



# الأسئلة

## السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي:

١. ملفات الإكسيل تعرف ب.....(ورشة عمل - ورقة عمل - كتاب عمل - ملف عمل)
٢. كل كتاب عمل يحتوي علي .....(ثلاث - أربع - خمس - ستة) أوراق عمل بشكل تلقائي.
٣. الاسم التلقائي لملفات الإكسيل حتى يتم حفظها باسم آخر هو.....(كتاب ١ - كتاب ٢ - كتاب)
٤. الإكسيل هو برنامج.....(عروض تقديمية-عروض-أوراق-معالجة الجداول)
٥. حتى تستطيع تعديل محتوى خلية يجب عليك الضغط علي الفارة.....(مرة واحدة- ضغطتين - بالزر الأيمن - بالزر الأيسر) أو الضغط علي مفتاح.....(F١ - F٢ - F٣ - F٤) .
٦. ورقة العمل في برنامج الإكسيل تحتوي علي .....(٢٥٦ صف - ٣٠٢٥٦ صف - ٣٠٢٠,٠٠٠ صف - ٦٥,٥٣٦ صف).
٧. حتى تستطيع حفظ التغيرات علي كتاب عمل نستخدم.....(أمر حفظ باسم - أمر فتح - أمر حفظ - أوامر أخرى).
٨. نستطيع تغيير الاسم لورقة العمل باستخدام .....(القائمة المختصرة- قائمة الخلية- قائمة ورقة العمل - قائمة ملف) أو من قائمة.....(ملف - تحرير - عرض - تنسيق) و التنسيق للخلايا من اختيار (خلايا - أوراق عمل - أعمدة - صفوف) من قائمة تنسيق من شريط القوائم.
٩. في نظام ال٢٤ ساعة الساعة ١٧:٠٠ تعني (٤:٠٠ - ٧:٠٠ - ٥:٠٠ - ٥:٠٠AM - ٥:٠٠PM).

## السؤال الثاني: أكمل الحمل الآتية بما يناسبها:

١. أوراق العمل تتكون من ..... و .....
٢. تقاطع العمود مع الصف يسمى .....
٣. .... و ..... و ..... ممكن أن يتم إدخالها داخل الخلايا.
٤. أمثلة لبعض الشرائط التي تظهر ..... و ..... و .....
٥. الأعمدة تعرف ب.....ولكن الصفوف تعرف ب.....
٦. الإكسيل يحتوي علي.....عمود معرفة لعدد.....صف.
٧. الخلية تعرف من خلال .....الذي هو عبارة عن.....الصف متبوعا ب.....العمود مثل ...../...../.....
٨. الخلايا تحتوي علي أربعة أنواع من القيم ...../...../...../.....
٩. بعد انتهائك من الكتابة داخل محتويات الخلية ،نضغط .....للتأكيد.أو الضغط علي .....لعدم التغيير ما بداخل الخلايا.
١٠. لو أردت إدخال خلايا، أعمدة، صفوف تضغط علي.....من شريط.....وأربع اختيارات للإدخال هي.....
١١. لاختيار مجموعة من الخلايا ،اضغط بشكل مستمر علي زر.....بينما يتم اختيار الخلايا المراد اختيارها.
١٢. لاختيار صف أو عمود كامل نضغط علي .....الخاص بهذا الصف أو العمود.
١٣. نستطيع تغيير ارتفاع لصف من اختيار.....من القائمة المختصرة ل.....
١٤. نستطيع تغيير شكل الخط داخل الخلية من خلال اختيار.....من القائمة المختصرة ل.....
١٥. نستطيع اختيار الاختيار التلقائي لعمود من القائمة.....واختيار.....و.....من القائمة المنسدلة

## السؤال الثالث: اجب عن الأسئلة بإجابة مناسبة:

١. ما هو برنامج معالجة الجداول الإكسيل؟
٢. متى تستخدم برنامج الإكسيل؟
٣. كيف تفتح برنامج الإكسيل؟
٤. ما هو محتوى الواجهة الرئيسية لبرنامج الإكسيل ؟



## معهد الغد المشرق الأزهرى

### مراجعة الصف الثانى الإعدادى للكمبيوتر - الفصل الدراسى الثانى



٥. كيف تستطيع التنقل بين أوراق العمل لصفح كتاب عمل؟

٦. ما المطلوب أن تفعله لكل عملية من العمليات الآتية:

أ. خلية واحدة لأعلى

ب. خلية واحدة للشمال

ج. صفحة أعلى واحدة

د. للذهاب لأول خلية في الصف الحالي

هـ. للذهاب للخلية الأولى في ورقة العمل

٧. ما الذي سيحدث لو ضغطنا على:

↓ [CTRL] + [Down Arrow]

↑ [CTRL] + [Up Arrow]

٨. ما الخطوات اللازمة لحفظ التغيرات على ورقة العمل؟

٩. ما الفرق بين غلق ملف والخروج من الإكسيل؟

### السؤال الرابع : ضع علامة (✓) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة مع التصحيح:

١٠. تتكون الدفاتر عادة من ورقة عمل واحدة. ( )
١١. لتغيير ارتفاع height الصف فإنك تقوم بتحديدك ومن قائمة تنسيق "format" تقوم باختيار امر width ( )
١٢. الخلية هي ناتج تقاطع الأعمدة مع الصفوف. ( )
١٣. لإخفاء ورقة عمل فننا نقوم باختيارها ثم نختار حذف delete من القائمة المختصرة. ( )
١٤. تعتبر ٧٣٤ نص داخل الخلية ( )
١٥. عناوين الأعمدة تكون أرقام أما عناوين الصفوف تكون حروف أبجدية ( )
١٦. لتحريك مؤشر الخلية إلى أول خلية بالعمود الحالي فاننا نضغط على ↑ + ct ( )
١٧. لتحريك مؤشر الخلية لأول خلية بالصف الحالي اضغط على مفتاح end ( )
١٨. لتحريك مؤشر الخلية لأول خلية بورقة العمل A1 اضغط مفتاحى ctrl + home ( )
١٩. لا يوجد سوى نوع واحد من الرسوم البيانية في Excel ( )
٢٠. يوجد نوع واحد من الرسوم البيانية وهو الرسم البيانى ثنائى الأبعاد ( )
٢١. الرسم البيانى يصمم فقط فى الصفحة التى تحتوى على البيانات ولا يمكن ان يكون فى ورقة عمل جديدة . ( )
٢٢. لحذف الرسم البيانى , نختار الرسم البيانى ثم نضغط على زر "ENTER" من لوحة المفاتيح ( )



السؤال الخامس اكمل الشكل التالى:

Microsoft Excel - Book1

	english D	math D	science D	Total D
1 names	30	40	40	110
2 aliaa	25	30	37	92
3 rehab	25	30	25	80
4 reem	25	30	37	92
5 mona	25	30	37	92
6 aya	25	30	37	92

Office Online

Search for:

Example: "Print more than one copy"

Open

Open...

Create a new workbook...

