



مخلص لمادة

فرسان الحاسوب

إعداد المعلمة: نعمة الأخرس

الصف الرابع

الدرس الأول:-

****خطوات الدخول إلى برمجية Microsoft Word بالترتيب:- (تأتي في الامتحان على شكل رتب الخطوات)**

1. اضغط على زر ابدأ Start 2. قم بالتمرير للأسفل إلى الحرف "W"

3. اختر Microsoft Word

****هذه الملاحظات : تأتي على شكل (صح أو خطأ) أو (املاً الفراغ):-**

1. يستخدم هذا الأمر لحفظ ملف باسم جديد:- Save As

2. يستخدم هذا الأمر لفتح ملف محفوظ مسبقاً:- Open

3. يستخدم هذا الأمر لإنشاء ملف جديد:- New

4. يستخدم هذا الأمر لطباعه الملف :- Print

5. يستخدم هذا الأمر لإغلاق الملف المفتوح :-Close

****ملاحظات عامة تأتي الامتحان على شكل صح أو خطأ :-**

****نستطيع من خلال برنامج معالج النصوص فتح ملف موجود مسبقاً.**

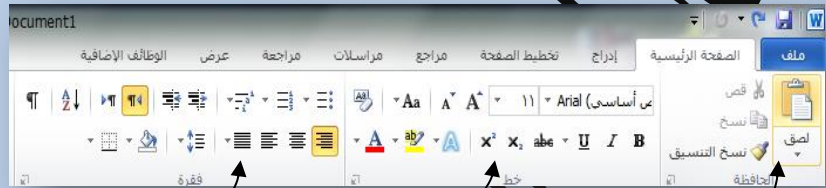
**** يمكننا حفظ ملف في برنامج معالج النصوص.**

**** يمكننا طباعة ملف في برنامج معالج النصوص.**

درس شريط العنوان :-

			
زر استعادة للأسفل	زر التصغير	زر التكبير	زر إغلاق

درس شريط الأدوات :-



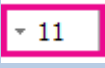

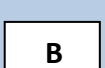


مجموعة فقرة

مجموعة الخط

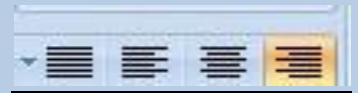
مجموعة الحافظة

درس مجموعة الخط :-

		Calibri (النص الأساسي)			
لون الخط	مائل	نوع الخط	حجم الخط	تسطير	غامق

الاحتراس

درس مجموعة فقرة :-



ضبط	محاذاة لليسار	توسيط	محاذاة لليمين
-----	------------------	-------	------------------

درس أهم المفاتيح التي تستخدم في برنامج Word :-

- **يستخدم هذا المفتاح لمسح الحرف أو الرقم السابق :- (Backspace)
- **المفتاحان اللذان يستخدمان لتبديل اللغات :- (Alt + Shift)
- ** يستخدم هذا المفتاح لكتابة الأحرف والرموز العلوية :- (Shift)
- **يستخدم هذا المفتاح لتبديل الأحرف الكبيرة والصغيرة :- (Caps Lock)
- ** يستخدم هذا المفتاح لترك مسافات بين الكلمات :- (Spacebar)
- ** يستخدم هذا المفتاح لنقل المؤشر إلى سطر جديد :- (Enter)

المعطمة نعمة الأخرس

برمجية لوغو:-

**توفر برمجية لوغو لمستخدميها العديد من الأوامر والتي تمكنهم من القيام بمجموعة المهام المختلفة.

** البرمجة هي طريقة منظمة لمعالجة المعلومات.

** السلحفاة هي أداة الرسم داخل البرمجية وشكلها مثلث ▲

**تتيح برمجية لوغو لمستخدميها إمكانية رسم العديد من الأشكال المختلفة من خلال الأوامر الخاصة بها.

**البرمجة هي طريقة علمية تعمل على تبسيط المشاكل وتفكيكها إلى أجزاء صغيرة

** حفظ خطوات طريقة الدخول إلى برمجية لوغو في صفحة رقم 41 من الكتاب المدرسي

**الدراسة على الشكل الموجود في صفحة رقم 42 من الكتاب المدرسي دراسة جيدة

لمكونات برمجية لوغو

هذا الجدول مهم جداً جداً:- مخلص الصفحات (43+44+45+46)

الأوامر	وظيفة الأمر
fd	تحريك السلحفاة إلى الأمام
bk	تحريك السلحفاة إلى الخلف
rt	استدارة السلحفاة إلى اليمين
lt	استدارة السلحفاة إلى اليسار
pu	عدم ظهور خط سير السلحفاة
pd	إعادة ظهور خط سير السلحفاة
cs	مسح محتويات نافذة الرسم