

الاصلاح

الرقم: 999 | 7 أساسى 504

إعداد: أحمد بن بقاسيم.

الاختبار الكتابي - ١

التربية / التربية / التكنولوجيا

المدرسة الإعدادية: المدار ١

التوقيت: نصف ساعة

التاريخ: 19 نوفمبر 2013

..... 3 نقاط

1) أبين مزايا التطور التكنولوجي الحاصل أثناء عملية تحضير قهوة سائلة بين الطريقتين التقليدية والحديثة :

أ. نظافة المحيط.

ب. سرعة تحضير القهوة.

ت. راحة المستعمل ذهنياً وبدنياً.

ث. الاقتصاد في المواد وفي الطاقة.



..... 5 نقاط

2) تم تعريف التكنولوجيا مثلاً بالفقرة التالية، أتمم الفراغات بالمفردات المذكورة أسفله:

معدات علمية التطبيقى أهداف العلمي مشكلات إنساني فكر المنظم

يعزّزها بعضمها على أنها جهد وفخر إنساني ، وتطبيق المعلومات والمهارات لحل مشكلات الإنسان ، وتوفير احتياجاته وزيادة قدراته .

وعلّمه آخرون أن التكنولوجيا هي التطبيق المنطقي للمعرفة ، والعلوم الأخرى المنظمة ، في مجال معين أو التطبيق العلمي التي تتعلق بالعلوم الطبيعية بمقدمة الحصول على نتائج علمية محددة ، بمعنى أنها الجانبي التطبيقي للمعرفة والنظريات العلمية لتحقيق أهداف محددة .

إذا فإن التكنولوجيا فخر وأداة وحلول للمشكلات قبل أن تكون مجرد اقتناص معدات ، ويعتقد البعض الآخر أن التكنولوجيا ليست مجرد علم أو تطبيق العلم أو مجرد أجهزة بل هي أعمّ وأشمل من ذلك بكثير فهي نشاط إنساني يشمل الجانبي العلمي والجانبي التطبيقي .

..... 4,5 نقاط

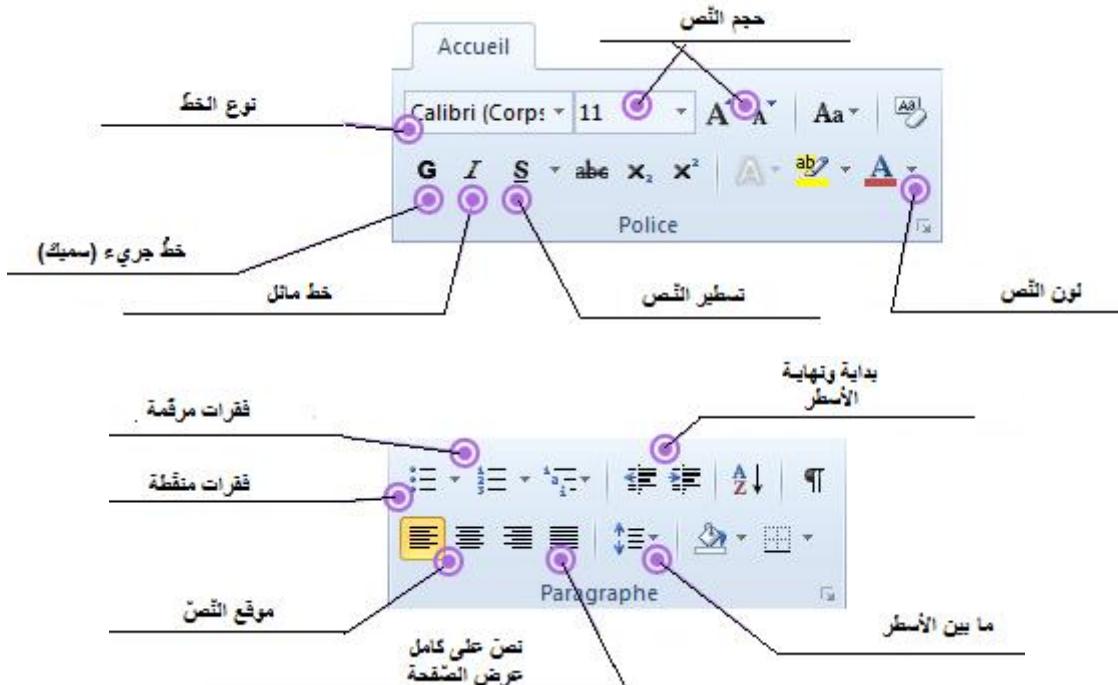
3) تعتبر الصورة الفوتوغرافية التالية لحاسوب مكتبي، أكمل الجدول أسفله:



