



مقطع تحصیلی: کاردانی کارشناسی رشته: معماری داخلی. ترم: دوم سال تحصیلی: ۱۳۹۸-۱۳۹۹

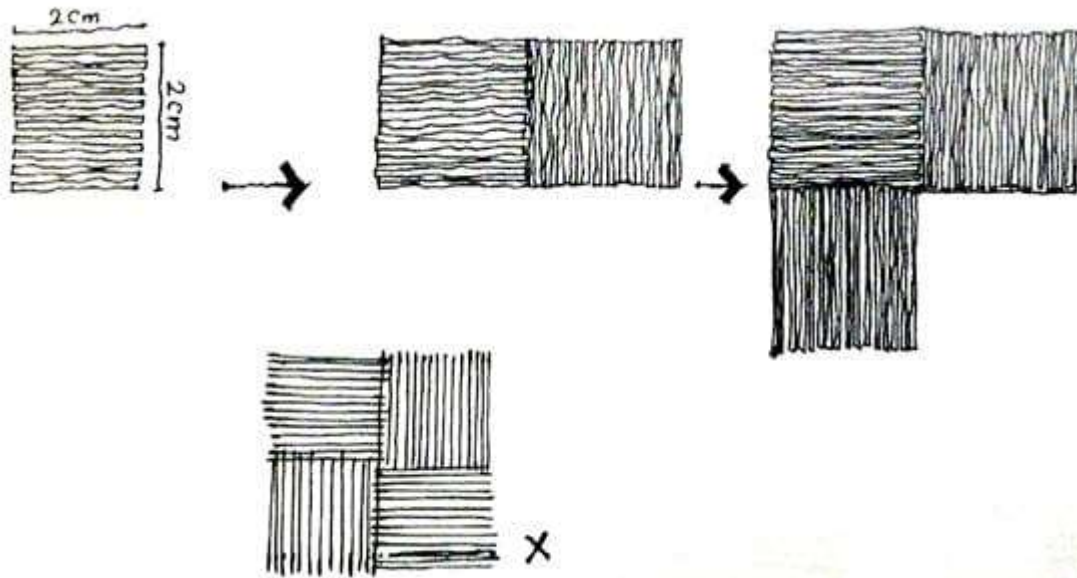
نام درس: مبانی معماری نام و نام خانوادگی مدرس: شیما نادری
آدرس email مدرس: shima.naderii@gmail.com تلفن همراه مدرس:

جزوه درس: مبانی معماری مربوط به هفته : دوازدهم
text: دارد ندارد
voice: دارد ندارد
power point: دارد
ندارد
تلفن همراه مدیر گروه :

جلسه دوازدهم

تمرین مکمل خط

تمرین هاشور (مکمل خط ۱):



