: هو المسؤول عن إدارة موارد الحاسوب.
- التطبيقات والبرامج: أدوات متنوعة لتلبية احتياجات المستخدمين.

المكونات المادية (Hardware)

- وحدة المعالجة المركزية (CPU): وظيفتها وأهميتها في الحاسوب.
- الذاكرة العشوائية (RAM): دورها في تشغيل البرامج.
- القرص الصلب (Hard Disk): أنواع وأحجام التخزين المختلفة.
- لوحة المفاتيح والفأرة: أدوات الإدخال الأساسية.
- الشاشة والطابعة: أدوات الإخراج.

نظام التشغيل (Operating System)



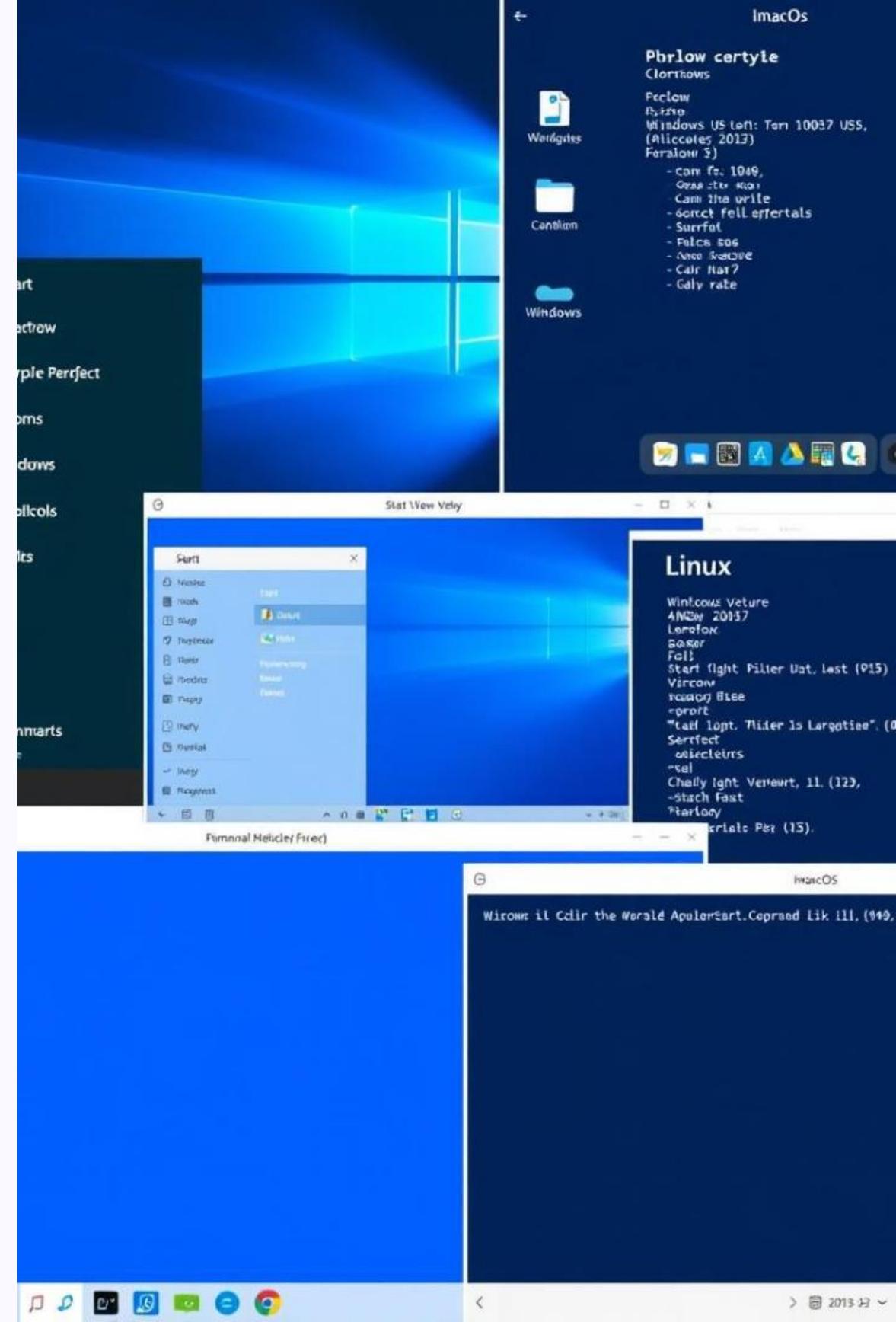
نظام قد تم تطويره من خلال شركة Apple، وقد تم إصداره في 24 مارس عام 2001، والإصدار الأخير من هذا النظام تم إطلاقه في 19 نوفمبر 2020 ويعرف باسم mac OS، ويتوفر هذا النظام بـ39 لغة مختلفة. ويتم استخدام هذا النظام على كل الأجهزة الخاصة بشركة Apple



