

الفرض المحروس في مادة التكنولوجيا

**** أملئ الفراغ في العبارات التالية :**

- 1- إن القطعة الأرضية التي تستقبل المنشأ تخضع لدراسة و هذا لهدف معرفة
- 2- المخططات هي مخططات الهندسة المدنية أما المخططات هي مخططات الهندسة المعمارية.
- 3- الكشف يحدد لنا التقنيات و المواد المستعملة في الانجاز.
- 4- التأكد أن القطعة الأرضية مهيأة للبناء يعني أنها تنتمي إلى

**** ضع علامة x في الخانة المناسبة :**

خطأ	صحيح	
☐	☐	5- الإعجاب بالمنطقة و حسن الجوار من العوامل الرئيسية لاختيار قطعة أرض للبناء.
☐	☐	6- السكك الحديدية و مجمعات المياه تصنف ضمن المنشآت البناء.
☐	☐	7- الدراسة الجيوتقنية للتربة تسمح بتأكد أن قطعة أرض تنتمي إلى المنطقة العمرانية
☐	☐	8- من مميزات مخطط الموقع تحديد وضعية المبنى داخل قطعة أرض و يرسم بسلم 1/ 500
☐	☐	9- تستخرج رخصة البناء من مصالح البلدية
☐	☐	10- يمكن للرسم التقني أن ينجز المخططات دون الاعتماد على حسابات المهندس المدني
☐	☐	11- الوثائق المكتوبة تحتوى على المخططات الإجمالية و التنفيذية
☐	☐	12- التصميم و الرسم المدعم بالحاسوب هو برنامج يستعمل للرسم المعماري
☐	☐	13- بعد تثبيت برنامج " Autocad " على الوحدة المركزية نتحصل على الشاشة الرئيسية للبرنامج على مساحة المكتب
☐	☐	14 - شريط أدوات الرسم يحتوى على أوامر تغيير الرسم
☐	☐	15- ينشأ ورق الشفاف عند بداية الرسم لغرض تعريف خصائص و مميزات الرسم
☐	☐	16- يتميز الرسم المدعم بالحاسوب بتبسيط الأمور المعقدة و بدقة الرسم
☐	☐	17- تفعيل النظام " ORTHO " يجعل المؤشر البياني مقيدا عموديا و أفوقيا
☐	☐	18- يتم إرسال الأمر " Ligne " من شريط أوامر التغيير
☐	☐	19- لفتح ملف موجود من علة الحوار " Démarrage " بضغط على " Utiliser un Gabarit "
☐	☐	20- لتفادي ضياع الرسم المنجز يتم تسجيله بالذهاب إلى القائمة " Fichier " ثم Enregistrer sous الاسم و المكان المناسب لهذا الملف.

بالتوفيق