



العالم الدراسي :	فرض الثلاثي الأول في مادة	أحمد عبيدي - سيدي غيلاس
المدة: 01 ساعة	التكنولوجيا (الهندسة المدنية)	القسم : 1 ج م ع تك
العلامة/.....	الإسم	اللقب :

I- الجزء النظري :

1- مهمة مكتب الدراسات هو منح المشروع دراسة مواصفات تقنية مطابقة للمقاييس المعمول بها وهو يمثل مجموعة من الأشخاص باختلاف مهامهم - أذكر أربعة منهم : (4 ن)

- 1-
2-
3-
4-

2- هناك نوعان من التجارب لتحديد مختلف الخصائص الفيزيائية و الكيماوية و الميكانيكية لتربة الموقع . أذكرهما : (02 ن) :
*
*

3- أكمل الفراغ بالعبارات المناسبة : (03 ن)

عندما نشرع في بناء مسكن فردي يجب الحصول على قطعة أرض ، و يجب التأكد من ما يلي :

- ان قطعة الأرض و يثبت ذلك بعقد يسمى
- تنتهي إلى و يثبت ذلك بشهادة تسمى
- صالحة للبناء ويتم بإجراء تسمى

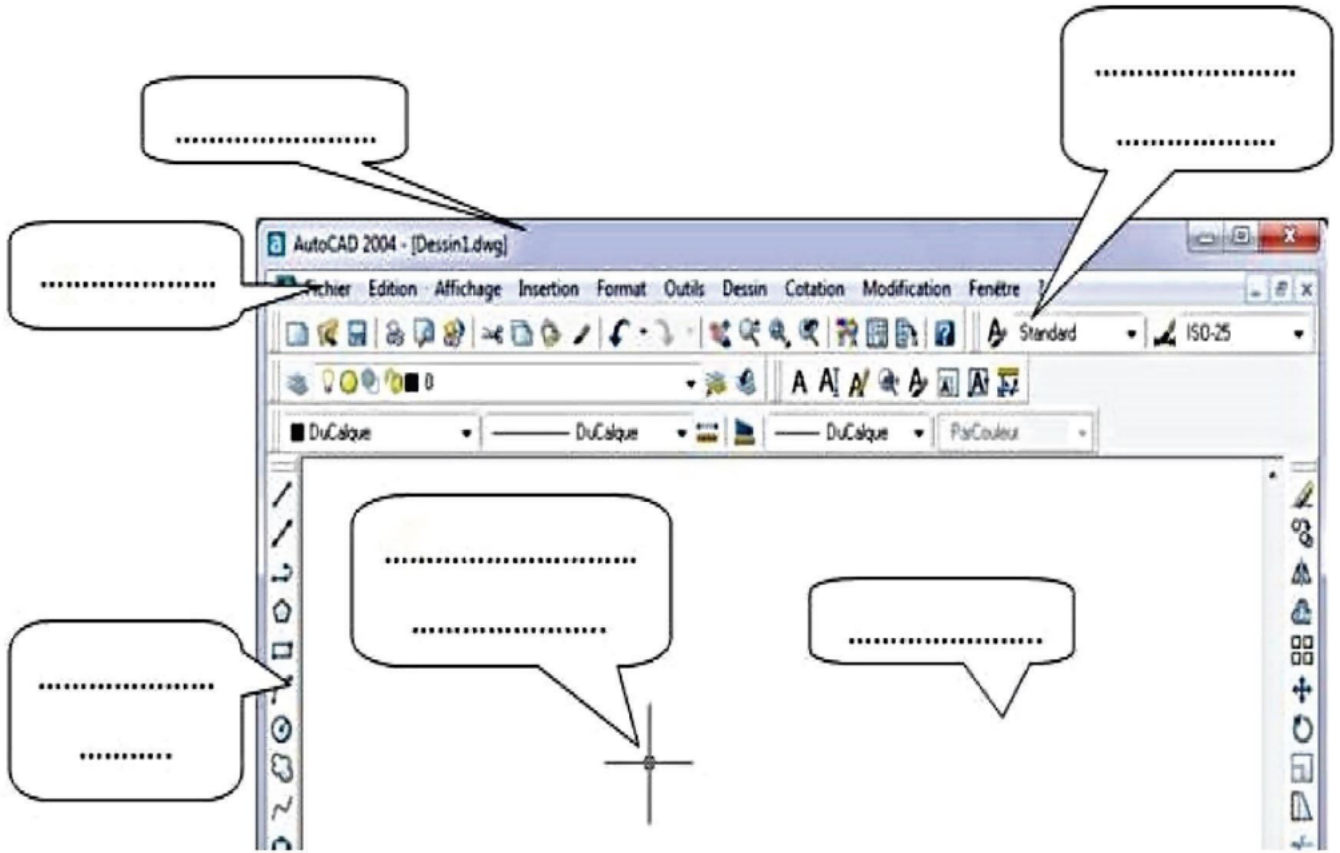
4- أربط بسهم كل مخطط بمقياسه : (03 ن)

- مخطط الموقع 1/50
- مخطط الكتلة 1/500
- مخطط التوزيع 1/5000

5- اعط تعريفا لدفتر الشروط (02 ن)

دفتر الشروط هو :
.....
.....

1- تعرف على مختلف أشرطة واجهة برنامج الأوتوكاد (06 ن)



* كن ا بن من شئت واكتسب أدبا يغنيك عن مضمونه النسب *

- بالتوفيق للجميع -

- أساتذة المادة :