Sheet1 / Sheet2 / Sheet3 /

Ready

Microsoft Excel - Book1

Local Disk (E:)

1.JPG - Paint

Sum=405

NUM

EN

12:20 م

السؤال السادس: لتنسيق الخلايا فاننا نختار التتويب المناسب tab من نافذة تنسيق الخلايا:-

صل ما يلي:

لتنسيق الخط

Number

لوضع نقش بالخلية

Alignment

لتغيير شكل الوقت

Font

لدمج وتوسيط الخلايا

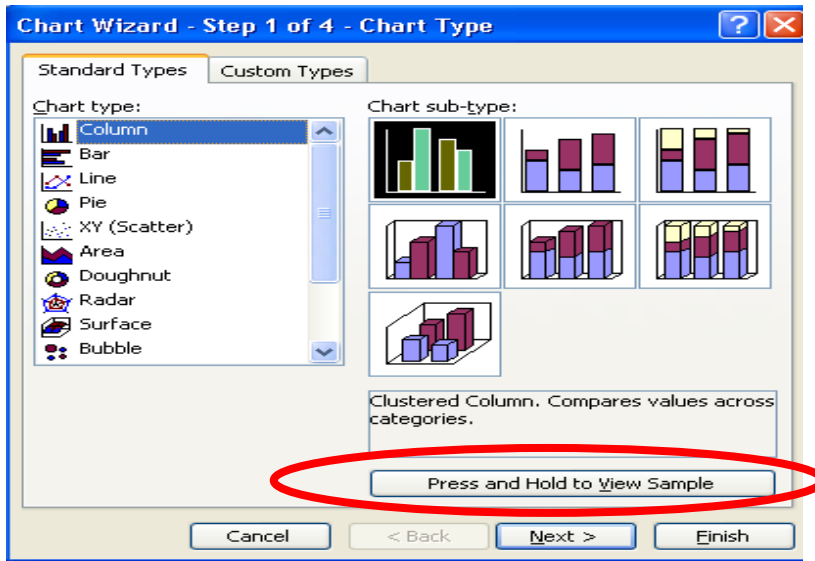
Border

لوضع حدود

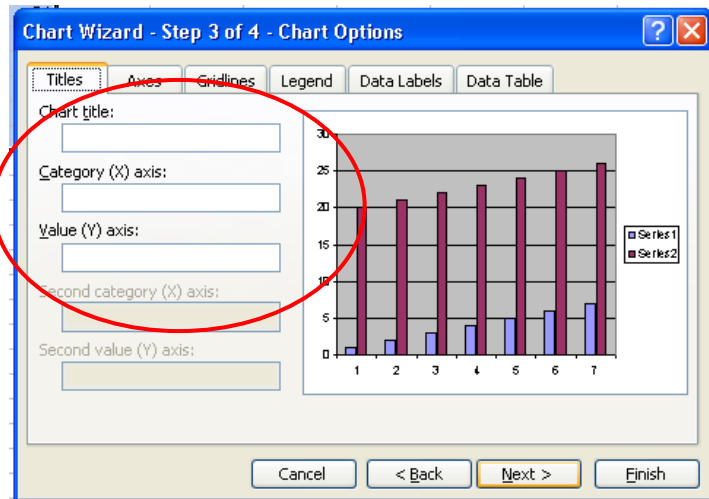
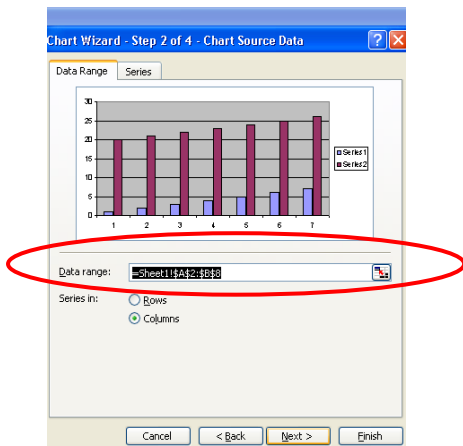
Pattern



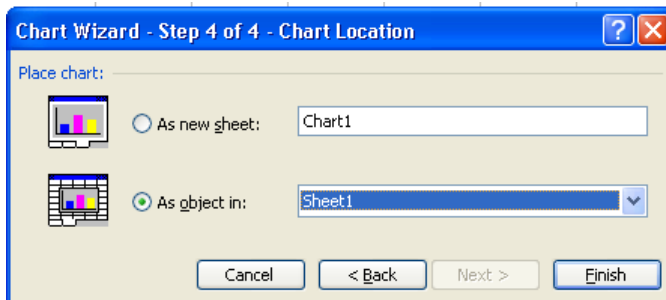
السؤال السابع: ماذا يحدث عند الضغط على الزر الموضح اسفل الشاشة الموضحة:-



السؤال الثامن: ما هو نوع البيانات التى تضاف فى الشكل الموضح:-



السؤال التاسع: قارن بين الاختارين الموضحين فى الشاشة التالية :-  
"As new sheet " , " As object in "





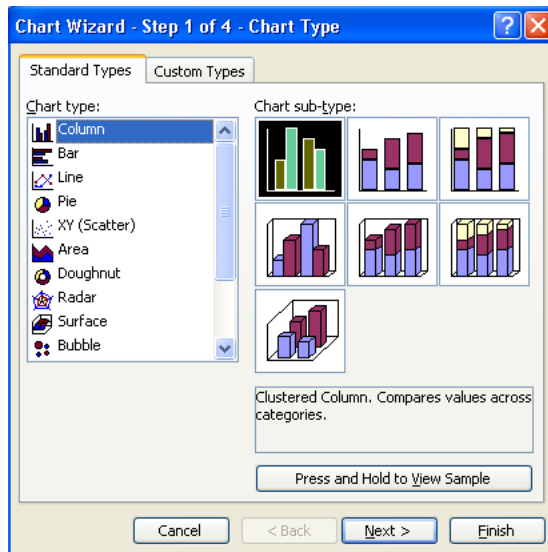
# معهد الغد المشرق الأزهرى

## مراجعة الصف الثانى الإعدادى للكمبيوتر - الفصل الدراسى الثانى

### السؤال العاشر: اذكر اسم ووظيفة النوافذ التالية :-

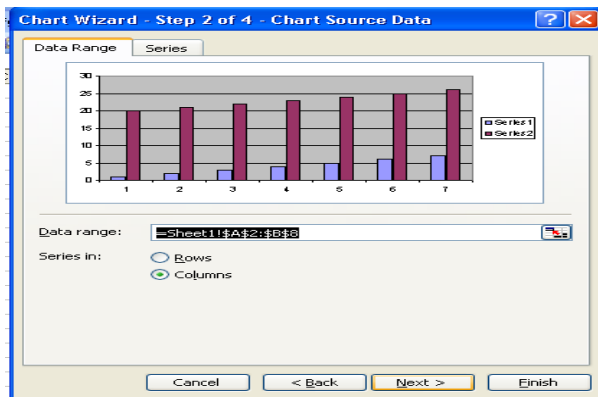


(١)



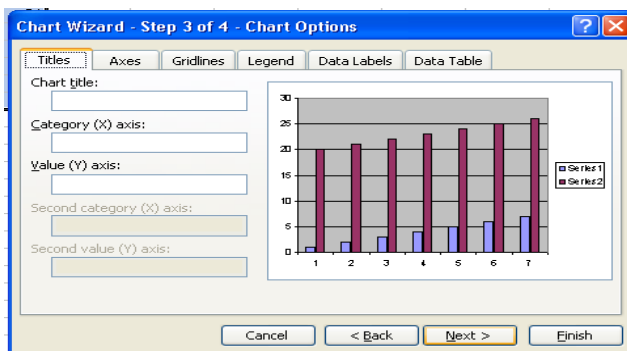
١. نافذة .....
٢. تستخدم لـ .....

