

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

بالتوفيق