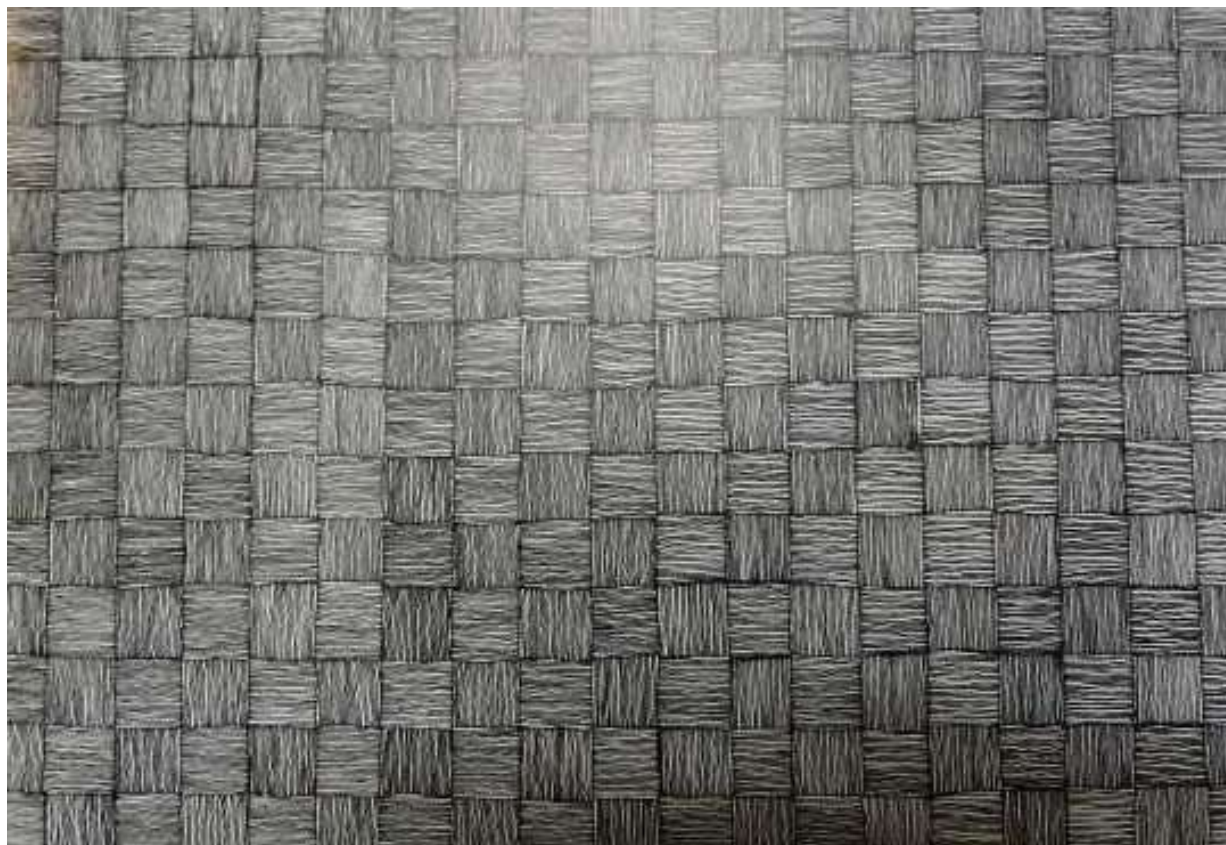
در این تمرین سعی کنید بدون برداشتن دست از روی کاغذ و با ترسیم خطوط موازی، مربع های ۲ الی ۳ سانتیمتری ترسیم و در جهت های مختلف کنار هم بچینید و یک بافت حصیری ایجاد کنید. دقت داشته باشید که خطوط باید پیوسته باشد

قابل توجه مدرسین محترم: حداقل ۴ صفحه در هر هفته برای ارایه محتوای درس و یک صفحه برای خلاصه درس و نمونه سولات در نظر گرفته شود.



نمونه انجام شده تمرین:

اگر در هنگام ترسیم دست را از روی کاغذ زیاد بردارید پیوستگی کار به هم می خورد و بافت خوبی رسم نمی شود.

