

امتحان: الفصل الدراسي الثاني مادة: مبادئ التصميم المعماري العام الجامعي: 2020-2021 تاريخ الامتحان: 2021/6/24
كود المادة: ARC1001 مدة الامتحان 4 ساعات الدرجة الكلية لامتحان: 40 درجة الفرقة الأولى عمارة

السؤال الأول (40 درجة)
لدور الحضانة أهمية كبيرة في تنشئة الأطفال. وترغب جامعة كفرالشيخ في انشاء مبني حضانة لأبناء العاملين بالجامعة على مساحة $1200 \text{ م}^2 = 30 \times 40 \text{ م}$ كما هو مبين بالرسم المرفق.
مطلوب تصميم مبني يتميز بجاذبيته للطفل و برنامجه المشروع كما يلي:-

- 1 عدد 3 غرف نشاط (قصول)
- 2 صالة هوايات (رسم ونحت)
- 3 صالة للموسيقى والعزف
- 4 صالة استقبال الأطفال وأولياء الامور
- 5 مكتبة (سمعية - بصرية - قراءة - رقمية الكترونية) بمساحة 120 م^2
- 6 ادارة (مدير المركز - غرفة مكتب ادارية)
- 7 مخازن ودورات مياه

الرسومات المطلوبة بمقاييس رسم 50/1

- 1 مسقط افقي (20 درجات)
- 2 واجهة أمامية توضح المدخل (10 درجات)
- 3 موقع عام (5 درجات)
- 4 قطاع رأسي (5 درجات)

اتجاه الشمال



شارع رئيسي عرض 20 م

شارع

شارع

شارع

انتهت الأسئلة ...