



**السؤال الاول (٤٠ جرحة) (ILOs) a.١,a.٢,b.١٤,c.١٨,c.٢٢,d.٦,d.٧**

مطلوب تصميم واجهة من دورين لمنزل تختاره انت عرض المنزل ١٠ م طول وكل دور بارتفاع ٣ م والدور الارضي مرتفع عن الارض ١ م والدروه بارتفاع ١ م وذلك بمقاييس رسم ١:٥. بقص ورق الكاتسون المطلوب ولذقة علي ورقة كاسون A٤.

ملحوظة:- برجاء الابتعاد عن التفاصيل الدقيقة بالواجهة والتركيز على المساحات الاساسية بالواجهة مثل البلاكيات والفتحات ودروة السقف والرصيف وكذا البروزات الخفيفة حول الفتحات او بالواجهة عموما.

والطالب الحرية في التالي :-

١- عمل فتحات الشبابيك والابواب بالشكل والحجم المناسب الذي يساعد على اضفاء البعد الجمالي للواجهة.

٢- عمل نهاية المبني بالشكل والحجم المناسب الذي يساعد على اضفاء البعد الجمالي للواجهة وبامكان الطالب عمل بروز بالسقف (دروة) فيما لايزيد عن ١ متر من جهة واحدة او من عدة جهات.

٣- عمل بروزات خفيفة بالواجهة فيما لا يزيد عن ٢٠ سم بالحجم والشكل المناسب الذي يساعد على اضفاء البعد الجمالي للواجهة.

٤- عمل الرصيف بارتفاع ١٥ سم وارتفاع ارضية الدور الارضي ١ م من الرصيف

٥- استخدام الانواع المختلفة التي تساعده على اضفاء البعد الجمالي للواجهة.

تمثيلتنا بالتوفيق	أ.د. اسماعيل الفقي	د. محمد سليمان	د. احمد صلاح الدين	عدد اوراق الامثلة
١١				