****

**كلية الفنون التطبيقية**

**قسم المنتجات المعدنية والحلي**

**امتحان الفصل الدراسي الثانى للعام الجامعي 2016-2017 الفرقة : الاولى - لائحة جديدة - تخلفات**

**في مــادة : رسم هندسى تخصصى زمن الامتحان : ساعتــــــــان**

**الدرجـــــــة : ستون درجة**

**السـؤال الأول: (ثلاثون درجه )**

**ارسم ثلاث مساقط مع الافراد لكل من الأشكال الأتيه :--**

1. **منشور سداسى قائم طول ضلعه 4 سم وارتفاعه 10 سم .**
2. **هرم سداسى قائم طول ضلعه 4 سم وارتفاعه 10 سم .**

**السـؤال الثانى: (ثلاثون درجه )**

**ارسم الثلاث مساقط مع الافراد للاشكال الهندسيه المقطوعه الأتيه :-**

1. **اسطوانه قطرها 6 سم وارتفاعها 12سم ومقطوعه على ارتفاع 10 سم ، 7 سم .**
2. **مخروط قطر قاعدته 6 سم وارتفاعه 12 سم ، ومقطوع على ارتفاع 12 سم ، 8 سم .**

مع أطيب التمنيـات بدوام التوفيق والتميز،،،

استاذ المادة / ا.د / السيد أنور الملقى

****

**كلية الفنون التطبيقية**

**قسم المنتجات المعدنية والحلي**

**امتحان الفصل الدراسي الثانى للعام الجامعي 2016-2017 الفرقة : الاولى - لائحة