(٢)



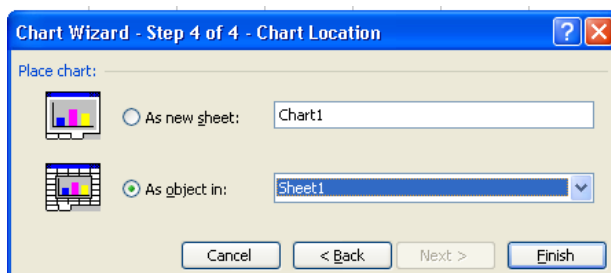
١. نافذة .....
٢. يستخدم لـ .....

(٣)



١. نافذة .....
٢. يستخدم لـ .....

(٤)




١. نافذة .....
٢. يستخدم لـ .....



# اسئلة الإمتحانات

امتحان ٢٠٠٩/٢٠٠٨

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من الأقواس:

١. يستخدم رمز  فى تشغيل برنامج.....(Word – excel – internet)
٢. ناتج تقاطع العمود مع الصف يسمى ( الخلية – شريط العنوان – الدالة )
٣. لإضافة صف جديد فاننا نختار الامر ..... من قائمة insert ( cells – rows – columns )
٤. لحذف صف فاننا نحدده ثم نضغط زر الفأرة الأيمن ونختار ( copy – cut – delete )
٥. لمعاينة ورقة العمل قبل طباعتها فاننا نختار ( page setup – print preview – print ).

السؤال الثانى: أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

١. الدالة sum هى دالة.....
٢. يمكننا اضافة اعمدة جديدة من خلال قائمة.....
٣. يتم كتابة المعادلة فى شريط يسمى شريط.....
٤. لمعرفة أكبر قيمة نستخدم الدالة.....
٥. تحتوى ورقة العمل على..... عمود

السؤال الثالث : ضع علامة (✓) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. الخلية الناتجة عن تقاطع العمود B مع الصف ٨ تسمى B٨ ( )
٢. لحفظ التعديلات بالدفتى نستخدم الامر Save ( )
٣. دالة MIN هى دالة المتوسط الحسابى ( )
٤. تبدأ كتابة الصيغة بعلامة + ( )
٥. يمكن التحكم فى نوع وشكل الرسم البيانى فى برنامج اكسيل ( )

السؤال الرابع : صل ما ياتى :

أ	ب
١. دالة اصغر قيمة	١- active cell
٢. دالة عد الخلايا الغير فارغة	٢- Format
٣. هى الخلية المختارة ويظهر عنوانها فى شريط الصيغة	٣- Rows
٤. يمكننا تنسيق الخلايا من خلال قائمة	٤- COUNTA
٥. يمكننا انشاء رسم بيانى باستخدام	٥- MIN
	٦- chart wizard



# معهد الغد المشرق الأزهرى

## مراجعة الصف الثانى الإعدادى للكمبيوتر - الفصل الدراسى الثانى

### امتحان ٢٠١٠/٢٠٠٩



السؤال الأول : ضع علامة (✓) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. برنامج الأكسيل يحتوى على مجموعة من الدوال كما ان به رسوم بيانية. ( )
٢. هناك شكل واحد للوقت هو ١٢ ساعة ( )
٣. للتعديل داخل الخلية يجب الضغط على المفتاح F٢ ( )
٤. لحذف الرسم البيانى اضغط delete مباشرة. ( )
٥. يجب ان تبدأ أى عملية حسابية بعلامة = ( )

السؤال الثانى : أكمل العبارات التالية بما يناسبها من بين الأقواس:-

- (الدفتى - الخلية - الأكسيل - A١ - رسم بيانى )
١. ..... هو ناتج التقاطع بين الأعمدة والصفوف.
  ٢. معالج الرسم البيانى فى برنامج الأكسيل يساعدك على انشاء .....
  ٣. Ctrl + home تتحرك الى اول خلية .....
  ٤. ..... هو مكان ادخال البيانات لحفظها بعد ذلك فى ملفات
  ٥. ..... هو احد برامج تنفيذ العمليات الحسابية .

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة من بين الاقواس:

١. لتحديد الوقت بعد الظهر يجب كتابة ( SM - PM - AM )
٢. لاغلاق البرنامج اختر من قائمة ملف ( save - close - exit )
٣. لحذف عمود يجب الوقوف على ( عنوان العمود - خلايا العمود - ورقة العمل )
٤. تحتوى ورقة العمل على ( ٢٥٦-٢٢٥-٢٦٥ ) عمود
٥. لادراج خلية ليسار يجب ترحيل الخلايا (الأعلى - لأسفل - لليمين )



### امتحان ٢٠١١/٢٠١٠

السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

١. تحتوى ورقة العمل على ( ٢٦٥ - ٢٥٦ - ٦٥٣٦ - ٥٦٣٦ ) عمود.
٢. الأعمدة بورقة عمل الاكسيل عناوينها عبارة عن ( حروف - ارقام - حروف وارقام معا )
٣. لحساب متوسط درجات الحرارة نستخدم دالة ( count - MAX - Average )

السؤال الثانى : ضع علامة (√) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. يمكن طباعة ورقة العمل ويمكن طباعة جزء محدد منها ( )
٢. الخلية Q٣٧ تعنى ان العامود رقم ٣٧ بالصف Q ( )
٣. لإظهار عمود مخفى يتم تحديد العمود ونختار قائمة insert ثم unhide ( )

السؤال الثالث : أكمل العبارات التالية بما يناسبها من بين الأقواس:-

(Active cell – format – insert – workbook)

١. لادراج صف برنامج الاكسيل من قائمة .....
٢. ..... هى الخلية المختارة ويظهر عنوانها فى شريط الصيغة .
٣. لتغيير شكل الوقت نختار قائمة format cell من تبويب ..... ثم نختار Time.
٤. الدفتر الذى يتكون من ثلاث ورقات عمل فى الاكسيل يسمى .....





