اطعام الحيوانات عن بعد

في هذا الدرس سنقوم بإطعام الأسماك باستخدام قطع الليتل بيتس وامكانية التحكم في الطبق عن بعد باستخدام قطع الاتصال عن بعد

الأدوات المستخدمة

USB Power

وحدة الطاقة – كيبل

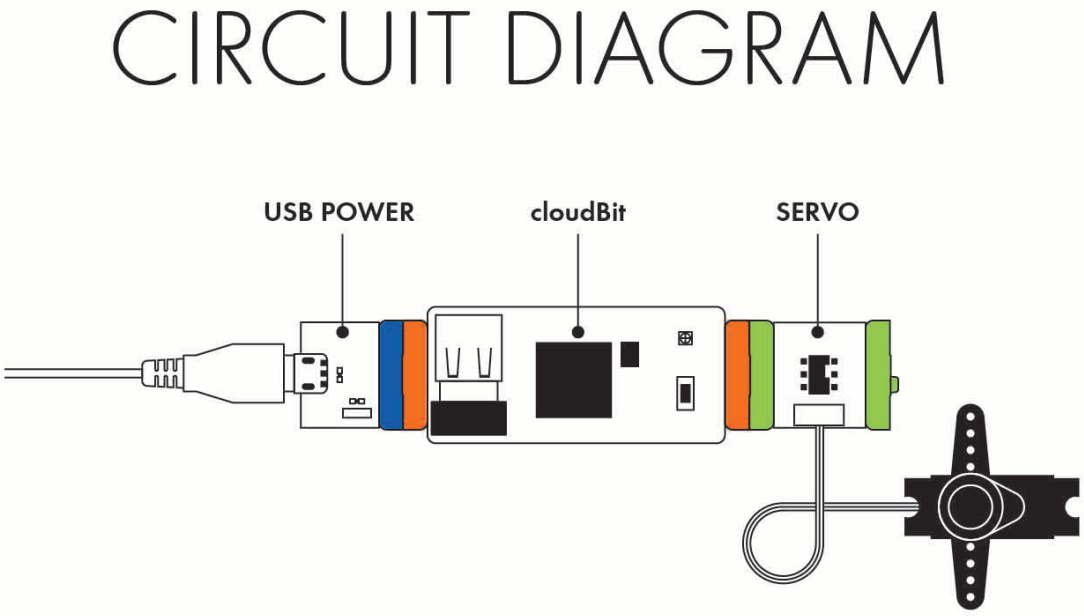
Cloud Bit

قطعة الإتصال عن بعد

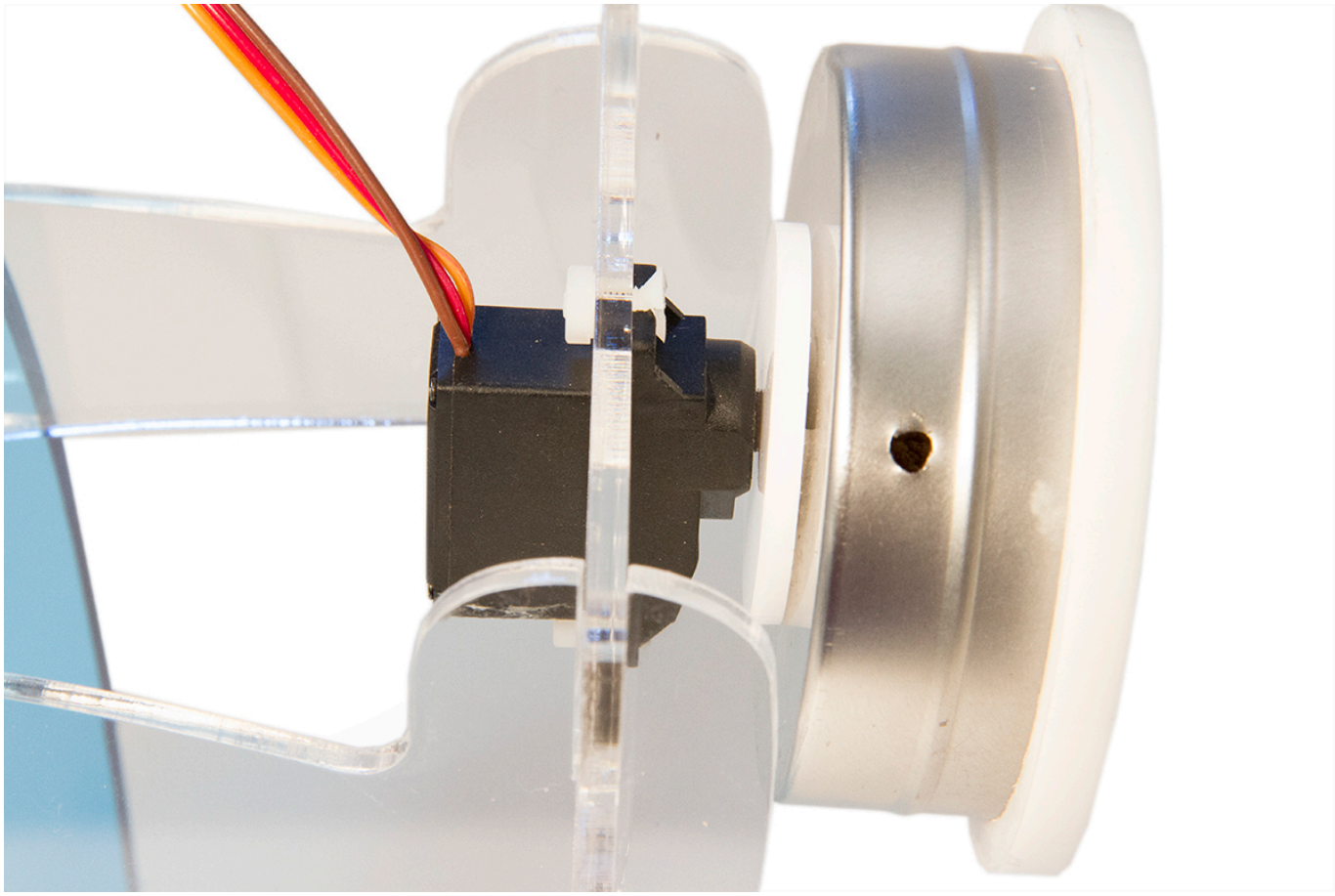
