

الفرض الممروض في مادة التكنولوجيا

** أملأ الفراغ في العبارات التالية :

- و هذا لهدف دراسة 1- إن القطعة الأرضية التي تستقبل المنشآت تخضع لدراسة هي مخططات الهندسة المدنية أما المخططات هي مخططات الهندسة المعمارية.
- هي مخططات 2- المخططات هي مخططات الهندسة المدنية.
- يحدد لنا التقنيات و المواد المستعملة في الانجاز. 3- الكشف
- 4- التأكد أن القطعة الأرضية مهيئة للبناء يعني أنها تتنمي 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 تتنمي إلى المنطقة العمرانية |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8- من مميزات مخطط الموقع تحديد وضعية المبني 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 للرسام 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 نحصل 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 أفقيا |
| <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 علبة الحوار " Démarrage " بضغط على " Utiliser un Gabarit " |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 20- لتفادي ضياع الرسم المنجز يتم تسجيله بالذهب إلى القائمة " Fichier " فاختار الاسم و المكان المناسب لهذا الملف. ثم Enregister sous |