### امتحان ٢٠١٢/٢٠١١

السؤال الاول : اكمل العبارات التالية بما يناسبها من بين الأقواس:-

- ( اوراق عمل - اعمدة وصفوف - ثلاث - العمليات الحسابية - اربع - الخلية )
١. يتكون دفتر الجداول الحسابية "workbook" من عدة .....
  ٢. تقسم ورقة العمل "worksheet" لمجموعة من .....
  ٣. تقاطع العامود مع الصف يكون .....
  ٤. يحتوى كل دفتر افتراضيا على ..... اوراق عمل.
  ٥. يستخدم برنامج " excel " فى اجراء.....

السؤال الثانى : صل ما يأتى :

ب	أ
أ- محتوى قيمة الخلية النشطة سواء كانت نصا او ارقاما	١. يمكن ان تحتوى الخلية
ب - تحرك باحد اسهم لوحة المفاتيح	٢. يستخدم برنامج الاكسيل فى تمثيل البيانات
ج - على نصوص او ارقام او معادلات	٣. يظهر من خلال شريط الصيغة
د- تعبئة سلسلة بيانات باستخدام ( الفارة )	٤. لالغاء تحديد مجموعة من الخلايا
هـ - فى صورة رسم بياني	٥. تستطيع ملء الخلايا الفارغة من خلال

السؤال الثالث : ضع علامة (√) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. يمكن حذف عامود او صف او خلية من قائمة edit ( )
٢. MAX هى دالة أكبر قيمة. ( )
٣. عند ادراج اعمدة فان حجم الورقة يزيد عن ٢٥٦ عمود ( )
٤. الصفوف "rows" عناوينها ارقام ١,٢,٣..... الخ ( )
٥. لتحديد صف اضغط click على الخلية النشطة ( )

السؤال الرابع : رتب اولويات تنفيذ العمليات الحسابية الآتية :

١. عمليات جمع ، وعمليات ضرب ايها اولا
٢. عمليات داخل القوسين وعمليات خارج القوسين زايها اولا ؟



## امتحان ٢٠١٣/٢٠١٤

السؤال الاول : ضع علامة (√) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. لا يمكن ان تحتوى الخلية فى برنامج الاكسيل الا على ارقام فقط ( )
٢. يمكن ادراج عمود او صف فى ورقة الاكسيل . ( )
٣. عناوين الأعمدة تكون ارقام . ( )
٤. يمكن اضافة ورقة عمل جديدة لدفتر الاكسيل. ( )
٥. قبل ادخال البيانات فى الخلية يجب تحديدها اولاً . ( )

السؤال الثانى : اكمل العبارات التالية بما يناسبها من بين الأقواس:-

( ٢٥٦ - اطار اسود - ثلاث - ctrl+ home - الخلية )

١. دفتر الاكسيل يضم ..... ورقات عمل افتراضية .
٢. تقاطع العمود مع الصف ينتج عنه .....
٣. يحتوى برنامج الاكسيل على ..... عمود .
٤. الخلية النشطة تتميز بتحديددها ب .....
٥. للانتقال الى اول خلية فى ورقة العمل نضغط على .....

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يقابله من الاجابة الصحيحة من العمود (ب):

أ	ب
١. دالة اصغر قيمة	أ- Active cell
٢. دالة عد الخلايا الغير فارغة	ب - format
٣. هى الخلية المحددة	ج - sum
٤. يمكننا تنسيق خلية من خلال قائمة	د - count
٥. هى دالة جمع الأرقام فى الخلايا المحددة	هـ - min



## امتحان ٢٠١٤-٢٠١٥

السؤال الاول : اكمل ما ياتى :

( اوراق عمل - خلية - sum - max - print - save )

١. تستخدم دالة ..... لاجراء عملية الجمع .
٢. ناتج تقاطع العمود مع الصف يسمى .....
٣. لحفظ تعديلات بالدقتر نستخدم الأمر .....
٤. يتكون دفتر الجداول الحسائية من عدة .....
٥. نستخدم الدالة ..... لإيجاد أكبر قيمة.

السؤال الثانى : اختر من بين الاقواس:

١. دالة المتوسط هي.....(MAX –SUM –AVERAGE).
٢. لحساب عدد الطلبة الحاضرين في الفصل نستخدم الدالة .....(SUM – COUNTA – AVERAGE).
٣. لتحديد خلايا متباعدة نستخدم مفتاح الفأرة الأيسر مع الضغط علي زر ( ALT – CTRL –SHIFT )
٤. الخلية الناتجة من تقاطع العمود B مع الصف ٤ تسمى (B٤ - B٤ - B٤) (٤B - B٤ - B٤)
٥. لحذف بيانات داخل خلية نقوم بتحديد لها ثم نضغط مفتاح .....(Insert – delete – enter).

السؤال الثالث : السؤال الثالث : ضع علامة (✓) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. لكل خلية عنوان يحدد موقعها من الصف والعمود ( )
٢. الدالة MAX هي دالة حساب المتوسط. ( )
٣. لا يمكن حساب أكبر قيمة في الجدول باستخدام Excel ( )
٤. لتحديد ورقة عمل اضغط علي عنوانها بشرط التجول اسفل الشاشة . ( )
٥. يمكن ان نستخدم برنامج الجداول الحسائية في حساب المتوسط الحسابي لمجموعة قيم. ( )

السؤال الرابع : امامك ورقة العمل التالية والتي تحتوي درجات الطلبة في المواد المختلفة :

	E	D	C	B	A	
1					الاسم	درجة الانجليزي
2					احمد	25
3					زيد	21
4					محمود	27
5					جمال	30
6					اسلام	27
7						
8					متوسط الدرجة	26
9					أكبر درجة	30
10					اصغر درجة	21



١. لحساب مجموع درجات الطالب "احمد" نستخدم الصيغة فى الخلية E٢

أ. =SUM(B٢:D٢)

ب. =SUM(B٢+D٢)

ج. =SUM(B٢-D٢)

٢. لحساب متوسط درجات الطلاب فى مادة الرياضيات فى الخلية C٨:

أ. =AVERAGE (B٢:B٦)

ب. =AVERAGE (C٢:C٦)

ج. AVERAGE (D٢:D٦)

٣. للحصول على اعلى درجة فى مادة العلوم فى الخلية D٩:

أ. =MAX (D٢:D٦)

ب. MAX (C٢:C٦)

ج. =MAX(E٢:E٦)

٤. للحصول على اصغر درجة فى مادة اللغة الانجليزية فى الخلية B١٠

أ. =MIN (B٢:B٦)

ب. =MIN (B٢:E٦)

ج. =MIN(B٢:B١٠)

٥. لحساب عدد الطلبة الحاضرين فى الفصل نستخدم دالة :

أ. SUM

ب. COUNTA

ج. AVERAGE



# الإجابات

## السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة

١. كتاب عمل.
٢. ثلاثة
٣. كتاب ١
٤. معالجة الجداول
٥. ضغطتين - F٢
٦. ٦٥,٥٣٦ صف
٧. أمر الحفظ.
٨. المختصرة. التنسيق - خلايا
٩. ٥:٠٠ PM

