بطاقة تحدي ستيم

بيت للحيوانات الأليفة

أنواع الحيوانات — العلوم — الصف الأول الابتدائي

المجموعة: ..... الأعضاء: .....

عندنا حيوانات أليفة صغيرة تحتاج مكانًا آمنًا تنام فيه بالليل

المهمة: صمم مع مجموعتك بيتًا صغيرًا من الكرتون لحيوان أليف واحد

الشروط

- استخدم الكرتون والألوان فقط
- يجب أن يكون البيت صغيرًا على الطاولة

الأدوات

علبة كرتون صغيرة · ألوان · صمغ · قصاصات قماش

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	ما الحيوان الذي سنصنع له بيتًا؟
تخيّل	تخيل شكل البيت المناسب لهذا الحيوان
خطّط	ارسم شكل البيت قبل البدء
نفّذ	اصنع البيت من الكرتون ولوّنه
حسّن	أضف فيه فراش بسيط من القماش

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
اختيار الحيوان	اختار حيوانًا أليفًا صحيحًا	اختار بمساعدة بسيطة	يحتاج مساعدة كاملة
تنفيذ البيت	أنهى البيت بشكل مرتب	أنهى البيت بمساعدة	لم يكتمل البيت
المشاركة	شارك مع مجموعته بنشاط	شارك أحيانًا	يحتاج تشجيع للمشاركة