

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

مديرية التربية لولاية قسنطينة

الأقسام: 01 ج.م.ع.ت. 05/06	اختبار الثلاثي الثاني (مارس 2020)	ثانوية محمد بوسبيسي
اللهم يحيى التلميذ:	التكنولوجيا (هندسة مدنية)	الأستاذ: قاسي سيد علي



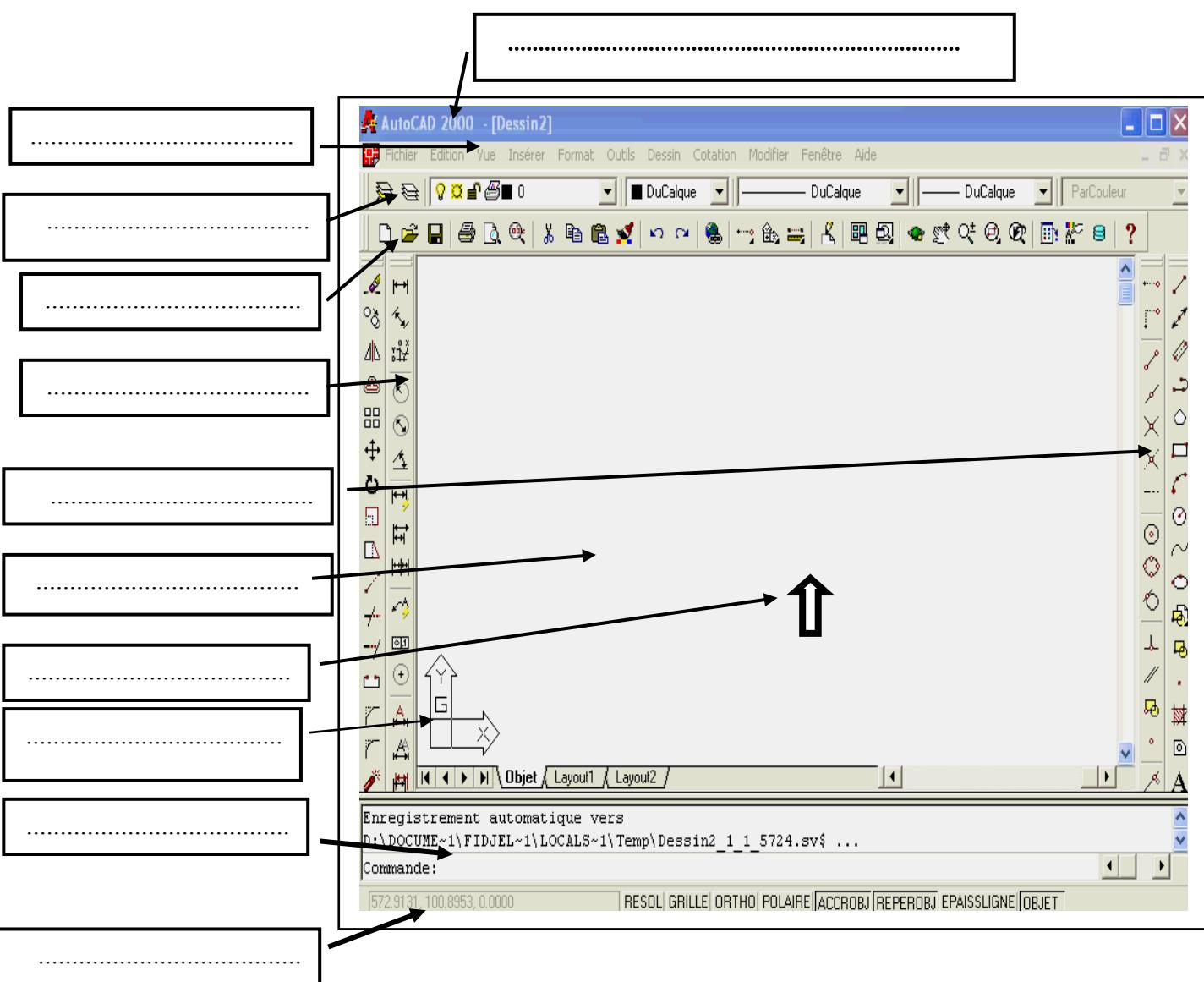
لا تنس: **بسم الله الرحمن الرحيم**

لا تنس الدعاء: **(اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلا وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلا)**

لا تنس: حدثنا قتيبة بن سعيد حدثنا يعقوب وهو بن عبد الرحمن القاري ح وحدثنا أبو الأحوص محمد بن حيان حدثنا بن أبي حازم كلامها عن سهيل بن أبي صالح عن أبيه عن أبي هريرة أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: **(من حمل علينا السلاح فليس منا ومن غشنا فليس مننا)** صحيح مسلم.

I. الأعمال المؤطرة (50 نقطة):

1. من خلال رسمك خطط التوزيع باستعمال الكمبيوتر تعرف على الشاشة بتسمية مختلفة (أشرطة):



2. اذكِر ثلاثة أمثلة لأوامر الرسم، وثلاثة أمثلة لأوامر التغيير التي استعملتها لرسم مخطط التوزيع (03.0).