نظام تشغيل رسومي، من إنتاج شركة مايكروسوفت. بدأ نظام التشغيل واجهة رسومية لمايكروسوفت إم إس-دوس عام 1985، في خطوة للاستجابة للاهتمام المتزايد في واجهات المستخدم الرسومية



نظام التشغيل يدير موارد الحاسوب. كما يوفر واجهة المستخدم الرسومية (CLI) او (GUI) لسهولة التعامل معه.



إدارة الملفات والمجلدات

ضغط الملفات

توفير مساحة التخزين بضغط الملفات وفك الضغط.

إعادة تسمية وحذف

طرق إعادة تسمية الملفات والمجلدات وحذفها بشكل آمن.

إنشاء وحفظ الملفات

تعلم كيفية إنشاء ملفات جديدة وحفظها في أماكن محددة.

تنظيم الملفات والمجلدات يسهل الوصول إليها. استخدم مستكشف الملفات أو Finder لتسهيل التنظيم.

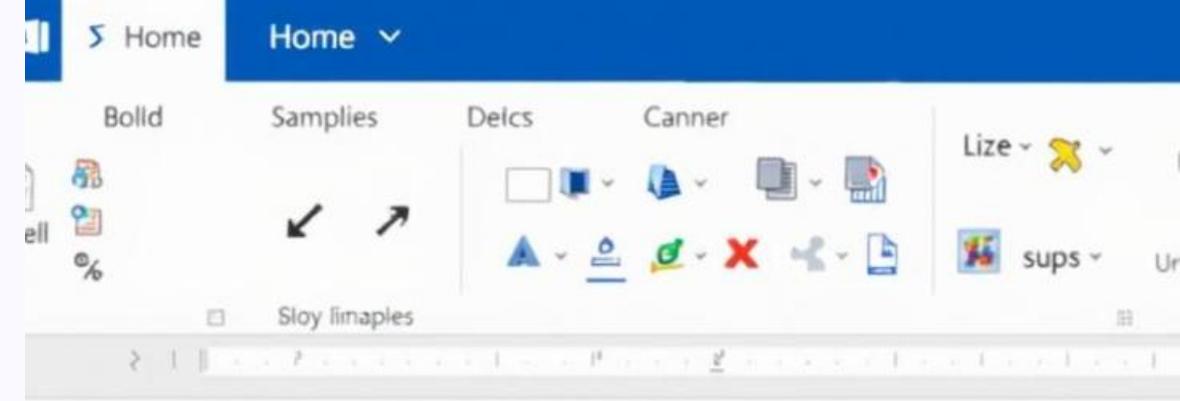
معالجة النصوص (Word Processing)

تنسيق النصوص 

إضافة الصور 

التدقيق الإملائي 

استخدم Microsoft Word أو Google Docs لكتابة المستندات. يمكنك تنسيق النصوص، إضافة الصور، والتدقيق الإملائي.



B

The quick brown jumps
jimps vy dea, aaly dog,

	1	2	3	5	9
Merte	U	M	W	TE K	1
Mark	32539				
Stalls	28934				
Vabliet	\$5673	\$2950			
Starlls	26647	\$1799			
Stalls	59633	\$9500			
Sale	23993	\$9388			
Stalls	\$5513	\$1380			
Stalls	56558	\$6230			
Stalls	75923	\$9400			
Stalls	00663	\$9900			
Stalls	\$5363	\$9020			
Stalls	\$1599	\$3000			
Stalls	32995	\$9332			
Mcrfa	\$0535	\$9726			
Stalls	\$6350	\$1500			
Stalls	\$9629	\$5600			
Stalle	\$9934	\$5390			
Stalls	\$1895	\$7129			

جداول البيانات (Spreadsheets)

إدخال البيانات

إدخال البيانات وتنسيقها بشكل صحيح.

1

استخدام الدوال

استخدام الدوال والصيغ الحسابية.

2

إنشاء الرسوم البيانية

إنشاء الرسوم البيانية لتوضيح البيانات.

3

استخدم Microsoft Excel أو Google Sheets لتحليل البيانات. الدوال والصيغ الحسابية تسهل تحليل البيانات.

البريد الإلكتروني والإنترنت

إنشاء حساب بريد

إنشاء حساب بريد إلكتروني. (Gmail, Outlook).

1

إرسال واستقبال

إرسال واستقبال الرسائل.