Servo Motor

موتور السيرفو

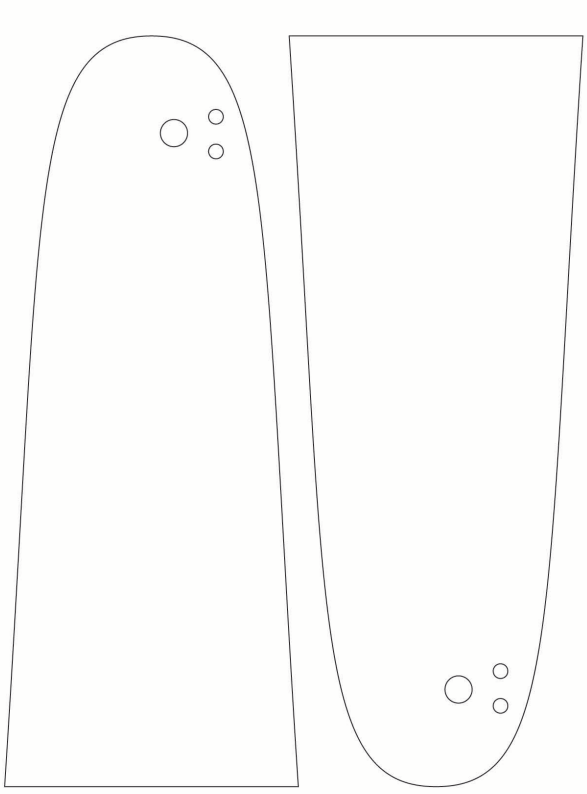
توصيل القطع



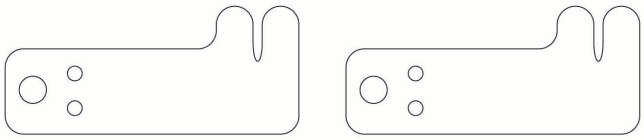
علينا توصيل قطع الليتل بيتس مع بعضها البعض كما هو موضح أعلاه



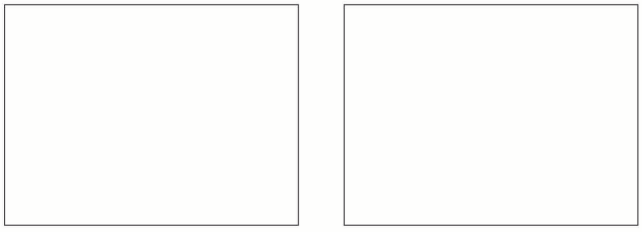
نقوم بربط طرف الموتور مع الطبق لكي يسهل علينا تحريك الصحن عند إرسال الإشارة