جديدة - تخلفات**

**في مــادة : رسم هندسى تخصصى زمن الامتحان : ساعتــــــــان**

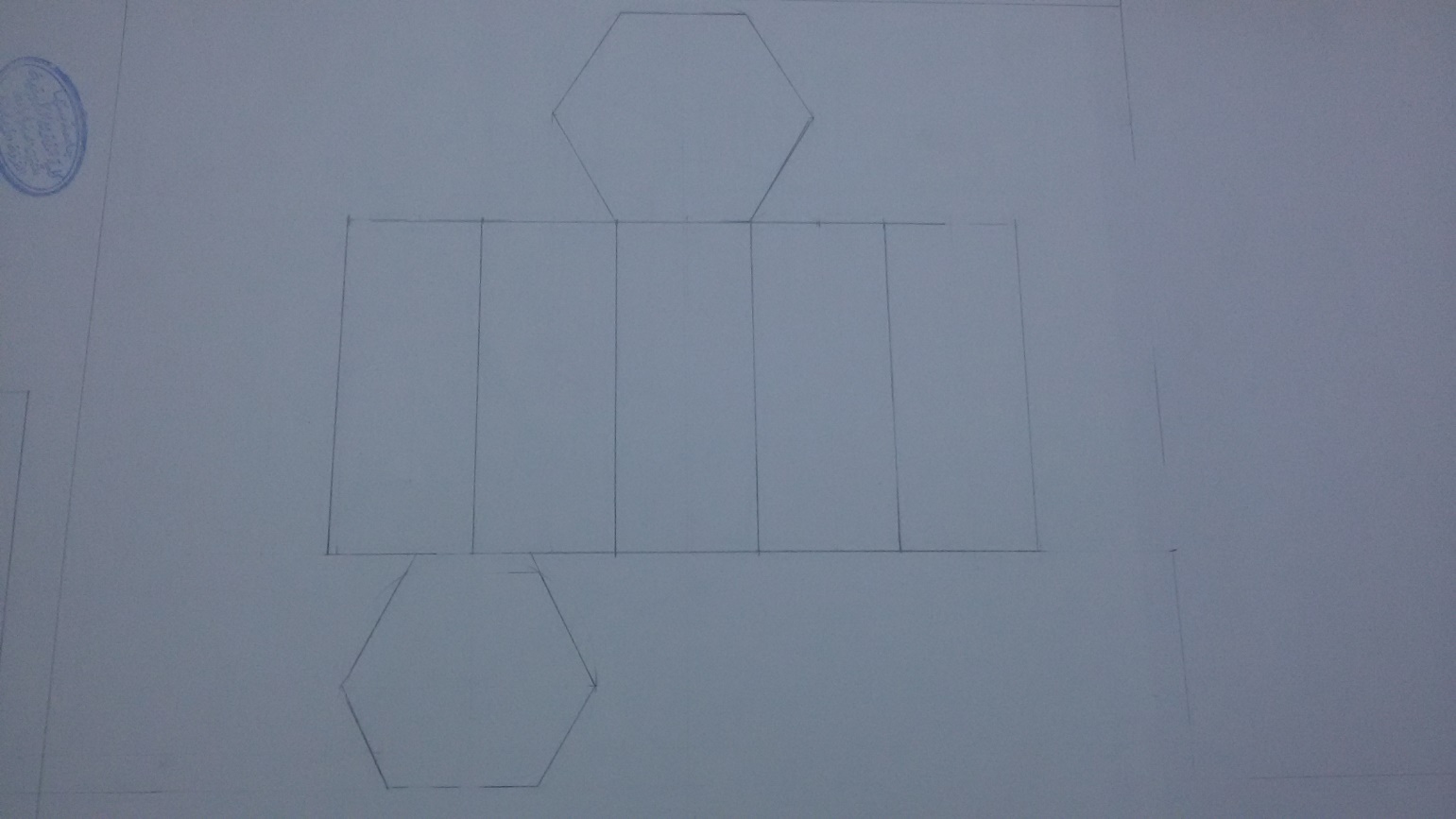
**الدرجـــــــة : ستون درجة**

**اجابة الامتحان**

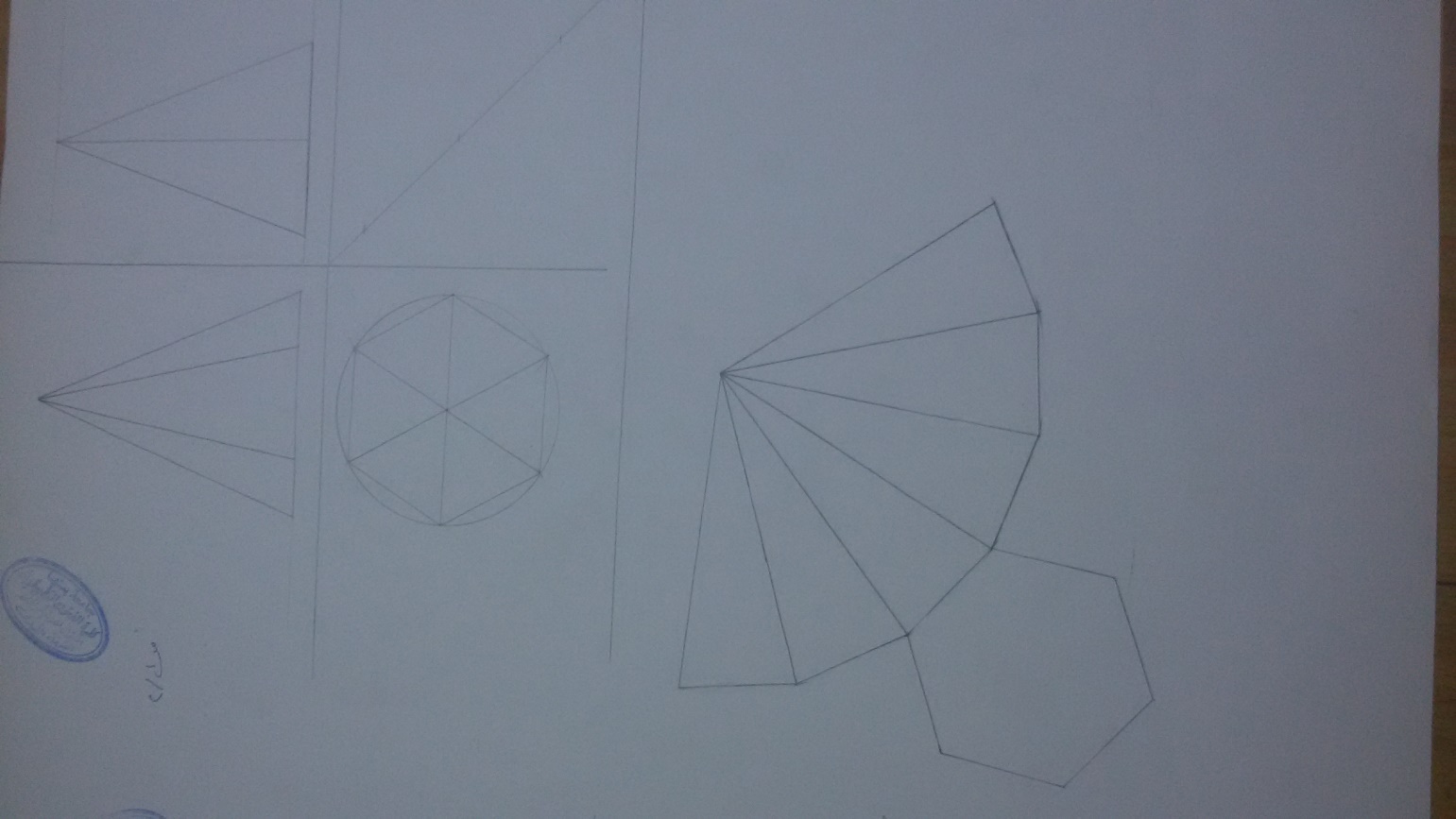
**اجابة السـؤال الأول: (ثلاثون درجه )**

**ارسم ثلاث مساقط مع الافراد لكل من الأشكال الأتيه :--**

1. **منشور سداسى قائم طول ضلعه 4 سم وارتفاعه 10 سم .**

****

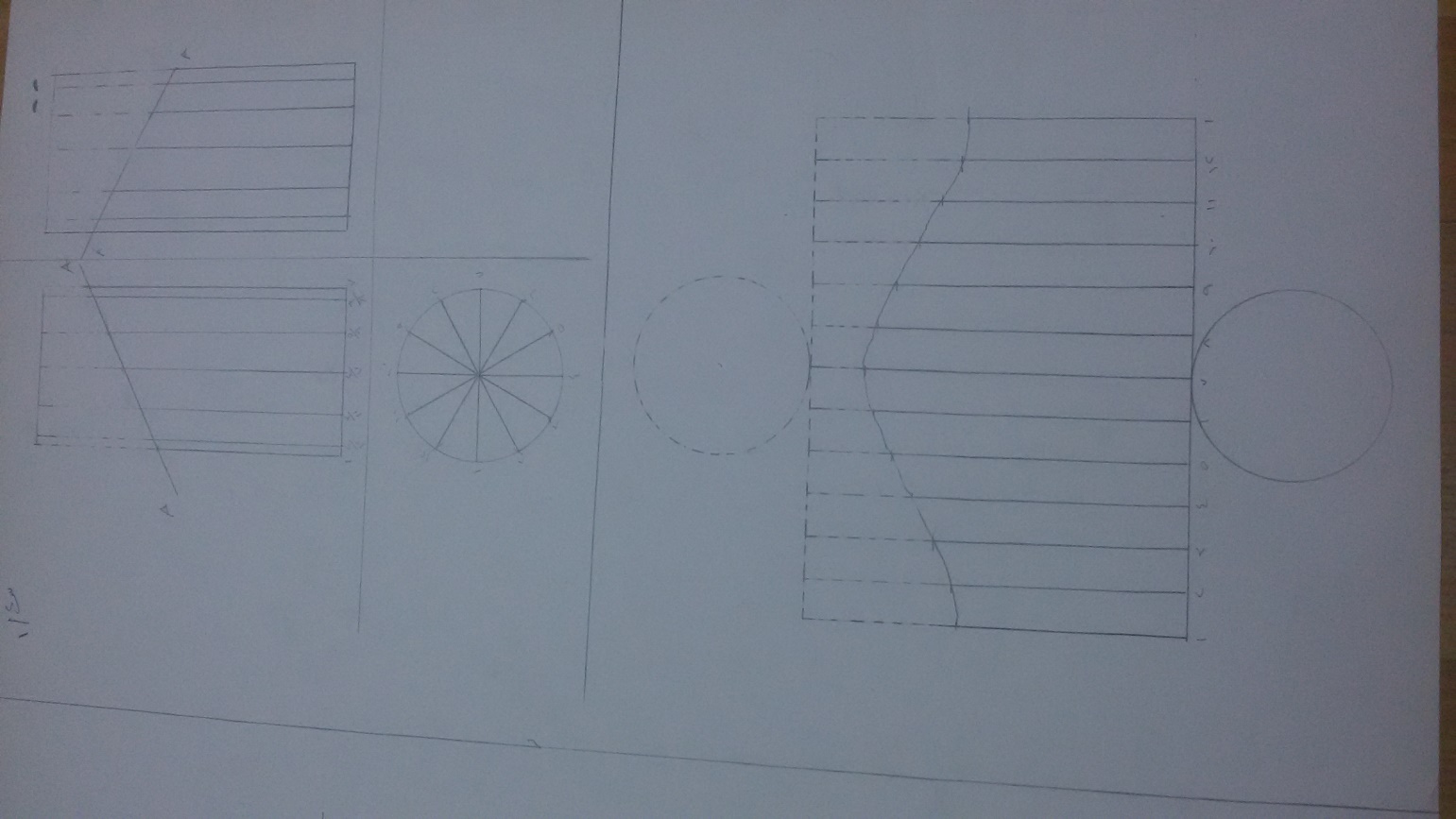
1. **هرم سداسى قائم طول ضلعه 4 سم وارتفاعه 10 سم .**

