

قائمة بالأدوات المطلوبة

Tools	الأدوات
1) Ruler (T) 100-110 cm	١. مسطرة رسم (T) بطول ١٠٠-١١٠ سم
2) Square 30/60 (transparent)	٢. مثلث قائم الزاوية ٦٠/٣٠ كبير (٤٩ سم) شفاف و مشطوف
3) Square 45 (transparent)	٣. مثلث قائم الزاوية ٤٥/٤٥ كبير (٤٢ سم) شفاف و مشطوف
4) Architecture scale (1:100, 1:50...)	٤. مسطرة قياس (scale) بنظام متري: ١:١٠٠، ١:٥٠، ...
5) Mechanical Pencil 3mm + Pencil set (2B/B/HB/H/2H)	٥. قلم رصاص ٣ ملم (اسكرو) مع علب رصاص /2B/B/HB/H/2H/
6) Mechanical Pencil 0.5mm (HB)	٦. قلم رصاص براس دقيق ٠,٥ ملم
7) Pencil Sharpener (for Mechanical Pencil 3mm)	٧. برآية لقلم الرصاص الاسكرو
8) Pencil Sharpener	٨. برآية لقلم الرصاص الخشبي
9) Eraser for pencils	٩. ممحاة (رصاص فقط)، ممكن على البطارية
10) Erasing shield	١٠. درع مسح
11) A3 Canson book white (no springs)	١١. دفتر ورق رسم كانسون أبيض عادي مقاس A3 (ليس سلك)
12) Tape (beige) 1.5-3 cm	١٢. شريط لاصق (لون بيج) بعرض ١,٥-٣ سم
13) Dusting Brush	١٣. فرشاة تنظيف
14) Cleaning cloth	١٤. منديل تنظيف
15) Compass Set	١٥. علبة فرجار كاملة
16) Protractor	١٦. منقلة
17) Pencils Set for Free Hand (HB-H-2H-B-2B...)	١٧. علبة أقلام رصاص للرسم اليدوي (HB-H-2H-B-2B...)
18) Emery Pencil for compass	١٨. صنفرة أقلام رصاص للفرجار
19) Notebook	١٩. دفتر للمحاضرات
20) File to save the exercises	٢٠.حافظة ذات جيوب لحفظ التمارين
21) Box for keeping tools	٢١. علبةحافظة للأدوات مع رفوف داخلية Art-Bin
22) Portfolio to save drawings & tools	٢٢. شنطة متوسطة لحفظ الرسومات والمساطر والمثلثات

مراجع:

- طومان، أحمد، مهارات الرسم المعماري، ٢٠٠٢
-ربيع طه عبد الغفار، الرسم الهندسي، منشورات الدار السعودية للنشر و التوزيع، المملكة العربية السعودية
-جبور سمعان، منهجية الرسم المعماري، كتاب مترجم، منشورات دار قابس للطباعة و النشر و التوزيع، بيروت، ١٩٩٦