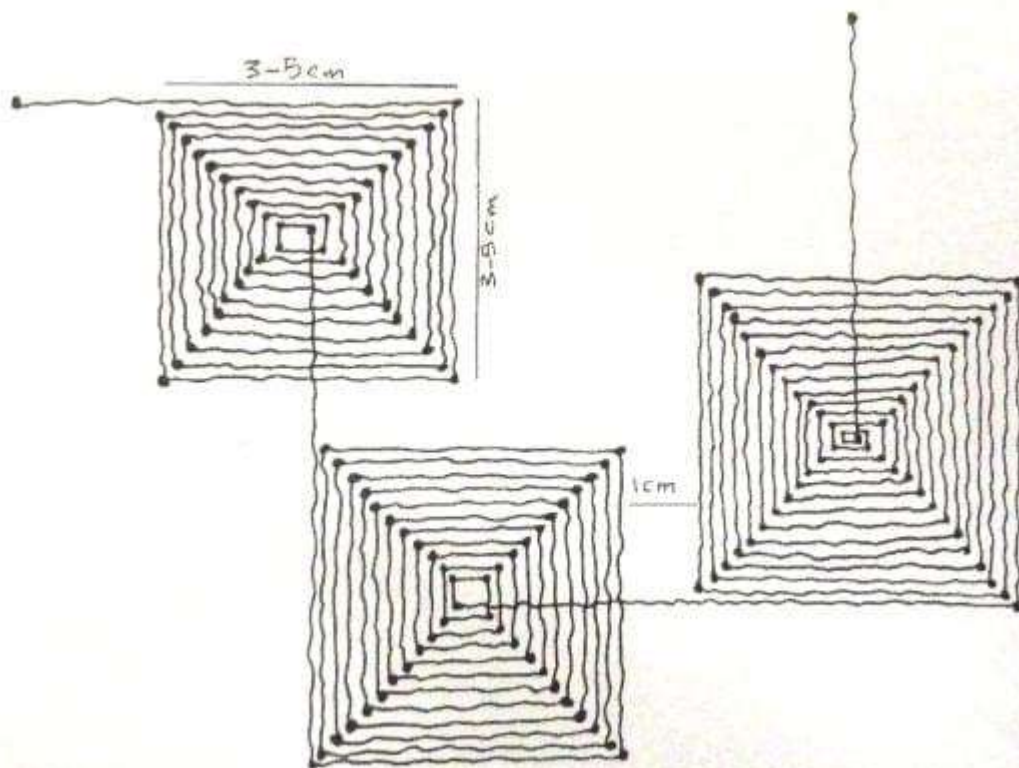


قابل توجه مدرسین محترم : حداقل ۴ صفحه در هر هفته برای ارایه محتوای درس و یک صفحه برای خلاصه درس و نمونه سولات در نظر گرفته شود.



تمرین مربع (مکمل خط ۲):

با خط لرزان مربع های ۳ الی ۵ سانتی متری ترسیم کرده ، کل صفحه ی A3 را به طور کامل با مربع ها پر می کنیم ، دقت کنید حداکثر فاصله ها بین مربع ها باید ۱ سانتی متر باشد. توجه داشته باشید هر مربع باید با خط لرزان به فاصله ۲ میلی متر کاملاً پر شود و کماکان دست از کاغذ برداشته نشود .