2

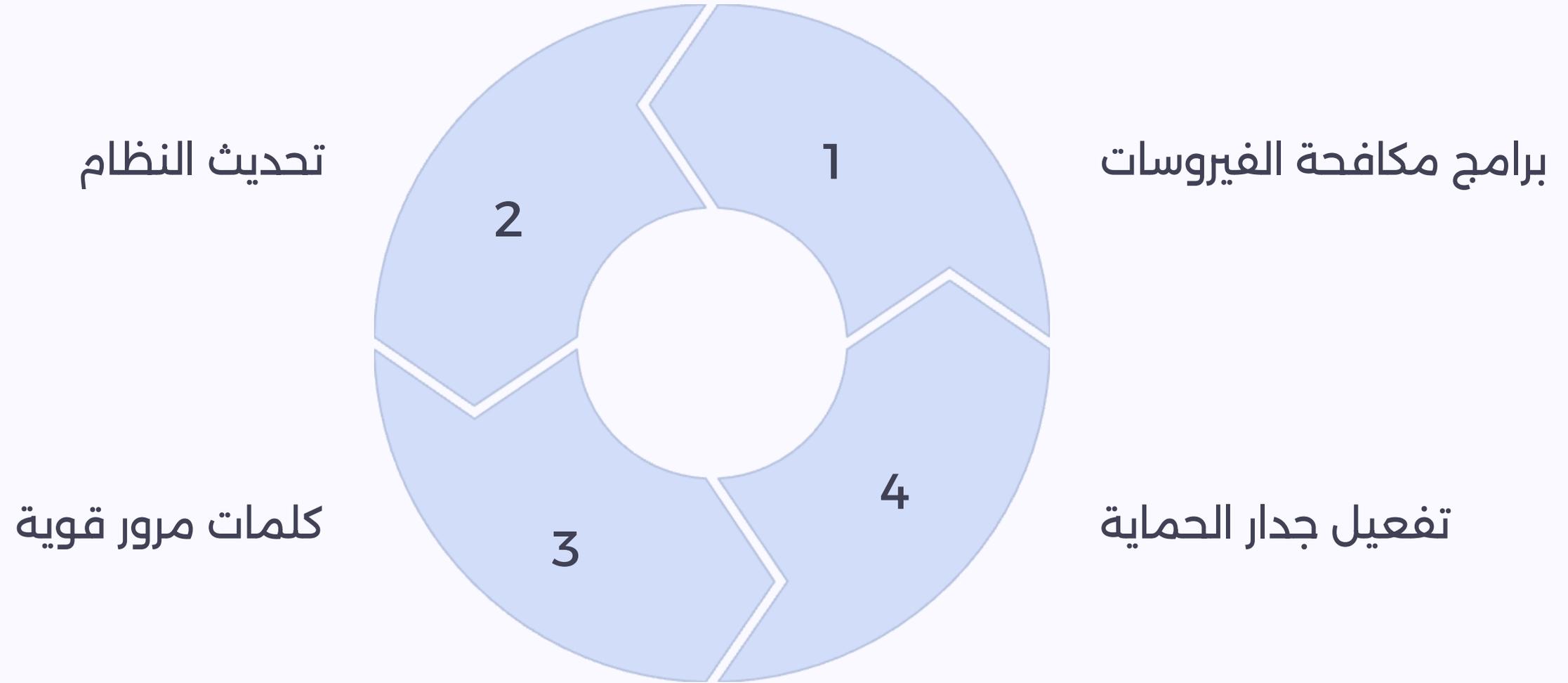
تصفح الإنترنت

استخدام متصفحات الإنترنت.

3

تصفح الإنترنت وابحث عن المعلومات باستخدام محركات البحث. تقييم مصادر المعلومات على الإنترنت مهم جداً.

أمن الحاسوب



حماية الحاسوب من المخاطر الأمنية مهمة. استخدم برامج مكافحة الفيروسات وحدث النظام بانتظام.

الخلاصة



الممارسة المستمرة لتطوير مهارات الحاسوب ضرورية. استكشف المزيد من الموارد التعليمية عبر الإنترنت.

أسئلة وأجوبة

شكر الحضور

شكراً جزيلاً لحسن استماعكم وتفاعلكم. نأمل أن يكون هذا العرض قد أضاف قيمة لمعرفتكم.

توفير مصادر إضافية

لتوسيع معرفتكم، نقدم لكم مصادر إضافية وروابط لمواقع مفيدة للاستزادة والتعمق في الموضوع.

فتح باب الأسئلة

الآن، نستقبل أسئلتكم للإجابة على استفساراتكم وتوضيح أي نقاط تحتاج إلى شرح إضافي.