الرقم:	الاسم:	الربط:	الوظيفة:	ادخل: نشر:
1	شاشة		طبع النصوص أو الصور الموجودة على الشاشة، وذلك على أنواع وأحجام مختلفة من الورق.	X
2	وحدة المركزية		أنشر كل المعلومات الخاصة بالبرامج الموجودة بذاكرة الوحدة المركزية (صور، نصوص، وبيانات وأفلام...)	X
3	مضخم الصوت		أنّي مرتبطة بالوحدة المركزية وبخط الهاتف أمكن الحاسوب من الاتصال بأجهزة أخرى. أبعث المعلومات أو ألقّلها عن طريق خط الهاتف، مثل الأنترنت أو الرسائل الالكترونية.	X X
4	لوحة الملامس		يوجد على واجهتي قارئ الأقراص البىزيرية وقارئ الأقراص المرنة وزر التشغيل فإذا العقل المفك للحاسوب ولدي علاقة بكلّة أجزاءه.	X X
	الطباعة		عندما تحرّك بيديك، تتحرّك مشيرتي على الشاشة. أمكّن من تحديد أو تحريك كل الأشياء الموجودة على الشاشة.	X X
	المودام		بإمكانك القراءة على ملامسي بأصابعك لكتابة النصوص أو لاعطاء الأوامر فكل ما تتجهز باللامس يوجّه إلى الوحدة المركزية.	X
	الفارة		أسمعك كل الأصوات المصاحبة للبرامج وشرائط الفيديو.	

4) بهدف التعرّف على وظيفة كلّ عنصر من شريط الأدوات التالية والموجودة على شاشة الحاسوب (المكتب)، ضع المفردات التالية في مكانها على الرسمتين التاليتين:

فقرات مرقمة	موقع النص	بداية ونهاية الأسطر	ما بين الأسطر	فقرات منطقة	تسطير النص
حجم النص	خط مائل	نص على كامل عرض الصفحة	لون النص	خط جريء (سميك)	نوع الخط



5) بالاعتماد على الصور التالية (في الجدول)، تعرّف على الأنشطة من دورة حياة المنتج، ورموزها، وأكمل الفقرات المعرفة لوظائفها:

النقطة	النشاط	الصورة	الوظيفة	الرمز	الصورة	النشاط	الوظيفة	الرمز	الصورة	النشاط
4,5	الاتلاف		هذا النشاط الآخر يهتم بالمنتج بعد استعماله والبحث عن الحلول التي ترمي للخلاص منه بهدف حماية المستعمل والمحيط.	A10		المصادفة عليه	彤مثل في القيام بالتنبّت من خصائص المنتج وفقاً للمواصفات بعد القيام بتجربة نوعية ويكون بإشراف مصالح رسمية مثل : [المعهد القومي للمواصفات والملكية الصناعية]	A6		彤مثل في القيام بالتنبّت من خصائص المنتج وفقاً للمواصفات بعد القيام بتجربة نوعية ويكون بإشراف مصالح رسمية مثل : [المعهد القومي للمواصفات والملكية الصناعية]
التعريف	A4		بعد تقييم الحلول يكون ملف ما قبل المشروع محل نقاش بين كافة أطراف مصالح المؤسسة تنتهي برسوم بيانية لقطع المنتج.	A3		التصور	إنطلاقاً من كراس الشروط الوظيفي يقع تحديد المكونات والمواد الأولية و التكلفة وهو ما يسمى بملف ما قبل المشروع.			
التسويق	A8		بعد إنجاز المنتج ، يجب العمل على تعليمه و اشهاره وإيهاله لنقاط البيع وذلك لضمان ترويجه.	A9		المستعمل	يرتكز هذا النشاط على المزود و المستعمل . لضمان اقتحام أسواق جديدة ، يجب متابعة المنتج بعد البيع بصفة مستمرة.			