

نسخة من الاجابة النموذجية من الاختبار النهائي من المقياس الاعلام الالي (المكتبية)

السؤال الاول

على أي شيء تدل كلمة Explorer.exe ؟ يدل هذا الاسم على الملف التنفيذي (الاسم الداخلي) للبرنامج الذي يعطي نظرة شاملة لجميع محتويات الأقراص الصلبة، الأقراص الممغنطة ، مفاتيح USB وكذا الشبكة المحلية. (1point)

ما هو اسمها الخارجي ؟ Explorateur Windows (1point)

السؤال الثاني

ما وظيفة الزر "J'ai de la chance" – "ضربة حظ" في نظام Google

تكمّن وظيفة هذا الزر في امكانية اعطاء نتيجة واحدة (صفحة واحدة) كنتيجة البحث وهي بمثابة النتيجة المتلى من بين كل الصفحات التي تمت معاينتها . (1point)

نفرض أنك تستعمل Google وترغب في معرفة تاريخ المولد النبوي الشريف لهذا العام. أعط طريقتين للوصول الى هذه الاجابة

الطريقة الاولى: موعد المولد النبوي الشريف 2018 (1point)

الطريقة الثانية: تاريخ المولد النبوي (1point)

ملاحظة : هناك العديد من الحلول الا أن يجب دائما التأكد من ان النتيجة يجب ان تكون محينة (actualisé)

ما دور هذه المواقع؟

- Google Drive هي خدمة مجانية مقدمة من طرف Google تمكنك من اقتناء ذاكرة افتراضية تتيح لك تخزين الملفات والدخول إليها ويشترط على مستعمليه ان يملك حساب بريدي Gmail (1point)

- Google Site تتيح لك إنشاء موقع في شبكة الويب للاستخدام الشخصي أو الاحترافي (1point)

- Google Forms يسمح لك هذا الموقع بإنشاء كل استبيان ترغب في تحقيقه انطلاقا من مجموعة كبيرة من النماذج المقترحة ويساعدك أيضا في جمع البيانات وتحليلها (1point)

أعط طريقتين مختلفتين لحساب π^{120} و أنت تستعمل نظام الحاسوب ؟

الطريقة الاولى: باستعمال الحاسبة (Calc.exe : Calculatrice-fichier exécutable : Nom externe) ثم اختيار Affichage ثم Scientifique باستعمال للعملية X^Y نحقق هذا النتيجة (1point)

الطريقة الثانية: باستعمال Google نكتب ما بلى π^{120} ثم نقر على Rechercher (1point)

السؤال الثالث

ما دور محرر النصوص ؟ هو برنامج خاص يُستخدم لإنشاء النصوص وتعديلها لا يتضمن للأدوات الخاصة بالتنسيق (1point)

أعط بعض الأمثلة منه ؟ Edlin ,Edit ,Bloc-Notes ... (1point)

وما علاقته بنظام معالجة النصوص ؟ معالجة النصوص يضم كل الأدوات الخاصة بإنشاء لكل المستندات التي تحتاج الى تنسيق عال للنصوص والصفحات و ادماج للعديد من الكائنات الخارجية مثل الروابط و الصور و الجداول الخ... بينما محررالنصوص يقتصر على كتابة النصوص مع بعض الوظائف التابعة لها مثل حذف كلمة ادماج حرف أو جملة الخ...

(1point)

السؤال الرابع

عرف نظام OpenOffice ؟ هي مجموعة من الأدوات المشابهة لمجموعة Microsoft Office ولكنها متوفرة مجاناً في شبكة الأنترنت. (1point)

أعط ثلاثة برامج يضمها ؟ Impress , Base , draw , Math , Calc , Writer (1point)

ملاحظة : كل اجابة ذكرت فيها 3 من هذه البرامج فهي صحيحة

السؤال الخامس

أعط طريقتين للانتقال من موقع الشرائح Diapositive الى موقع عرضها Diaporama ؟

الطريقة الاولى:الضغط على اللمسة F5 (1point)

الطريقة الثانية: هناك إيقونة icone موجودة في اسفل الشريحة Diapositive لها اسم Diaporama يكفى الضغط عليها (1point)

على أي شيء يدل هذه الكلمة Visionneuse PowerPoint .: هي أداة مجانية على شكل برنامج تقدمها Microsoft لعرض

كل الشرائح والعروض التقديمية التي تم انجارتها ضمن PowerPoint ولو كان هذا النظام غالباً في جهازنا (1point)

السؤال السادس

اعط أهم الخطوات لحل هذه المعادلة $AX^2+BX+C=0$ في نظام Excel ؟

- لدينا هنا متغيران X و F(X) يجب في هذه الحالة أن نسد كلاهما خلية (مثلا الخلية A1 للمتغير X والخلية A2 للمعادلة $A*X^2+B*X+C$)
- هناك عملية أساسية موجودة في نظام Excel تسمى Solveur **يجب تفعيلها** اذا كنا بحاجة ماسة (أنظر درس المحاضرة)
- بمجرد تنشيطها تعرض نافذتها فنحدد على التوالي بعض العناصر الأساسية والضرورية لحساب الجذر (\$A\$2 , اختيار " bouton à cocher " , ثم \$A\$2)
- انقر على الزر Resoudre فتوضع مباشرة نتيجة حل هذه المعادلة في الخلية A1 (2points)
ملاحظة :
- Solveur:-أداة مدمجة في نظام اكسل و تقوم بحل المسائل الرياضية المعقدة (المعادلات الرياضية الخطية ، تعظيم ا لأرباح على أساس أسعار السوق...)
- بالنسبة للمعادلات الرياضية فيكتفي هذا البرنامج بإعطاء حل واحد
- تستعمل هذه العملية لبعض القيود (contraintes du pbm à résoudre) للحصول على النتيجة المثلى الا أن في هذه الحالة ليست لنا قيود

السؤال السابع

من بين هذه الخصائص المتعلقة بمفهوم Section (MS-Word) ما هي الصحيحة منها و ما الخاطئة (ضع صحيح أو خطأ امام كل خاصية) ؟

- تحتفظ بنفس الرأس ونفس الذيل للصفحة : خطأ 0.5point
- تتابع لترقيم الصفحات: خطأ 0.5point
- إمكانية تغيير الهوامش و تغيير ترقيم الصفحات: صحيح 0.5point
- تحتفظ بتنسيق النص و الصفحة : خطأ 0.5point

د/ علي بن عافيه