

رسم الأشكال الثلاثية الأبعاد

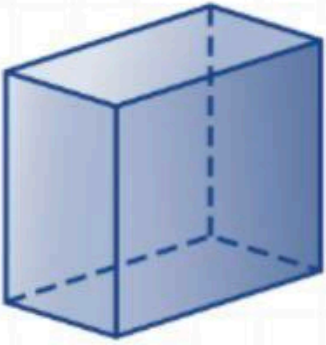
يمكنك رسم أكثر من منظر للشكل الثلاثي الأبعاد. وأكثر شيوعاً هو المنظر العلوي و الجانبي و الأمامي .

فكرة الدرس:

• ارسم شكلاً ثلاثي الأبعاد إذا أعطيت منظرًا علويًا و جانبيًا و أماميًا له.

رسم المناظر

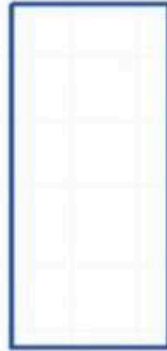
مثال: ارسم المنظر العلوي و الجانبي و الأمامي للشكل المجاور :



أمام

جانب

أعلى



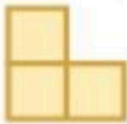
رسم الأشكال الثلاثية الأبعاد

مثال: ارسم شكلاً ثلاثي الأبعاد له المناظر المعطاة :

أمام

جانب

أعلى



الشكل هو :

