

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:

| | | |
|-------------------|-----------------------|-------------------|
| المنقلة | 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