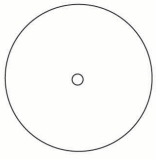
SIDES
1/4 THICKNESS BLUE ACRYLIC



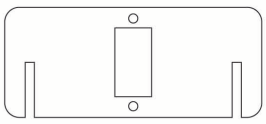
SHELF ARMS
1/4 THICKNESS CLEAR ACRYLIC



BASE
1/4 THICKNESS CLEAR ACRYLIC

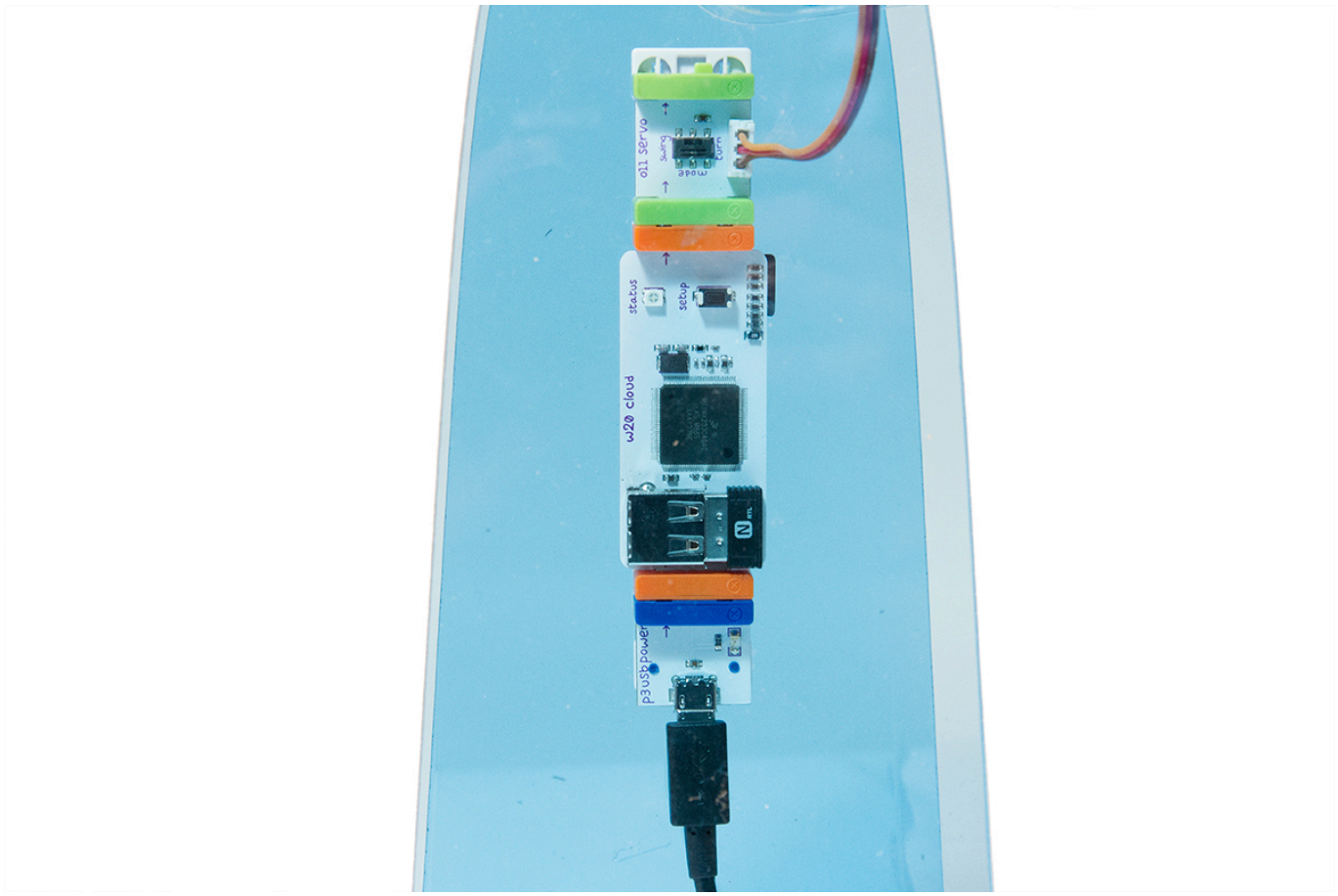


SERVO ARM
1/8 THICKNESS
WHITE ACRYLIC

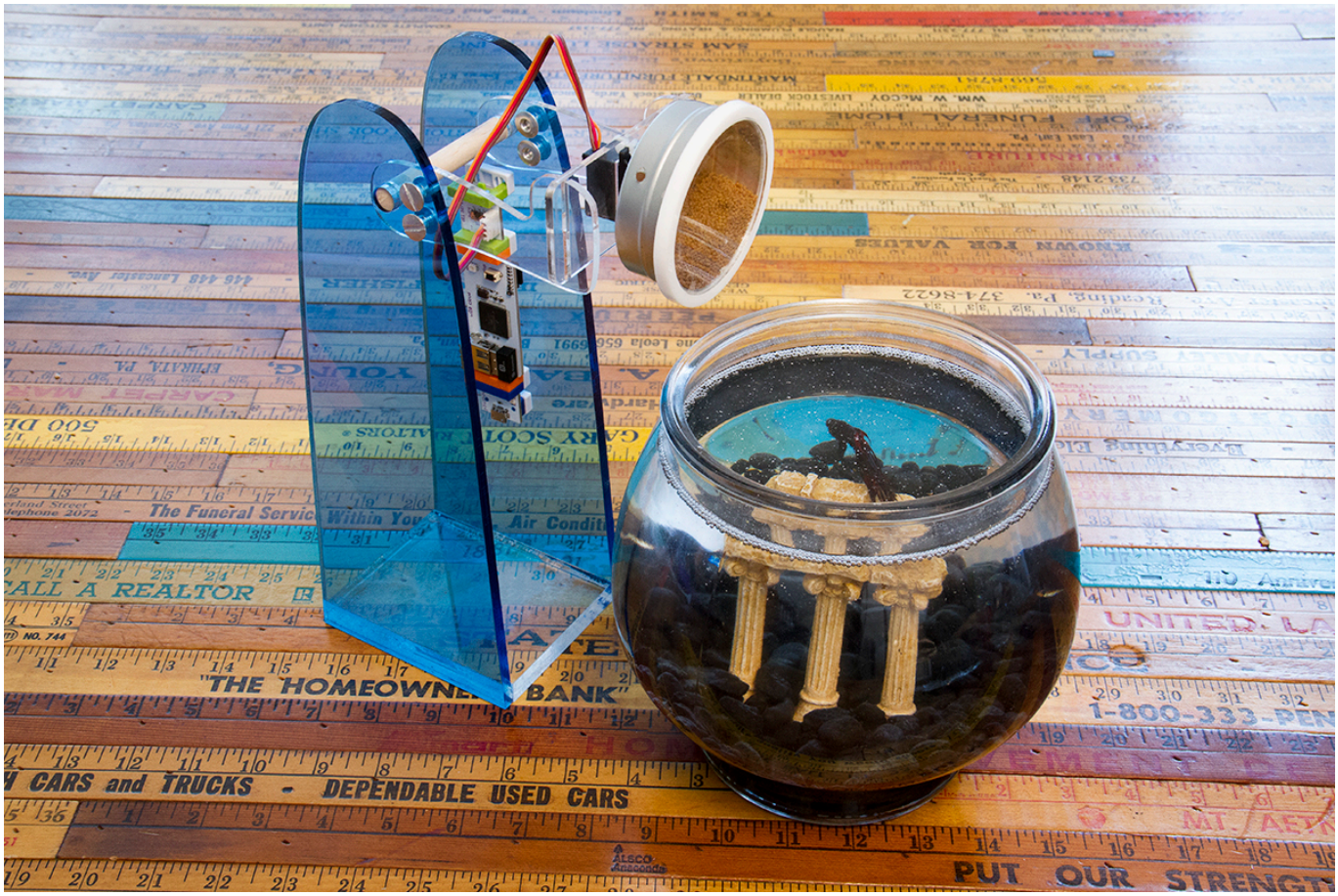


SERVO HOLDER
1/8 THICKNESS
CLEAR ACRYLIC

طريقة تركيب الصندوق الذي سنضع به قطع الليتل بيتس لكي يسهل علينا تحريك الطبق



الان علينا تثبت قطع الليتل بيتس على القطع البلاستيكية التي قمنا بتركيبها



علينا التأكد من تركيب الصندوق ووضعه بجانب حوض السمك

اضافة الوصفة

علينا الان اضافة الوصفة بالضغط على ADD

التجربة عمليا

الأن سوف نرسل رسالة الى جهاز الليتل بيتس لتحريك الطبق

الأن سنلاحظ حركة الطبق وسيقوم بوضع الطعام بداخل الحوض ولابد التأكد من ان الطبق بالقرب حوض السمك