

الاختبار الفعلي في الحياة

النص الأول : [04 نقاط] : تقديم: لدينا الجهاز المعني بهذه الدراسة و الممثل امامنا طائفة درون

من طراز الشبح تحت اصدار **DJI Phantom 3 Professional** ذات التكنولوجيات المتطورة والتي تستعمل في التصوير الاحترافي للاماكن البعيدة والعالية بدقة عالية وكذا في الاشرطة الوثائقية و المونتاج.

- ماهو الاحتياج الذي تطلب منا انتاج هذه الطائرة الدرون الشبح Phantom ؟

- لتصنيع هذه الطائرة الدرون الشبح هناك شروط أساسية (أربط بسهم ما يلي) ؟

~~أفضل~~ جودة

- لضمان استمرارية المنتج في السوق.

~~أقل~~ - أقل تكلفة

- لضمان جذب الزبون.

~~٥~~ - أسرع وقت

- لضمان هامش ربح أكبر.

- يعبر الزبون عن الاحتياج للطائرة الدرون الشبح هذه من المؤسسة المنتجة عن طريق وثيقة ماهي؟

النمرين الثاني: [06 نقاط] تتكون المؤسسة الانتاجية من عدة مصالح هيكلية أذكر اثنين منها و درو كل مصلحة منها ؟

المصلحة: دورها هو:

المصلحة: دورها هو:

- من مكتسباتك الفكرية من الدرس و بمفهومك الخاص بين ماهو الفرق بين المنتج و الخدمة (باختصار) ؟

- صنف المؤسسات التالية حسب طبيعة الانتاج الى مؤسسة انتاجية ، مؤسسة خدماتية ، مؤسسة تجارية.

شركة الاسمنت GICA، المستشفى العسكري، شركة OPEL للسيارات، المركز التجاري كارفور، جامعة هواري بومدين، شركة سوناكوم

SONACOM للعتاد، شركة سونلغاز، محل تجاري، شركة Saa للتأمينات، شركة HODNA حليب، صيدلية، فندق الشيراتون.

مؤسسة افتتاحت

مؤسسة خدماتية

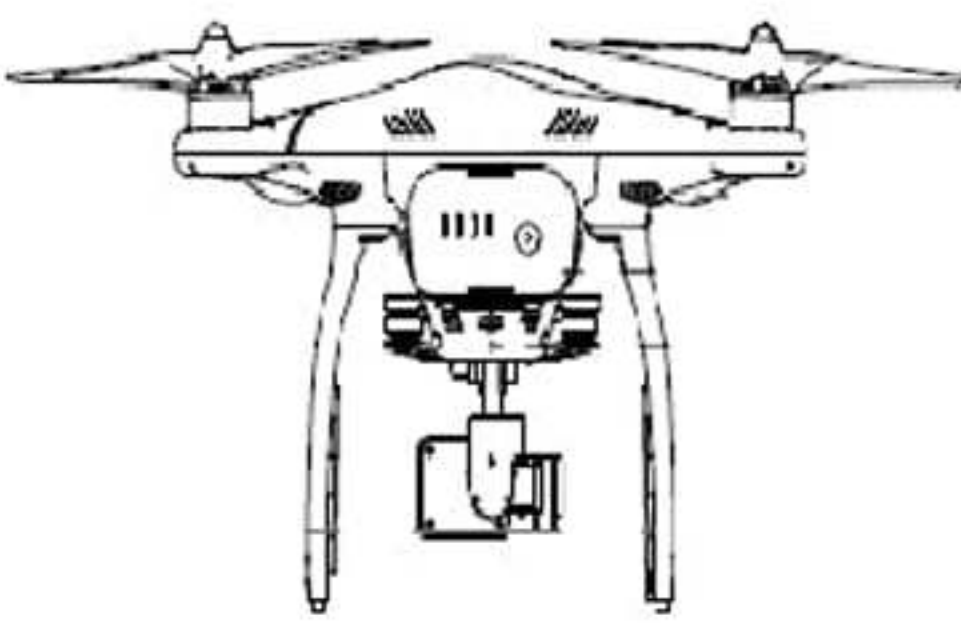
مؤسسة تجارية

لا تكتب في هذه الجزء من الورقة

التمرين الثالث [06 نقاط] : أخذنا الشكل الموضح أسفله من ملف تقني لمشروع صناعة الطائرة الدرون الشبح Phantom .

