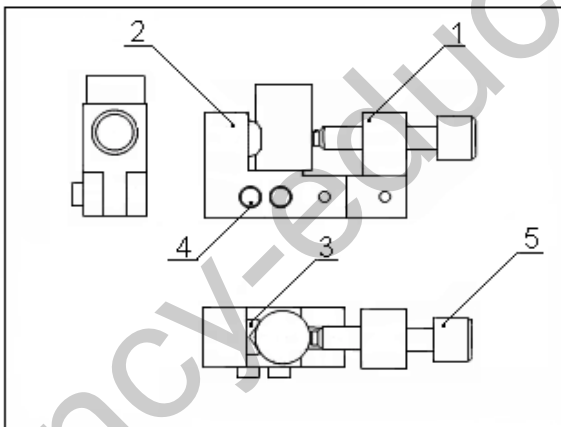
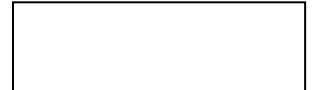
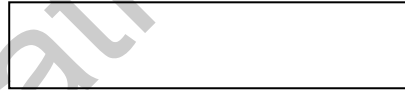
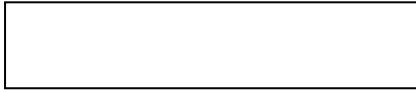
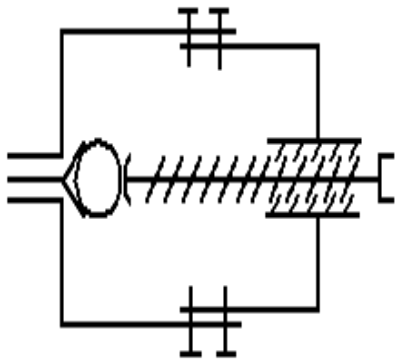


التمرين الاول صنف المؤسسات التالية حسب طبيعتها(ضع العلامة X في الخانة المناسبة)

مركب تركيب السيارات	مركب الاسمنت	شركة التصدير و الاستيراد	دكاكين	صيدلية	وكالة موبليس	
						مؤسسات خدمتية
						مؤسسات تجارية
						مؤسسات إنتاجية

النمرين الثاني اكتب تحت كل رسم من الرسومات اسم الرسم التقني المناسب



5	1	برغي تشهيل	C22
4	2	ساق	C22
3	1	محور	C22
2	1	جسم 1	S235
1	1	جسم 2	C22
رقم عدد	تعيينات	مادة	ملاحظات
	الاسم:	الاسم:	الاسم:
	التاريخ:	التاريخ:	التاريخ:
	الرقم:	الرقم:	الرقم:
		مربط المركزة	النسبة: 2:1
			ملاحظات

مادة: S235	النسبة: 2:1	الاسم: مربط المركزة	التاريخ:	الرقم:
			المؤسسة:	

السماحات العامة ±0.1  
الخشونة العامة 6.3

### التمرين 3

4 ن

2- ليكن الرسم الممثل على المقياس التالي.

- ما نوع هذا الرسم:

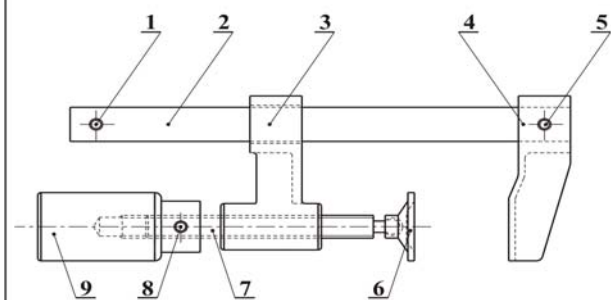
- ماهي وضعية الرسم:

- ماهو اسم كل من الجدولين المشار إليهما في المقياس:

1

2

- ما نوع المقياس المستعمل في هذا الرسم؟



رقم	العدد	التعيينات	المادة	الملاحظة
3	2	مقياس	بلاستيك	
3	2	خيزور		
3	2	برغي	C20	
3	2	بصمة التثبيت		
3	2	خيزور		
3	2	فك ثابت		
3	2	فك متحرك	C20	
2	2	مسطرة		
1	1	خيزور		
اللغة:	Ar	الإسم:	مثبت	الملاحظة
التاريخ:		رقم:		المقياس 2:1

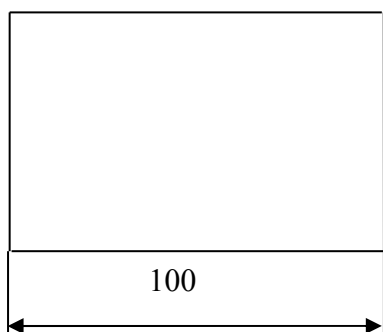
1

2

1.5 ن

3- حدد المقياس الذي رسم به المستطيل التالي:

- قس عرض هذا المستطيل ثم احسب قيمته الحقيقية:



### التمرين 4

- مستعينا بالمنظور، أكمل المساقط التالية. مع تمثيل بخط رفيع مختلف خطوط التناسب:

\*المسقط الأمامي.

\*المسقط الجانبي الأيسر.

\*المسقط العلوي.

