

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



ملخص شرح درس المساقط الهندسية من الوحدة الرابعة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الثاني عشر](#) ← [فنون تشكيلية](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



روابط مواد الصف الثاني عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

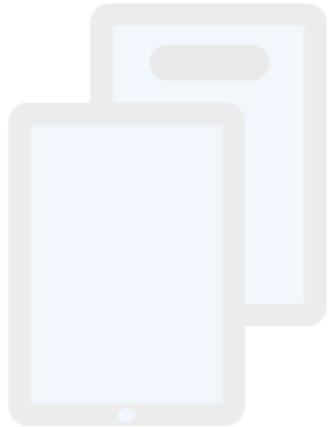
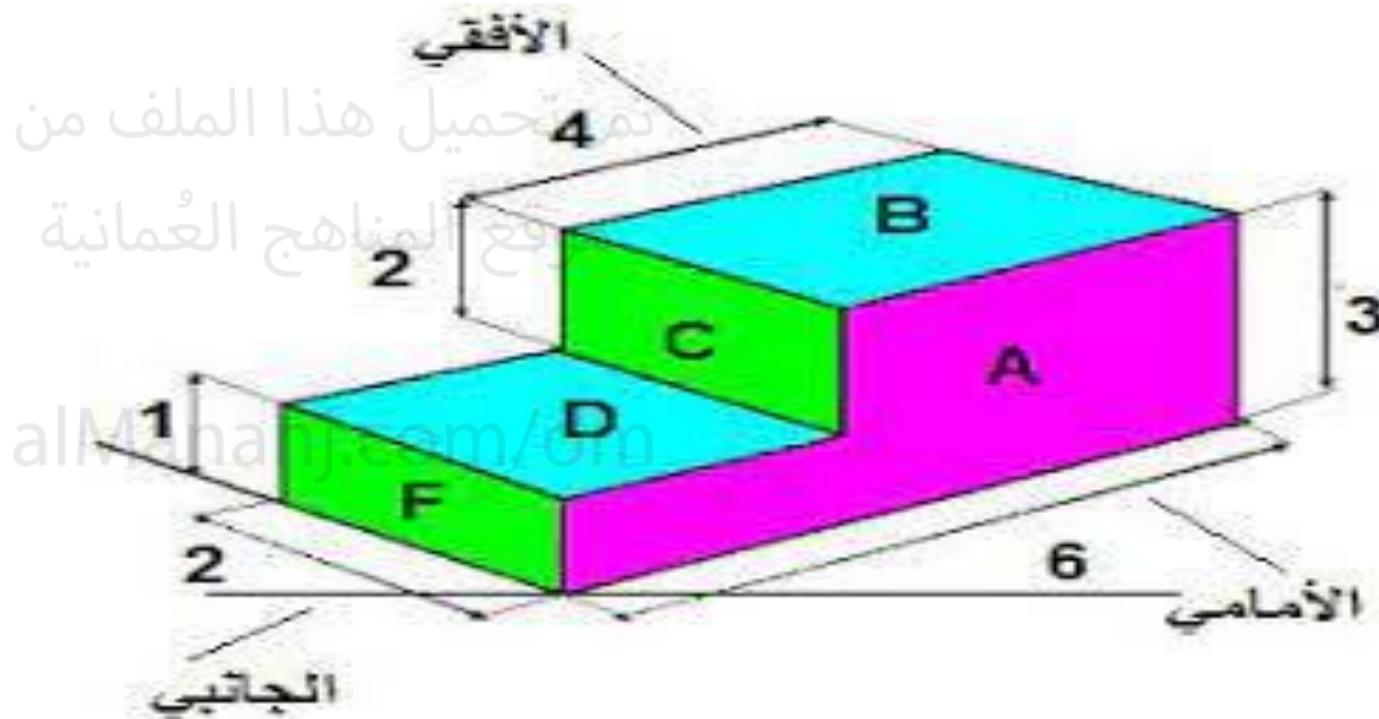
المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة فنون تشكيلية في الفصل الثاني

اختبار قصير	1
اختبار قصير نموذج اول	2
اختبار تحريبي ونهائي نموذج اول	3
مراجعة درس النسبة الذهبية للمجسمات من الوحدة الرابعة	4
مراجعة الدرس الثاني تصميم منتج حرفي من الوحدة الخامسة	5

الوحدة الرابعة :

مجسمات ورقية

الدرس الثاني | المساقط الهندسية



ما المقصود بالتصميم الهندسي:

هو أحد مجالات الفنون التشكيلية يُعنى بتصميم منتجات فنية تعتمد على مبادئ الهندسة الرياضية .

كان هذا الفن يُصاغ برسوم يدوية ثم تطور بتطور التكنولوجيا وإدخال برامج التصميم المحوسبة .

