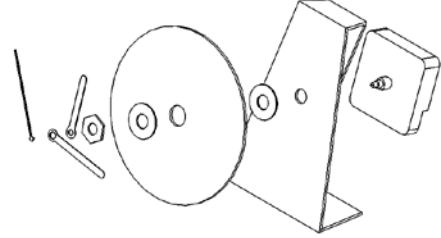
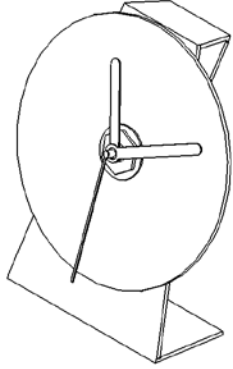


### التمرين الأول :

1 ( أنمّل الرسوم التقنية التالية و أعدد نوعها .



2 ( أذكر تعريف جدول البيانات.

### التمرين الثاني :

1 ( كم هي عدد المقاسات المستعملة في الرسم التقني ؟

2 ( ما هي هذه المقاسات ؟

3 ( أعدد أبعاد المقاس A 3 الطول = ..... العرض = .....

### التمرين الثالث :

حدّد نوع السّلم:

\* سلم 1 : 5 هو سلم .....

\* سلم 1 : 3 هو سلم .....

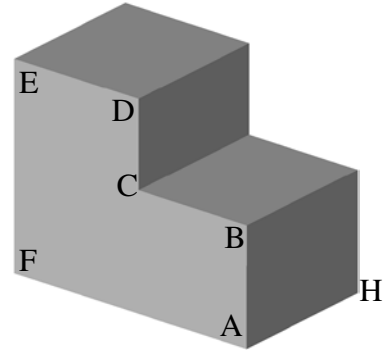
### التمرين الرابع :

أنمّ الجدول التالي و ذلك برسم الخط .

اسم الخط	رسم الخط
خط متقطع رقيق	
خط مزدوج رقيق	



**التمرين الخامس :** لنعتبر القطعة التالي .



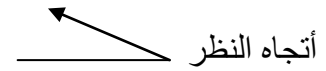
$$25 \text{ مم} = \text{BC} \qquad 30 \text{ مم} = \text{AB}$$

$$35 \text{ مم} = \text{DE} \qquad 30 \text{ مم} = \text{CD}$$

$$50 \text{ مم} = \text{AH} \qquad 60 \text{ مم} = \text{AF}$$

أنجز الرسم الثلاثي الأبعاد لهذه القطعة بالاعتماد على المعطيات التالية :

A B C D E F : الوجه الأمامي



زاوية الاستهراب  $60^\circ$       عامل الاستهراب  $0.7$

[illegible]