

## أسئلة الدرس الثاني

### السؤال الأول:

أعط مثلاً على أهميّة الرسم الهندسي في حياتنا.

### السؤال الثاني:

ما هي الأدوات التي نحتاج إليها لرسم مربع؟

### السؤال الثالث:

ما هي الأدوات التي نحتاج إليها لرسم دائرة؟

### السؤال الرابع:

ارسم المستطيل (أ ب ج د) بحيث يكون طول أ ب (6 سم)، وطول ب ج (4 سم).

### السؤال الخامس:

تأمل صندوق أدوات الرسم الهندسي، واختر الأداة المناسبة لكل فراغ مما يأتي:

المِنقلة	ورق الرسم	مسطرة القياس
الفرجار	المسطرة ذات الحرف (T)	أقلام الرصاص (6H)
أقلام الرصاص (HB)	المثلثات	طاولة الرسم

أ- أداة تُصنع من البلاستيك الشفاف، وتُستخدم في قياس الزوايا المختلفة ورسمها

.....

- ب- تُستخدم في رسم الخطوط الدكنا .....  
ج- قاعدة ارتكاز لأدوات الرسم المختلفة .....  
د- سطح مائل مُستوٍ أملس تُثبَّت عليه ورقة الرسم .....  
هـ- يوجد منه نوعان: فبريانو، وزبده .....  
و- تستخدم في رسم الخطوط العمودية والأفقية والخطوط المتوازية .....  
ز- إذا كانت مُدرّجة تُستخدم في قياس الأطوال، واستعمالها الرئيس هو إنشاء المستقيمات .....  
ح- معدن يتألف من جزأين ومفصل يمكن التحكم فيه، ويُستخدم في رسم الدوائر والأقواس الدائرية .....