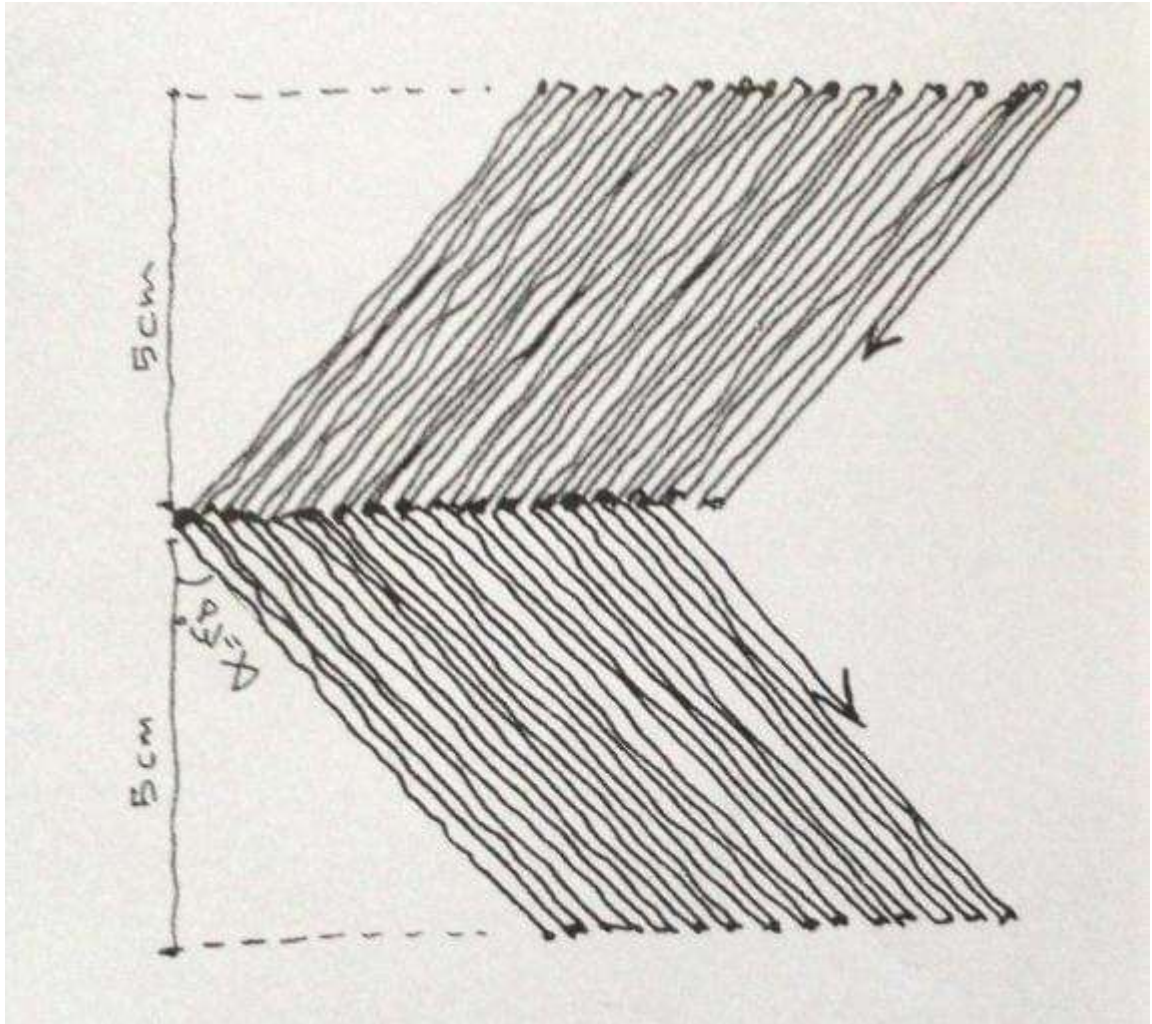


قابل توجه مدرسین محترم : حداقل ۴ صفحه در هر هفته برای ارایه محتوای درس و یک صفحه برای خلاصه درس و نمونه سولات در نظر گرفته شود.



تمرین هاشور ۲:

ورق A3 را به خط‌ها موازی با فاصله ۵ سانتی متری تقسیم کرده و با خط لرزان با زاویه ۴۵ درجه نسبت به خط افق و با خط لرزان بدون برداشتن دست از کاغذ، کل صفحه را ترسیم کنید. این تمرین به شما قدرت ترسیم خطوط موازی با زاویه مشخص را می‌دهد.