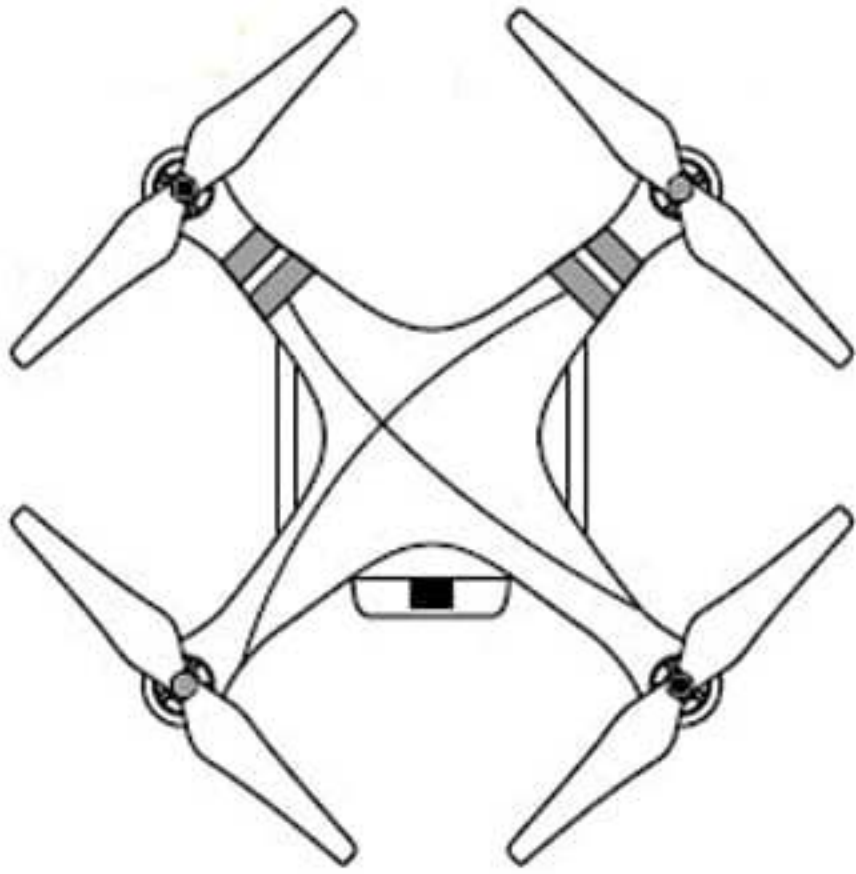
- في المكان المخصص لذلك سم مكونات المقاس الموضحة في الشكل ؟

- أسفل الرسم الممثل في الأسفل أذكر نوع الرسم التقني الممثل ؟



.....: المسقط

.....: المسقط



.....: المسقط

.....: نوع الرسم

المقاييس : 1:10	Phantom 3 Professional	الاسم :	الاسم
		التاريخ :	Ar
		الرقم :	00

.....

.....

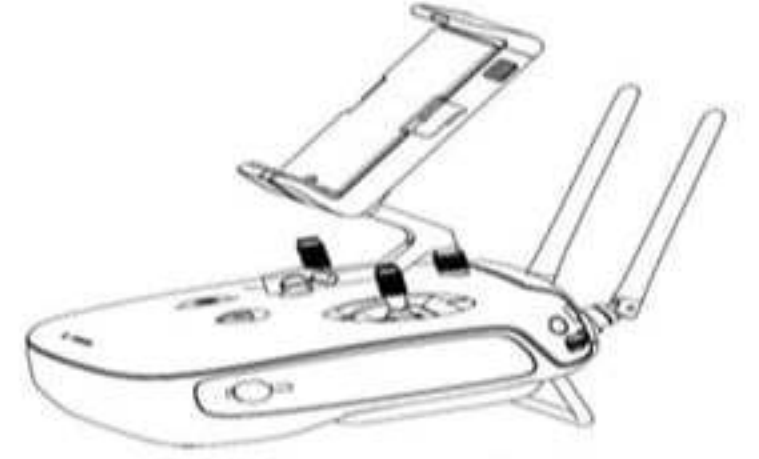
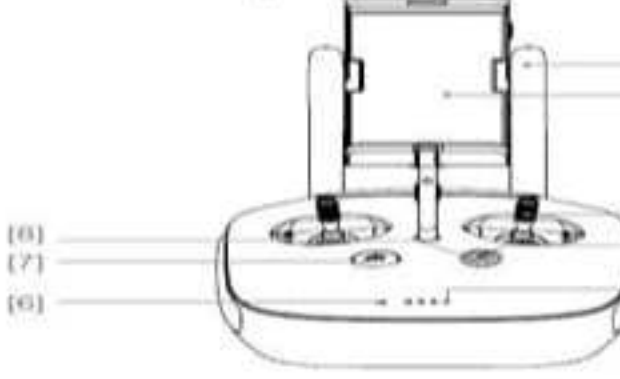
- لتمثيل الطائرة ؛ هذه على الورقة A4 ما نوع المقياس المستعمل هل هو : تكبري ؟ تصغيري ؟ أم حقيقي ؟ مع التبرير ؟

- لدينا أبعاد الورقة مقاس A3 هي (420 x 297) من خلاله استنتج أبعاد المقاس A1 مع كتابة العمليات الحسابية ؟

- في نظرك ماهي أهم مصلحة في المؤسسة الانتاجية التي يقع على عاتقها البحث عن أفكار جديدة للحفاظ على التنافسية في السوق ؟



- لتمثيل الدرون Phantom على البرمجية Solidworks ما نوع الأسلوب المستخدم في التصميم ؟



جهاز التحكم : مروحة : جهاز التحكم :

النموذج الرابع [04 نقاط] : في المكان المخصص لذلك قم برسم المساقط الثلاثة (الأمامي ، الجانبي الايسر ، العلوي)

للكل الممثل في الاسفل بمراعاة زاوية النظر وذلك حسب (الطريقة الاوربية) وباحترام قاعدة الخط 45° درجة .

الاجابة :