أوامر التغيير	أوامر الرسم
.....

3. اقترح سؤالاً كنت تمنى أن تجده في هذا الاختبار ثم أجب عليه:

السؤال:
الإجابة:

II. البناء (8,75 نقطة)

1. أكمل المخطط.

لكي تكون القطعة الأرضية صالحة للبناء يجب أن توفر على مجموعة من الشروط هي :

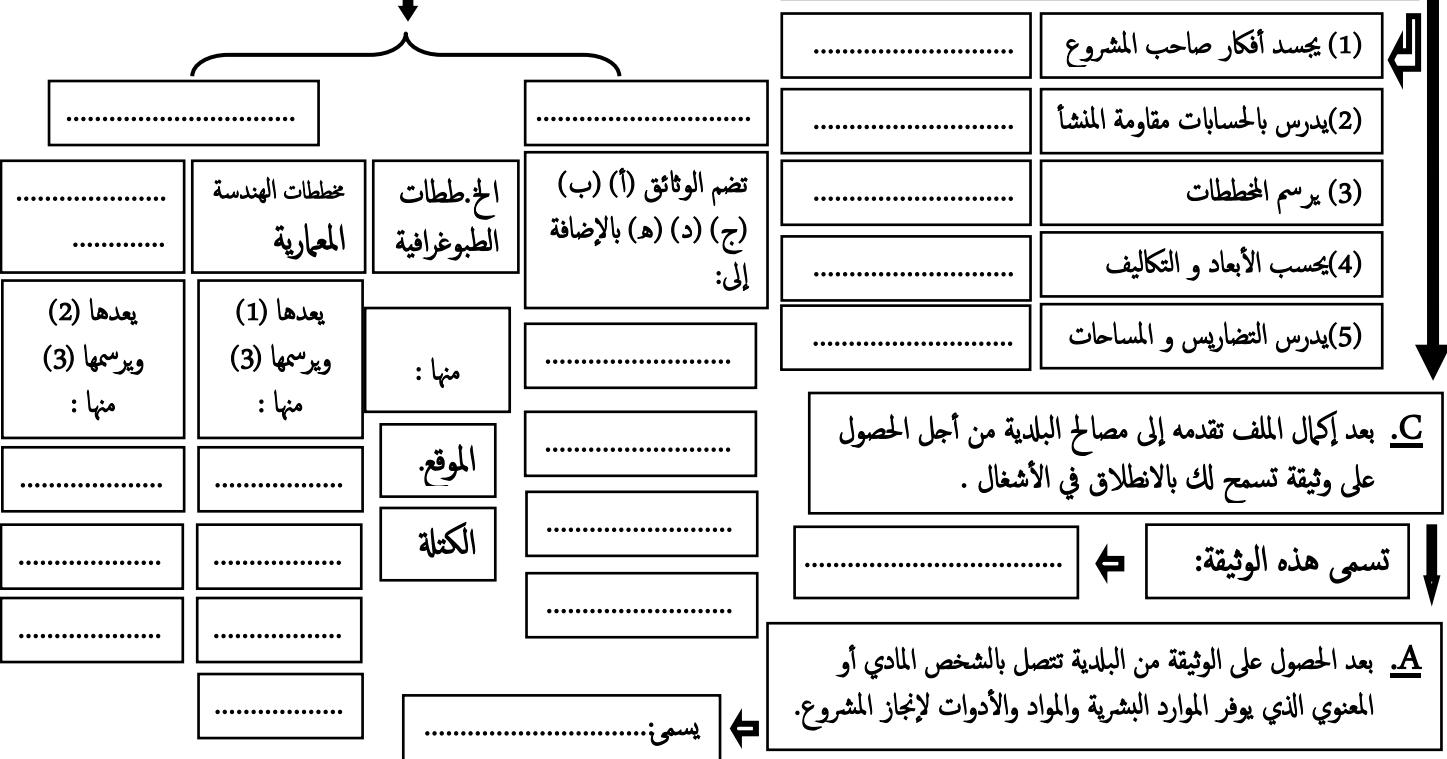


A. بعد إكمال دراستك تحصلت على وظيفة أنسنت عائلة ثم أردت بناء سكن فردي لعائلتك.

B. بعد حصولك على قطعة الأرض المناسبة تتصل بـ مكتب يعطي لمشروعك بعد القانوني والإداري يسمى هذا المكتب:

بعد دراسة مشروعك يعد لك هذا المكتب ملفاً يسمى:

* يضم مجموعة من الأشخاص الذين يختلفون عن بعضهم باختلاف محامهم هم:



C. بعد إكمال الملف تقدمه إلى مصالح البلدية من أجل الحصول على وثيقة تسمح لك بالانطلاق في الأشغال.

تسمى هذه الوثيقة:

A. بعد الحصول على الوثيقة من البلدية تتصل بالشخص المادي أو المعنوي الذي يوفر الموارد البشرية والمواد والأدوات لإنجاز المشروع.