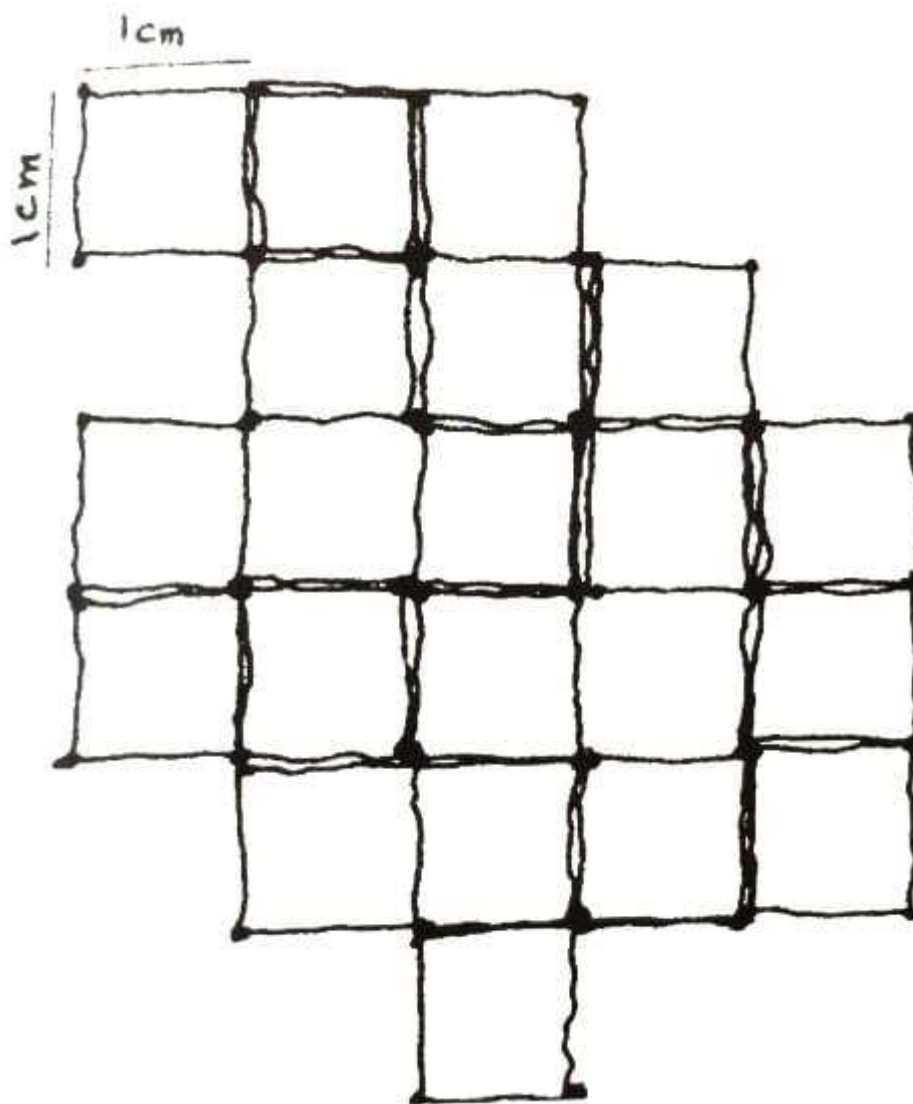


قابل توجه مدرسین محترم: حداقل ۴ صفحه در هر هفته برای ارایه محتوای درس و یک صفحه برای خلاصه درس و نمونه سولات در نظر گرفته شود.



تمرین مربع ۲:

ترسیم مربع های به اندازه ۱ سانتی متر در ۱ سانتی متر در کل صفحه A3 بدون برداشتن دست رسم کنید و هرگز نباید از خط کش استفاده کنید.

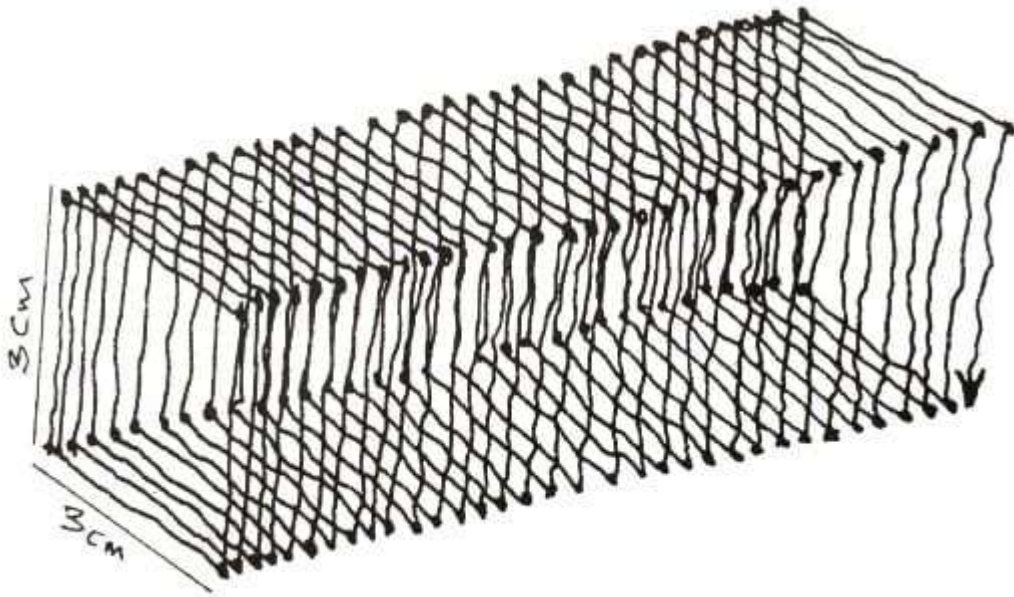


قابل توجه مدرسین محترم: حداقل ۴ صفحه در هر هفته برای ارایه محتوای درس و یک صفحه برای خلاصه درس و نمونه سولات در نظر گرفته شود.



تمرین مربع ۳:

ترسیم یه مربع به اندازه ۳ سانتیمتر در ۳ سانتیمتر و یا ۵ سانتیمتر در ۵ سانتیمتر و استفاده از خط لرزان برای ایجاد یک تونل با مقطع مربع و به طول کل A3. در عرض A3 باید بین ۵ تا ۶ تونل از این مربع ها ترسیم شود. دقت کنید دست از روی کاغذ بر ندارید و اجازه بدهید دست به ترسیم این مربع ها عادت کند.



پیروز باشید.