## السؤال الثانى:أكمل الجمل الآتية بما يناسبها:

١. (الصفوف) (الأعمدة)
٢. (الخلية)
٣. (نص) (أرقام) (التاريخ والوقت)
٤. (شريط القوائم) (شريط التنسيق) (شريط الحالة)
٥. (حروف) (أرقام)
٦. (٢٥٦) (٦٥,٥٣٦)
٧. (العنوان) (الحروف) (الأرقام) (A١, B٥, Q٣٥)
٨. (نص) (أرقام) (التاريخ والوقت) (الدوال)
٩. (زر الإدخال Enter) (زر الإلغاء Esc)
١٠. (إدخال) (قائمة) (إزاحة الخلايا لليمين, إزاحة الخلايا للأسفل, صف كامل, عمود كامل.)
١١. (زر Shift)
١٢. (رأس)



١٣. (ارتفاع الصف) (الصف)  
١٤. (تنسيق الخلايا) (الخلايا)  
١٥. (التنسيق) (العمود) (الاختبار التلقائي)

## السؤال الثالث: اجب عن الأسئلة بإجابة مناسبة:

١. ما هو برنامج معالجة الجداول الإكسيل؟  
برنامج الإكسيل هو برنامج معالجة الجداول مصمم للاستخدام للكمبيوتر.
٢. متى تستخدم برنامج الإكسيل؟  
١ - متى احتجنا التعامل مع أعمال تتعلق بحسابات للجداول والأرقام.  
٢ - الإكسيل يجعل العمل أسرع وأسهل .  
٣ - نستطيع عمل الرسومات البيانية بشكل تلقائي .
٣. كيف تفتح برنامج الإكسيل؟  
نضغط علي زر ابدأ من شريط المهام، ومن البرامج نختار برنامج مايكروسوفت الإكسيل.
- ٤- ما هو محتوى الواجهة الرئيسية لبرنامج الإكسيل ؟  
الواجهة الرئيسية بها عدة شرائط، ومنها شريط القوائم، شريط التنسيق، شريط العنوان، شريط الدوال.
- ٥- كيف تستطيع التنقل بين أوراق العمل لصفح كتاب عمل؟  
في نهاية الصفحة الخاصة بأوراق العمل يوجد أزرار تحكم نستطيع من خلالها التنقل بين أوراق العمل المختلفة.
- ٦- ما المطلوب أن تفعله لكل عملية من العمليات الآتية:  
أ) [Up Arrow] ↑  
ب) [Left Arrow] ←  
ج) [Pg Up]  
د) [Home]  
هـ) [CTRL]+[Home]
- ٧- ما الذي سيحدث لو ضغطنا علي:  
[CTRL] + [Down Arrow] ↓  
الذهاب إلي آخر خلية في العمود الحالي.  
[CTRL] + [Up Arrow]



(ب) الذهاب إلى أول خلية في العمود الحالي.

٨- ما الخطوات اللازمة لحفظ التغيرات علي ورقة العمل؟

الضغط علي إيقونة Save الموجودة في الشريط القياسي. ثم نختار المكان الذي نريد الحفظ فيه. واختيار اسم للملف المطلوب حفظه.

٩- ما الفرق بين غلق ملف والخروج من الأكسيل؟

حتى نغلق ملف: نضغط علي زر x الموجود بالجانب الأيمن من العالي في شريط القوائم أو من قائمة ملف نختار Close.

أما لغلق الأكسيل: فإننا نضغط علي الإيقونة X المتواجدة في شريط العنوان , أو نختار Exit من قائمة ملف.

### السؤال الرابع: اختر (صح) أم خطأ لكل مما يأتي:

١. (X) يضم الدفتر workbook تلقائياً ثلاث أوراق عمل sheets

٢. (X) لتغيير ارتفاع الصف فانك تقوم باختياره ثم من قائمة تنسيق format تقوم باختيار height أو ارتفاع.

٣. - (√)

٤. (X) لإخفاء ورقة عمل فاننا نقوم باختيار ورقة العمل أولاً ثم نختار إخفاء hide من القائمة

المختصرة Shortcut menu

٥. - (X) - تعتبر ٧٣٤ رقم داخل الخلية.

٦. (X) عناوين الأعمدة تكون حروف أبجدية أما عناوين الصفوف تكون أرقام

٧. - (√)

٨. (X) لتحريك مؤشر الخلية لأول خلية بالصف الحالي اضغط على مفتاح home

٩. (√)

١٠. (X) يوجد أنواع كثيرة من الرسوم البيانية في الأكسيل

١١. (X) يقدم برنامج الأكسيل نوعين من الرسم البياني وهما ثنائي الأبعاد ٢D و ثلاثي الأبعاد ٣D

٣D

١٢. (X) الرسم البياني يمكن ان يكون في الورقة الخالية التي تحتوى على البيانات او في ورقة

عمل جديدة



( )

"DELETE" من لوحة المفاتيح

## السؤال الخامس: اكمل الشكل التالى:-

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the following labels:

- Menu bar:** Points to the top menu bar (File, Edit, View, Insert, Format, Tools, Data, Window, Help).
- Formula bar:** Points to the formula bar showing the formula  $=SUM(B2:D2)$ .
- Name box:** Points to the name box showing the active cell address **E2**.
- Closing a file:** Points to the close button (X) in the top right corner of the Excel window.

The spreadsheet data is as follows:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	names	english D	math D	scinece D	Total D							
2	aliaa	30	25	30	85							
3	rehab	25	25	25	75							
4	reem											
5	mona											
6	aya											

للذهاب الى  
اول ورقة  
عمل فى  
الدفتـر

للذهاب الى ورقة  
العمل السابقة فى  
الدفتـر الحالى

للذهاب الى اخر ورقة  
عمل فى الدفتـر

للذهاب الى ورقة العمل التالية فى الدفتـر





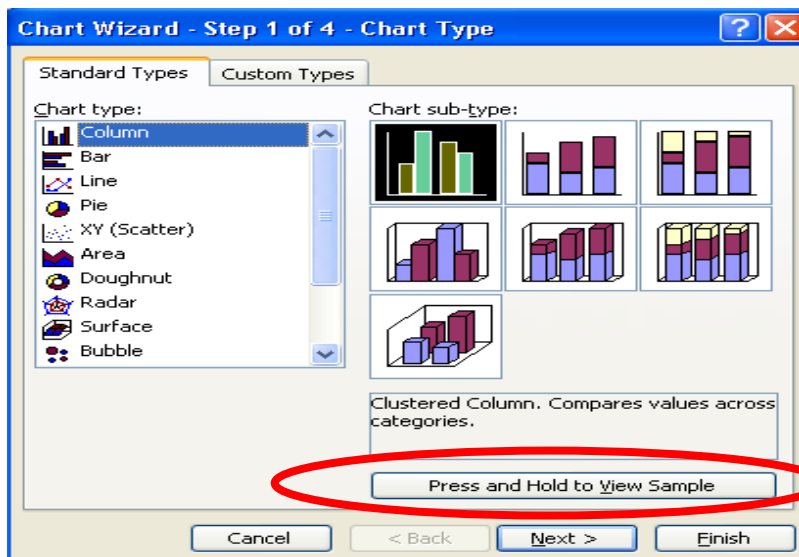
## المناسب tab من تافذة تنسيق الخلايا

صل ما يلى:

- |                         |             |
|-------------------------|-------------|
| ١ - لتنسيق الخط ٣       | Number ١    |
| ٥ - لوضع نقش بالخلية    | Alignment ٢ |
| ١ - لتغيير شكل الوقت    | Font ٣      |
| ٢ - لدمج وتوسيط الخلايا | Border ٤    |
| ٤ - لوضع حدود           | Pattern ٥   |

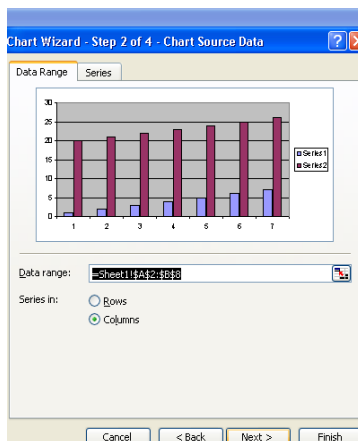
## السؤال السابع ماذا يحدث عند الضغط على الزر الموضح اسفل

الشاشة الموضحة:

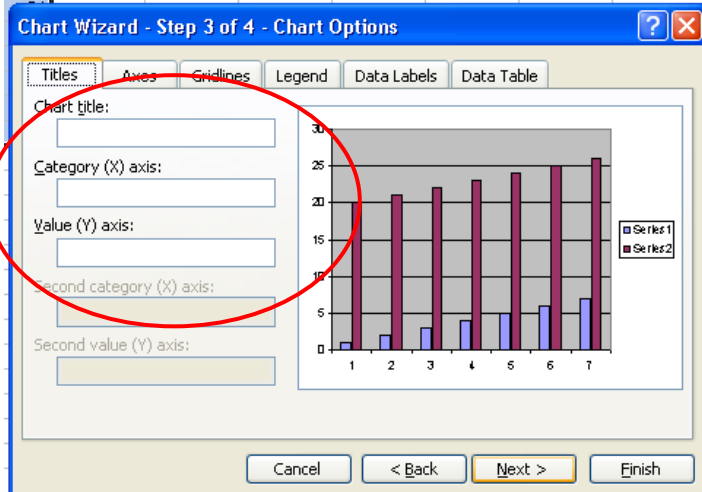


يستخدم زر press and hold to view sample لرؤية الرسم البياني

## السؤال الثامن ما هو نوع البيانات التى تضاف فى الشكل الموضح:



فى هذا الشكل نحدد مدى البيانات التى سوف  
تستخدم لرسم الشكل البياني اذا لم تكن قد  
حددت من قبل

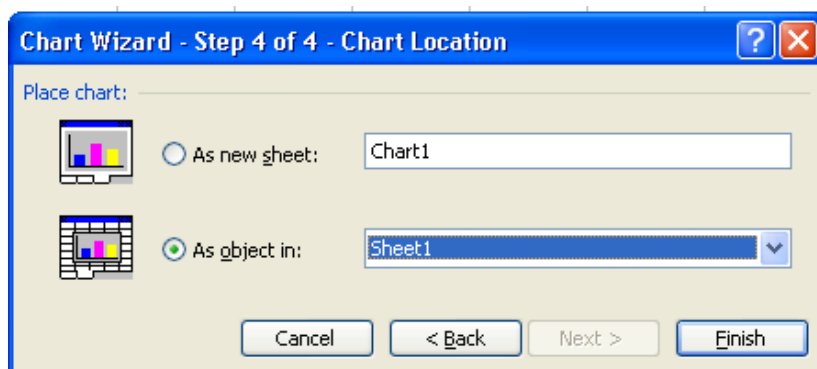


**Chart title:** لكتابة عنوان الرسم البيانى  
**Category x axis:** لكتابة عنوان محور "س"  
**Category y axis:** لكتابة عنوان محور "ص"

السؤال التاسع: قارن بين الاختيارين الموضحين فى الشاشة التالية

⋮

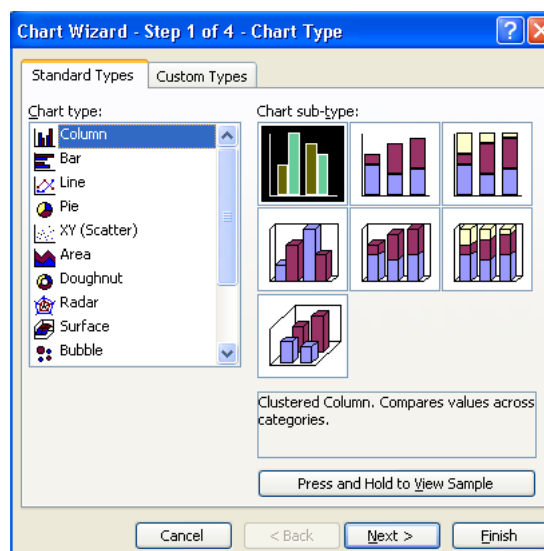
"As new sheet" , "As object in"



- **As new sheet:** يضع الرسم البيانى على ورقة عمل جديدة.
- **As object in:** يضع الرسم البيانى فى الورقة الحالية

السؤال العاشر اذكر اسم و وظيفة النوافذ التالية :

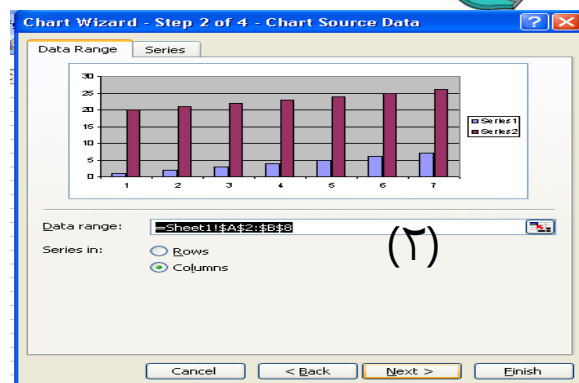
١. نافذة **chart type** نوع الرسم البيانى
٢. يستخدم لتحديد نوع الرسم البيانى



(١)

