مديرية التربية لولاية غليزان
رهيو

متوسطة الامير عبد القادر وادي

23/11/2010

المستوى 4 متوسط

الاسم:..... اللقب:..... القسم .....

(التمرين الاول: (6نقاط

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	معدل
Signet	المجدول
Moyenne	الارتباط التشعبي
EXCEL	المرجع

*قم بترتيب خطوات حساب مجموع عدة أعداد آليا (نكتفي فقط بكتابة الارقام من اليمين الئ اليسار):
(نضغط على Entrée 1نحدد فقط الخلايا التي تحوي الأعداد المطلوب جمعها 2) ليظهر المجموع
نحدد الخلية التي نريد أن يظهر فيها المجموع (3
4) ننقر على رمز المجموع الآلي في شريط الأدوات القياسي

.....

التمرين الثاني (3نقاط)

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

A = 15 × 8 الكتابة في المجدول .....

B = (15² × 8)² ×3 الكتابة في المجدول .....

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

التمرين الثالث:(4نقاط) تعتمد الادارة في تحضير كشوف النقاط على برنامج الـ EXEL ، اليك 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 = 18/3*(13^2+15)+14باستعمال مراجع الخلايا.....

(التمرين الرابع: (6نقاط

في المجدول نقوم بعمليات حسابيةهي : الضرب و القسمة _ الجمع و الطرح _ الأقواس _ الرفع للقوة قم بترتيبها حسب الاولوية

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

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

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

بالتوفيق