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج العُمانية

alManahj.com/om



١١ أهم عناصر بناء التصميم الهندسي ؟
المساقط الهندسية

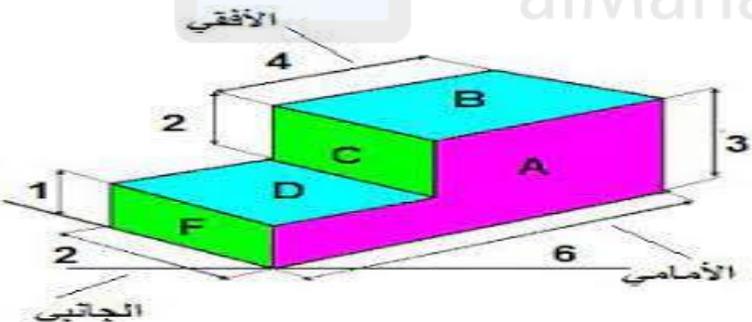
١٢ ما الهدف من المساقط الهندسية ؟

تمثيل الأشكال الثلاثية الأبعاد الواقعة في الفراغ ورسمها على مستوى واحد.

١٣ كيف يتم رسم الأشكال ثلاثية الأبعاد على مستوى واحد ؟

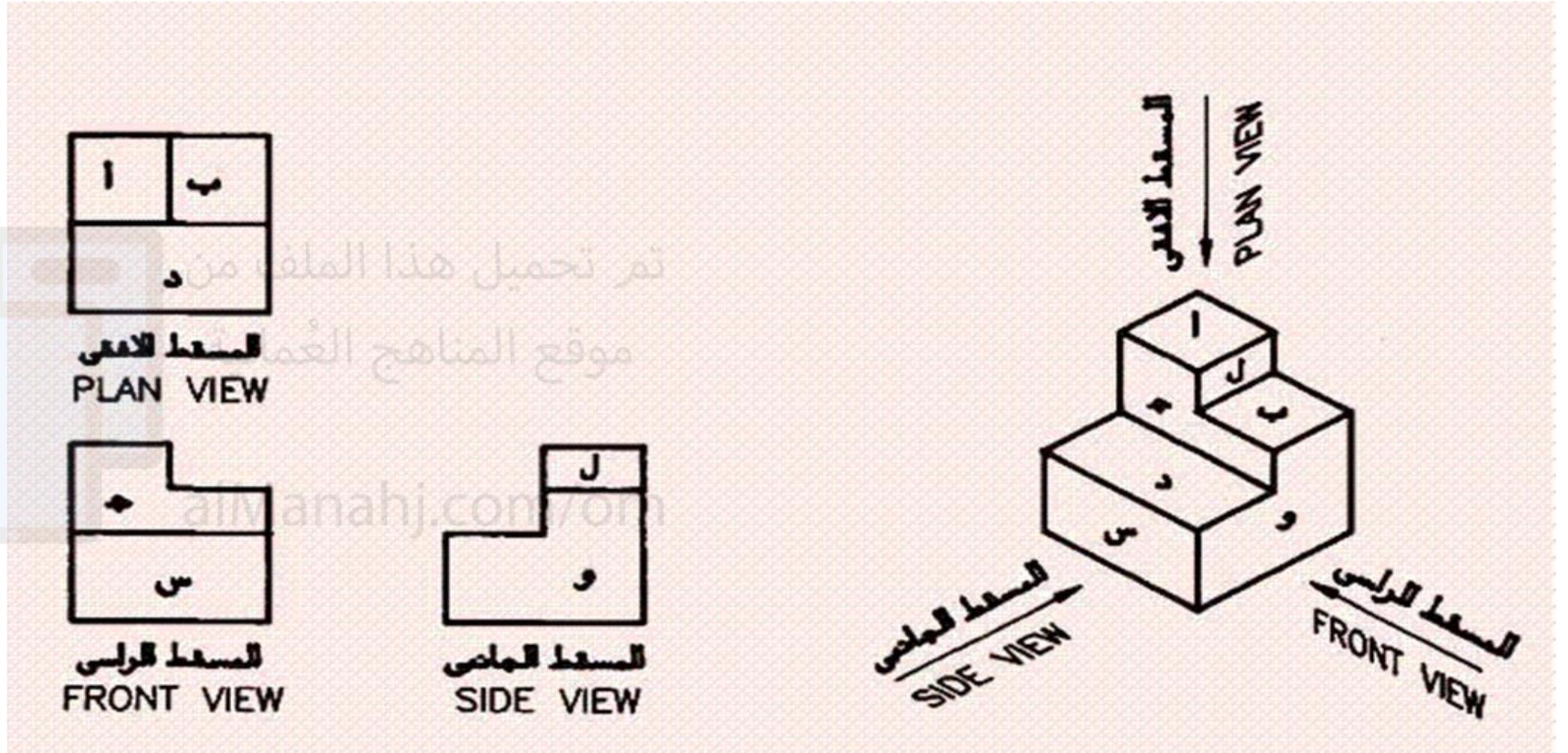
من خلال تسطيح المجسمات وفك أبعادها الثلاثة (الطول والعرض والارتفاع) ويتم رسمها على مستويات مختلفة.