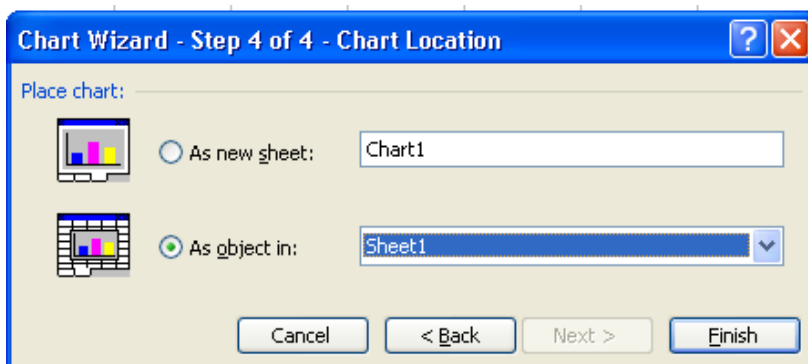
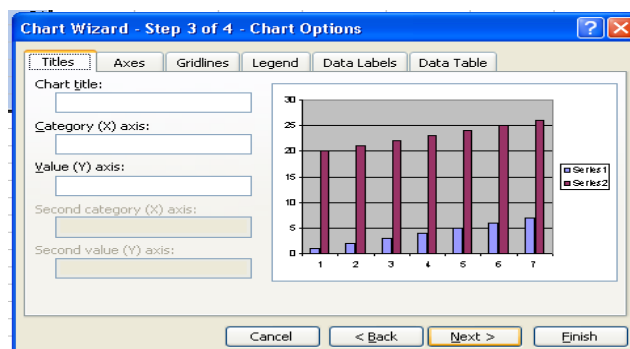


١. نافذة chart source data مصدر بيانات الرسم البيانى
٢. يستخدم لتحديد مدى البيانات اذ لم تكن حددت من قبل



٣)

١. نافذة chart option خيارات الرسم البيانى
٢. يستخدم لـ Chart title: لكتابة عنوان الرسم البيانى  
Category x axis: لكتابة عنوان محور "س"  
Category y axis: لكتابة عنوان محور "ص"



(٤)


١. نافذة chart location موقع الرسم البيانى
  ٢. يستخدم لتحديد وتعديل مكان الرسم البيانى
- As new sheet: يضع الرسم البيانى على ورقة عمل جديد.
- As object in: يضع الرسم البيانى فى الورقة الحالية



# اسئلة الامتحانات

امتحان ٢٠٠٨/٢٠٠٩

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من الأقواس:

٦. يستخدم رمز  فى تشغيل برنامج.....(Word – **excel** – internet)
  ٧. ناتج تقاطع العمود مع الصف يسمى (**الخلية** – شريط العنوان – الدالة )
  ٨. لإضافة صف جديد فاننا نختار الامر ..... من قائمة insert ( cells – **rows** – columns )
  ٩. لحذف صف فاننا نحدده ثم نضغط زر الفأرة الأيمن ونختار ( copy – cut – **delete** )
  ١٠. لمعاينة ورقة العمل قبل طباعتها فاننا نختار ( page setup – – **print preview** – print )
- السؤال الثانى: أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

١. الدالة sum هى دالة **جمع**
٢. يمكننا اضافة اعمدة جديدة من خلال قائمة **insert**
٣. يتم كتابة المعادلة فى شريط يسمى شريط **الصيغة**
٤. لمعرفة أكبر قيمة نستخدم الدالة **MAX**
٥. تحتوى ورقة العمل على **٢٥٦** عمود

السؤال الثالث : ضع علامة (✓) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. الخلية الناتجة عن تقاطع العمود B مع الصف ٨ تسمى B٨ (✓)
٢. لحفظ التعديلات بالدفتر نستخدم الامر Save (✓)
٣. دالة MIN هى دالة المتوسط الحسابى (x)
٤. تبدأ كتابة الصيغة بعلامة + (x)
٥. يمكن التحكم فى نوع وشكل الرسم البيانى فى برنامج اكسيل (✓)

السؤال الرابع : صل ما يأتى :

ب	أ
active cell-١	١. دالة اصغر قيمة ٥
Format-٢	٢. دالة عد الخلايا الغير فارغة ٤
Rows-٣	٣. هى الخلية المختارة ويظهر عنوانها فى شريط الصيغة ١
COUNTA-٤	٤. يمكننا تنسيق الخلايا من خلال قائمة ٢
MIN -٥	٥. يمكننا انشاء رسم بيانى باستخدام ٦
chart wizard -٦	



امتحان ٢٠١٠/٢٠٠٩

السؤال الأول : ضع علامة (✓) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. برنامج الأكسيل يحتوى على مجموعة من الدوال كما ان به رسوم بيانية. (✓)
٢. هناك شكل واحد للوقت هو ١٢ ساعة (X)
٣. للتعديل داخل الخلية يجب الضغط على المفتاح F٢ (✓)
٤. لحذف الرسم البيانى اضغط delete مباشرة. (✓)
٥. يجب ان تبدأ أى عملية حسابية بعلامة = (✓)

السؤال الثانى : اكمل العبارات التالية بما يناسبها من بين الأقواس:-

(الدفتر - الخلية - الأكسيل - A١ - رسم بيانى )

١. الخلية هو ناتج التقاطع بين الأعمدة والصفوف.
٢. معالج الرسم البيانى فى برنامج الأكسيل يساعدك على انشاء رسم بيانى
٣. Ctrl + home تتحرك الى اول خلية A١
٤. الدفتر هو مكان ادخال البيانات لحفظها بعد ذلك فى ملفات.
٥. الأكسيل هو احد برامج تنفيذ العمليات الحسابية .

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

١. لتحديد الوقت بعد الظهر يجب كتابة ( SM - PM - AM )
٢. لاجلاق البرنامج اختر من قائمة ملف ( save - close- exit )
٣. لحذف عمود يجب الوقوف على ( عنوان العمود - خلايا العمود - ورقة العمل )
٤. تحتوى ورقة العمل على ( ٢٦٥-٦٢٥-٢٥٦ ) عمود
٥. لادراج خلية اليسار يجب ترحيل الخلايا (لأعلى - لأسفل - لليمين )



## امتحان ٢٠١١/٢٠١٠

السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

١. تحتوى ورقة العمل على ( ٢٦٥ - ٢٥٦ - ٥٦٣٦ - ٦٥٣٦ ) عمود.
٢. الأعمدة بورقة عمل الأكسيل عناوينها عبارة عن ( حروف - ارقام - حروف وارقام معا )
٣. لحساب متوسط درجات الحرارة نستخدم دالة ( Average - MAX - count )

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. يمكن طباعة ورقة العمل ويمكن طباعة جزء محدد منها ( ✓ )
٢. الخلية Q٣٧ تعنى ان العامود رقم ٣٧ بالصف Q ( X )
٣. لإظهار عمود مخفى يتم تحديد العمود ونختار قائمة unhide ثم insert ( X )

السؤال الثالث : أكمل العبارات التالية بما يناسبها من بين الأقواس:-

(Active cell – format – insert – workbook)

١. لادراج صف برنامج الأكسيل من قائمة insert
٢. Active cell هى الخلية المختارة ويظهر عنوانها فى شريط الصيغة.
٣. لتغيير شكل الوقت نختار قائمة format cell من تبويب number ثم نختار Time.
٤. الدفتر الذى يتكون من ثلاث ورقات عمل فى الأكسيل يسمى workbook



### امتحان ٢٠١٢/٢٠١١

السؤال الاول : اكمل العبارات التالية بما يناسبها من بين الأقواس:-

( اوراق عمل - اعمدة وصفوف - ثلاث - العمليات الحسابية - اربع - الخلية )

١. يتكون دفتر الجداول الحسابية "workbook" من عدة اوراق عمل

٢. تقسم ورقة العمل "worksheet" لمجموعة من اعمدة وصفوف

٣. تقاطع العمود مع الصف يكون الخلية

٤. يحتوى كل دفتر افتراضيا على ثلاث اوراق عمل.

