



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة محمد خيضر بسكرة

معهد علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية

المستوى: السنة الاولى ليسانس جذع مشترك LMD



الاجابة النموذجية لامتحان السداسي الثاني في مقياس الاعلام الآلي التطبيقي

الاسم :	اللقب :	الفوج :
---------------	---------------	---------------

الاجابة في نفس الورقة

01 / 06 / 2023

السؤال الاول : 06 نقاط

تعددت أنواع الحواسيب في العديد من المراجع فمنها ما يعتمد على الغرض من استخدامها ومنها على نوع البيانات ومنها ما يعتمد على حجمها، وكان الاعتماد على الحجم شاملا لمعظم الأنواع المعروفة والمستخدم في وقتنا الحالي، وتتمثل هذه الأنواع فيما يلي: **حواسيب فائقة (عملاقة)**، **حواسيب مركزية**، **حواسيب صغيرة**، **حواسيب دقيقة**. وتختلف ايضا هذه الأنواع حسب الفروق التي بخصائصها. من خلال ما سبق ومن خلال جدول الخصائص بب املا الجدول الذي يحدد اهم الفروقات في خصائص الحواسيب حسب كل نوع .

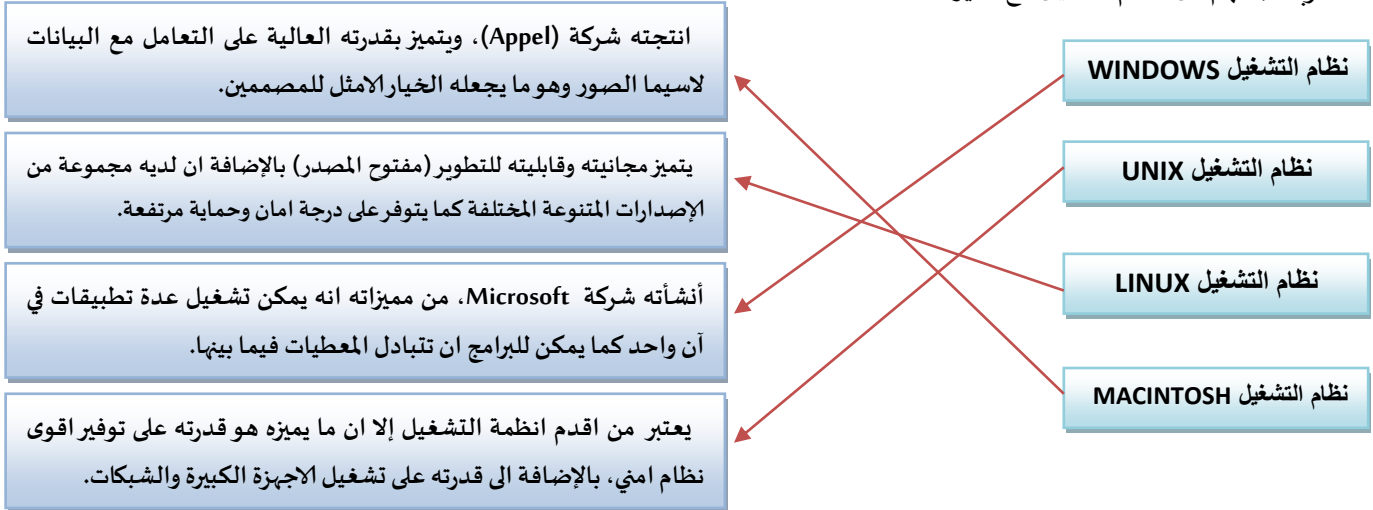
الامكانيات	الجيل	الحجم	عدد المستخدمين
فائقة الامكانيات	من الجيل الاول وفي تطور مستمر	غرفة مجهزة كبيرة نوعا ما	المئات الى الآلاف من المستخدمين
امكانيات عالية جدا	الجيل الثاني والى يومنا هذا	جزء من الغرفة	المئات الى الآلاف من المستخدمين
قوية جدا	الجيل الثالث وانحسرت مع الجيل الخامس	خزانة	مجموعة الى مئات من المستخدمين
اجهزة مقبولة	الجيل الرابع وتطورت مع الجيل الخامس	مكتب الى مساحة اليد	مستخدم واحد او اكثر مع الربط بالشبكة

- جدول الخصائص للحاسوب -

نوع الحاسوب الفروقات	حواسيب فائقة (عملاقة)	حواسيب مركزية	حواسيب صغيرة	حواسيب دقيقة
الامكانيات	فائقة الامكانيات	امكانيات عالية جدا	قوية جدا	اجهزة مقبولة
الجيل	من الجيل الاول وفي تطور مستمر	الجيل الثاني والى يومنا هذا	الجيل الثالث وانحسرت مع الجيل الخامس	الجيل الرابع وتطورت مع الجيل الخامس
الحجم	غرفة مجهزة كبيرة نوعا ما	جزء من الغرفة	خزانة	مكتب الى مساحة اليد
عدد المستخدمين	المئات الى الآلاف من المستخدمين	المئات الى الآلاف من المستخدمين	مجموعة الى مئات من المستخدمين	مستخدم واحد او اكثر مع الربط بالشبكة

- جدول اهم الفروقات في خصائص حاسوب حسب كل نوع -

اربط بسهم كل نظام تشغيل مع مميزاته :



السؤال الثالث: 10 نقاط.

اجب على الاسئلة باختيار الصحيح أو الخطأ في الجدول التالي:

خطأ	صحيح	السؤال
	صحيح	هل استخدمت الصحف المكتوبة منذ 1729 والراديو منذ 1922 في التعليم والتدريس عن بعد؟
	صحيح	هل التعليم عن بعد الغير متزامن لا يحتاج الى وجود المتعلمين كافة في الوقت نفسه ؟
خطأ		هل يمكن استخدام نقطتان متتاليتان (:) لإظهار نتائج البحث المتعلقة بالسعر في محركات البحث ؟
خطأ		هل يتغير اتجاه الكتابة في Word من اليمين الى اليسار او العكس عند الضغط على Alt + Shift ؟
خطأ		هل تتغير لغة الكتابة في Word عند الضغط على Ctrl + Shift ؟
	صحيح	هل برنامج SPSS يقصد به باللغة العربية (الحزم الاحصائية للعلوم الاجتماعية) ؟
	صحيح	هل الذاكرة الحية RAM تفقد محتواها عند انقطاع التيار الكهربائي ؟
خطأ		هل تتأثر الذاكرة الميتة ROM بانقطاع التيار الكهربائي ؟
خطأ		هل فعلا الذاكرة الميتة ROM اسرع من الذاكرة الحية RAM ؟
	صحيح	هل الوحدة المستخدمة لقياس حجم أو سعة الذاكرة هي الأوكتي Octet ؟