alManahj.com/om

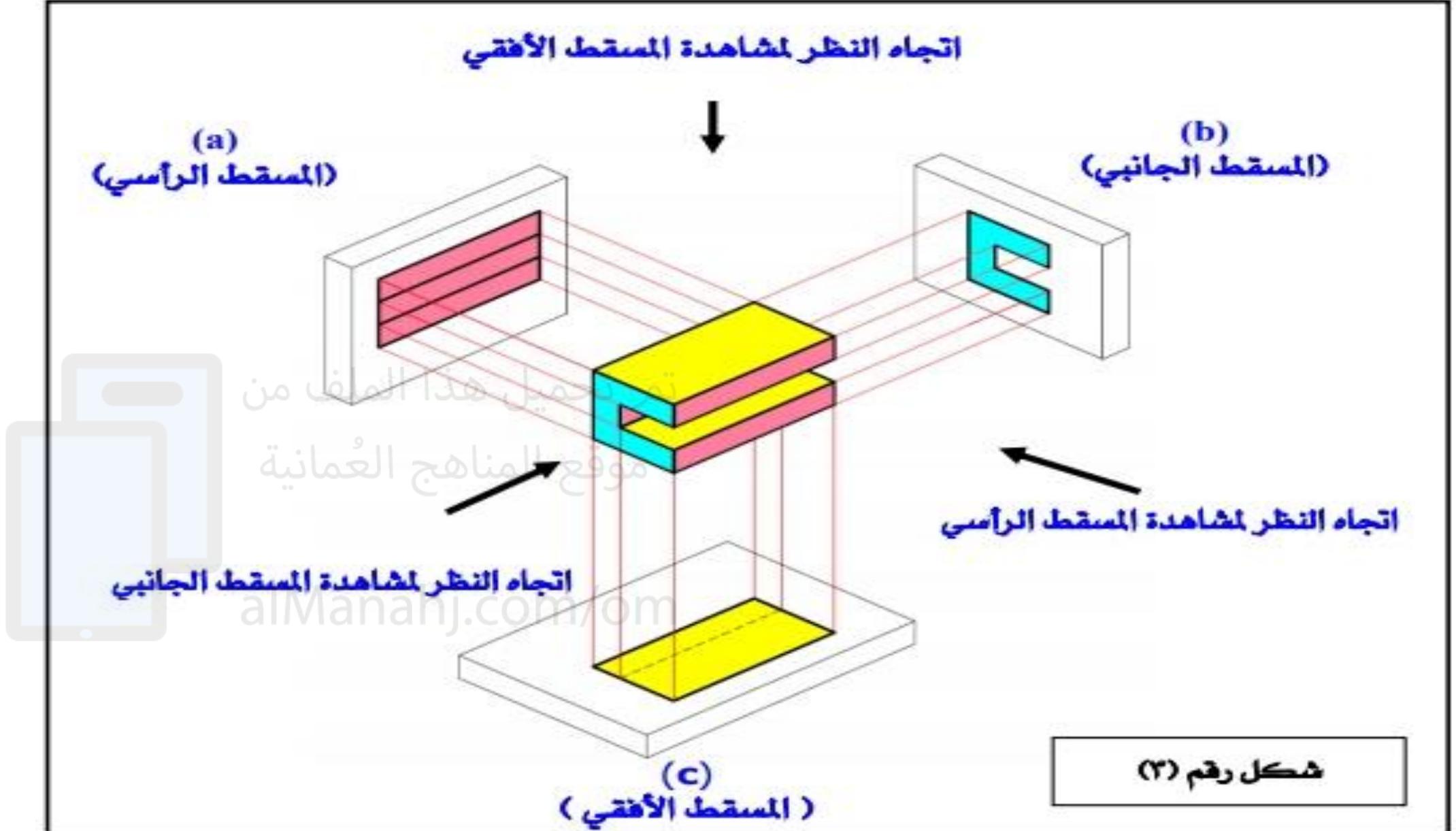


المساقط الهندسية :

المسقط الرأسى - المسقط الجانبي - المسقط الافقى



طريقة رسم المساقط الهندسية



رسم المنظور الهندسي والمساقط الثلاثة