٥. يستخدم برنامج "excel" فى اجراء العمليات الحسابية

السؤال الثانى : صل ما يأتى :

ب	أ
أ- محتوى قيمة الخلية النشطة سواء كانت نصا او ارقاما	١. يمكن ان تحتوى الخلية <u>ج</u>
ب - تحرك باحد اسهم لوحة المفاتيح	٢. يستخدم برنامج الاكسيل فى تمثيل البيانات <u>هـ</u>
ج - على نصوص او ارقام او معادلات	٣. يظهر من خلال شريط الصيغة <u>أ</u>
د- تعبئة سلسلة بيانات باستخدام ( الفارة )	٤. لالغاء تحديد مجموعة من الخلايا <u>ب</u>
هـ - فى صورة رسم بيانى	٥. تستطيع ملء الخلايا الفارغة من خلال <u>د</u>

السؤال الثالث : ضع علامة (√) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. يمكن حذف عمود او صف او خلية من قائمة edit **√**
٢. MAX هى دالة أكبر قيمة. **√**
٣. عند ادراج اعمدة فان حجم الورقة يزيد عن ٢٥٦ عمود **x**
٤. الصفوف "rows" عناوينها ارقام ١,٢,٣.....الخ **√**
٥. لتحديد صف اضغط click على الخلية النشطة **x**

السؤال الرابع : رتب اولويات تنفيذ العمليات الحسابية الاتية :

١. عمليات جمع ، وعمليات ضرب ايها اولا عملية الضرب ثم الجمع
٢. عمليات داخل القوسين وعمليات خارج القوسين ايها اولا ؟ عمليات داخل القوسين اولا ثم عمليات خارج القوسين



# معهد الغد المشرق الأزهرى

## مراجعة الصف الثانى الإعدادى للكمبيوتر - الفصل الدراسى الثانى

### امتحان ٢٠١٣/٢٠١٤



السؤال الاول : ضع علامة (√) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. لا يمكن ان تحتوى الخلية فى برنامج الاكسيل الا على ارقام فقط ( x )
٢. يمكن ادراج عمود او صف فى ورقة الاكسيل . ( √ )
٣. عناوين الأعمدة تكون ارقام . ( x )
٤. يمكن اضافة ورقة عمل جديدة لدفتر الأكسيل. ( √ )
٥. قبل ادخال البيانات فى الخلية يجب تحديدها اولاً . ( √ )

السؤال الثانى : اكمل العبارات التالية بما يناسبها من بين الأقواس:-

( ٢٥٦ - اطار اسود - ثلاث - **ctrl+ home** - الخلية )

١. دفتر الاكسيل يضم ثلاث ورقات عمل افتراضية .
٢. تقاطع العمود مع الصف ينتج عنه الخلية
٣. يحتوى برنامج الاكسيل على ٢٥٦ عمود .
٤. الخلية النشطة تتميز بتحديددها بـ اطار اسود.
٥. للانتقال الى اول خلية فى ورقة العمل نضغط على **ctrl+ home**.

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يقابله من الاجابة الصحيحة من العمود (ب):

أ	ب
١. دالة اصغر قيمة	أ- Active cell
٢. دالة عد الخلايا الغير فارغة	ب - format
٣. هى الخلية المحددة	ج - sum
٤. يمكننا تنسيق خلية من خلال قائمة	د - count
٥. هى دالة جمع الأرقام فى الخلايا المحددة	هـ - min

(١، هـ)	(٢، د)	(٣، أ)	(٤، ب)	(٥، ج)
---------	--------	--------	--------	--------





امتحان ٢٠١٥-٢٠١٥

السؤال الاول : اكمل ما ياتي :

( اوراق عمل - خلية - sum - max - print - save )

١. تستخدم دالة **sum** لاجراء عملية الجمع .
٢. ناتج تقاطع العمود مع الصف يسمى **خلية**
٣. لحفظ تعديلات بالدفتىر نستخدم الأمر **save**
٤. يتكون دفتىر الجداول الحسايبية من عدة **اوراق عمل**
٥. نستخدم الدالة **max** لإيجاد أكبر قيمة.

السؤال الثانى : اختر من بين الاقواس:

١. دالة المتوسط هي.....(MAX –SUM –**AVERAGE**).
٢. لحساب عدد الطلبة الحاضرين فى الفصل نستخدم الدالة.....(SUM – **COUNTA** – AVERAGE).
٣. لتحديد خلايا متباعدة نستخدم مفتاح الفأرة الأيسر مع الضغط على زر ( ALT – **CTRL** –SHIFT )
٤. الخلية الناتجة من تقاطع العمود B مع الصف ٤ تسمى (٤B – **B٤** -٤B٤B)
٥. لحذف بيانات داخل خلية نقوم بتحديد لها ثم نضغط مفتاح .....(Insert – **delete** – enter).

السؤال الثالث : السؤال الثالث : ضع علامة (✓) للإجابة الصحيحة و علامة (x) للإجابة الخاطئة:

١. لكل خلية عنوان يحدد موقعها من الصف والعمود ( ✓ )
٢. الدالة MAX هي دالة حساب المتوسط. ( X )
٣. لا يمكن حساب أكبر قيمة فى الجدول باستخدام Excel ( X )
٤. لتحديد ورقة عمل اضغط على عنوانها بشريط التجول اسفل الشاشة . ( ✓ )
٥. يمكن ان نستخدم برنامج الجداول الحسايبية فى حساب المتوسط الحسايبى لمجموعة قيم. ( ✓ )

السؤال الرابع : امامك ورقة العمل التالية والتي تحتوي درجات الطلبة فى المواد المختلفة :



١. لحساب مجموع درجات الطالب "احمد" نستخدم الصيغة في الخلية E٢

=SUM(B2:D2) .!

ب. =SUM(B۲+D۲)

=SUM(B2-D2) .7.

٢. حساب متوسط درجات الطلاب في مادة الرياضيات في الخلية C8:

=AVERAGE (B۲:B۶) .۱

**ب. =AVERAGE (C۲:C۶)**

AVERAGE (D5:D6) .7

٣. للحصول على اعلى درجة في مادة العلوم في الخلية D٩:

$$= \text{MAX} (D_2:D_6) \quad .1$$

ب. MAX (C۲:C۶)

$$= \text{MAX}(E_2 : E_6) \quad .7$$

٤. للحصول على اصغر درجة في مادة اللغة الانجليزية في الخلية B١٠

=MIN (B۷:B۶) .۱

=MIN (B۲:E۶) .ب

$$= \text{MIN}(B7:B10) \quad .7.$$

٥. لحساب عدد الطلبة الحاضرين في الفصل نستخدم دالة :

SUM .<sup>ع</sup>

COUNTA ب.

AVERAGE .7