****

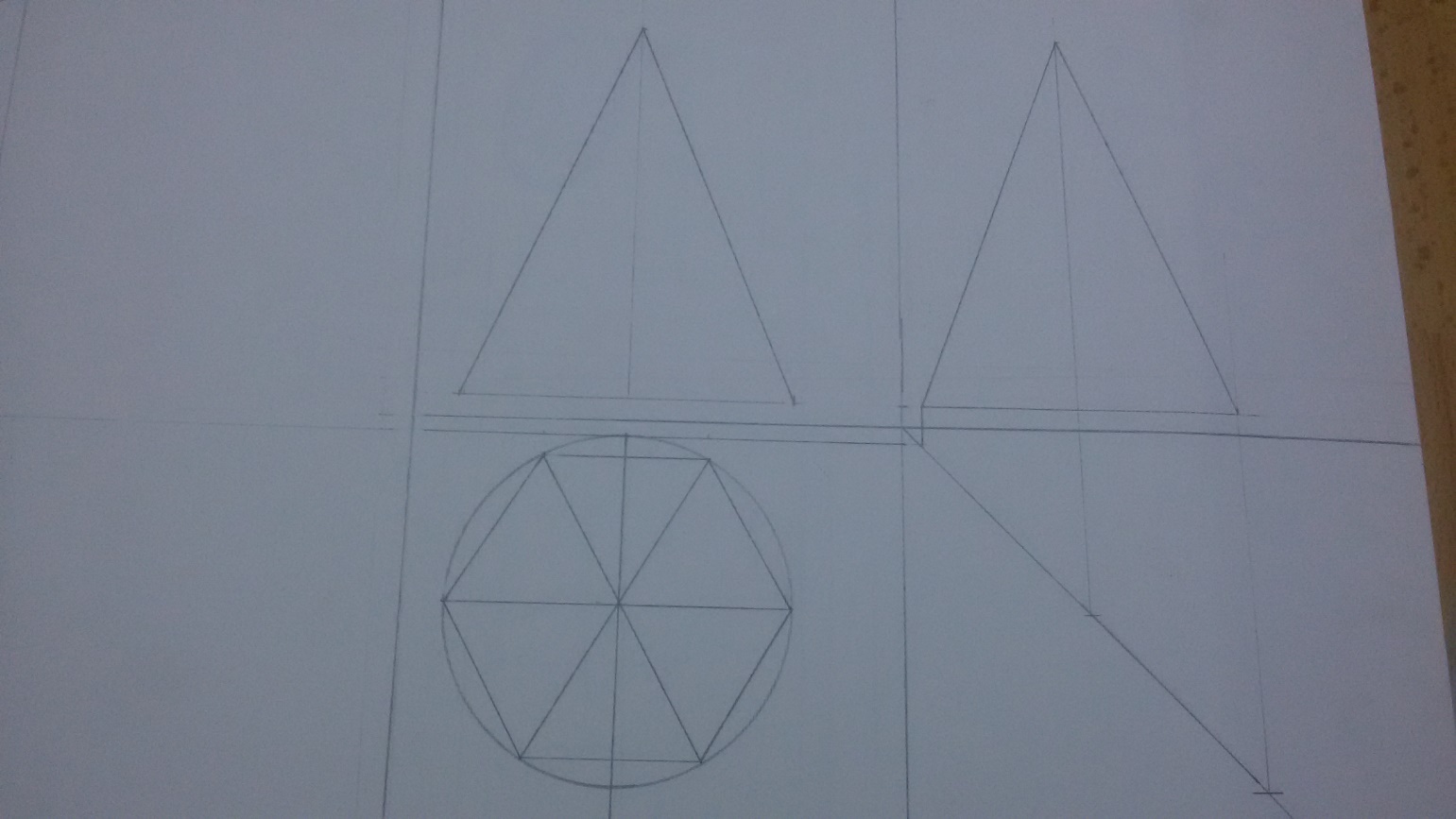
**اجابة السـؤال الثانى: (ثلاثون درجه )**

**ارسم الثلاث مساقط مع الافراد للاشكال الهندسيه المقطوعه الأتيه :-**

1. **اسطوانه قطرها 6 سم وارتفاعها 12سم ومقطوعه على ارتفاع 10 سم ، 7 سم .**

****

1. **مخروط قطر قاعدته 6 سم وارتفاعه 12 سم ، ومقطوع على ارتفاع 12 سم ، 8 سم .**

****

مع أطيب التمنيـات بدوام التوفيق والتميز،،،

استاذ المادة / ا.د / السيد أنور الملقى