



الاسم: اللقب: القسم:

التمرين الأول: (6 نقاط)

*يساعد الارتباط التشعبي على الانتقال بسرعة و بمجرد النقر على الفأرة إلى مكان آخر
*اذكر خطوات انشاء ارتباط تشعبي(الارتباط نحو ملف آخر مهما كان نوعه و مكانه) ؟

*اربط كل مصطلح بترجمته:

Lien Hypertexte
Signet
Moyenne
EXCEL

معدل
المجدول
الارتباط التشعبي
المرجع

*قم بترتيب خطوات حساب مجموع عدة أعداد آليا (نكتفي فقط بكتابة الارقام من اليمين الى اليسار):
(1) نضغط على Entrée ليظهر المجموع (2) نحدد فقط الخلايا التي تحوي الأعداد المطلوب جمعها
(3) نحدد الخلية التي نريد أن يظهر فيها المجموع



(4) ننقر على رمز المجموع الآلي في شريط الأدوات القياسي

التمرين الثاني (3 نقاط)

- كيف نكتب العمليات التالية في برنامج الـ EXCEL دون إعطاء النتيجة.

$A = 15 \times 8$ الكتابة في المجدول

$B = (15^2 \times 8)^2 \times 3$ الكتابة في المجدول

$C = 15 \times 3 + 5 (2^2 + 8)^2$ الكتابة في المجدول
8

التمرين الثالث: (4 نقاط) تعتمد الإدارة في تحضير كشوف النقاط على برنامج الـ EXEL ، إليك الجدول التالي:

	A	B	C	D	E
1	المعدل	الاختبار/20	الفرض /20	مراقبة مستمرة	المواد
2		13	17	15	لغة عربية
3		14	18	3	رياضيات

نريد ان نحسب معدل هذا التلميذ في المواد حيث يتم ذلك بجمع:

((نقطة المراقبة المستمرة /20) + (الفرض /20) + (الاختبار /60)) الحاصل قسمة 5

• اكتب الصيغة غير المباشرة للغة العربية

اكتب الصيغة $14 + (13^2 + 15) * 18/3$ باستعمال مراجع الخلايا.....

التمرين الرابع: (6 نقاط)

في المجدول نقوم بعمليات حسابية هي : الضرب و القسمة _ الجمع و الطرح _ الأقواس _ الرفع للقوة قم بترتيبها حسب الأولوية

(1).....(2).....(3).....(4).....

$5 - (2 + 3) * 10/2 =$: ما هي نتيجة هذه الصيغة :

$5 + (2^2 + 3) * 10/2 =$: ما هي نتيجة هذه الصيغة :

بالتوفيق