

اسم الطالب : _____ الفصل :	 وزارة التعليم Ministry of Education لعام 1443 – 1444 هـ الزمن / ساعة ونصف	المملكة العربية السعودية وزارة التربية والتعليم الادارة العامة للتربية والتعليم بالمنطقة مدرسة	
رقم الجهاز :		المادة الصف	تقنية رقمية ثاني ثانوي

25

الدرجة المستحقة	الدرجة	المطلوب تنفيذه	
	3	افتح دوائر تنكر كاد من موقع https://tinkercad.com وانشاء مشروع جديد باسم final .	1
	4	إضافة جميع المكونات المستخدمة لانشاء نظام المنزل الذكي ونقلها الى مساحة العمل .	2
	5	توصيل جميع المكونات بلوحة توصيل الدوائر الصغيرة والاردوينو اونو A3	3
	5	كتابة برنامج نظام المنزل الذكي باستخدام اللبنت البرمجية المناسبة	4
	4	بدء المحاكاة لتشغيل (start simulation)	5
	3	وضع ملاحظة في مساحة العمل تحوي اسمك كاملاً	6
	1	المحافظة على الهدوء وانتظار المعلمة لتقويمك بعد الانتهاء من الاختبار	7

مع فائق حبي و خالص أمتاني لكن بالنجاح

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالجوف الثانوية	 المشروع النهائي العملي لمقرر انترنت الاشياء 1-1 للعام الدراسي 1444هـ	المادة	انترنت الاشياء 1-1
		الصف	الثاني الثانوي

اسم الطالبة/.....

بنود تقييم المشروع النهائي العملي لمادة انترنت الأشياء 1-1 للعام الدراسي 1444هـ

م	مستخدماً موقع (Tinkercad) قومي بعمل التالي :	الدرجة المستحقة	درجة الطالبة
1	فتح دوائر تنكر كاد من موقع https://tinkercad.com وانشاء مشروع جديد باسم final .	2	
2	إضافة جميع المكونات المستخدمة لانشاء نظام إنذار تسرب الغاز ونقلها الى مساحة العمل .	4	
3	توصيل جميع المكونات بلوحة توصيل الدوائر الصغيرة والاردوينو اونو A3	6	
4	كتابة برنامج نظام إنذار تسرب الغاز باستخدام اللبانات البرمجية المناسبة code / <	6	
5	بدء المحاكاة لتشغيل نظام إنذار تسرب الغاز (start simulation)	3	
6	تشغيل لوحة (Serial Monitor) اثناء المعاينة	2	
7	وضع ملاحظة في مساحة العمل تحوي اسمك كاملاً	1	
8	المحافظة على الهدوء وانتظار المعلمة لتقويمك بعد الانتهاء من الاختبار	1	
	الدرجة النهائية	25	

ـ انتهت الأسئلة ـ
تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح
معلمة المقرر :