بطاقة تحدي ستيم

برج القياس

وحدة القياس (سم) — الرياضيات — الصف السادس الابتدائي

المجموعة: الأعضاء:

تريد المدرسة ترتيب أدوات الطلاب في صندوق واحد حسب الطول من الأقصر إلى الأطول لتنظيم الفصل

المهمة: اجمع خمس أدوات من حقيبتك وقسها ثم رتبها من الأقصر إلى الأطول في صف واحد

الشروط

- استخدم المسطرة فقط
- اكتب كل طول بجانب الأداة
- لا تستخدم أكثر من خمس أدوات

الأدوات

مسطرة · أدوات من الحقيبة مثل قلم وممحاة وبراية · بطاقات صغيرة للكتابة

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	ما هي الأدوات التي أملكها وكيف أقيسها؟
تخيّل	تخيل كيف سيبدو الصف بعد ترتيبه
خطّط	اختر الأدوات الخمس وحدد طريقة القياس
نفّذ	قس كل أداة واكتب طولها على بطاقة
حسّن	أعد ترتيب الأدوات إذا وجدت خطأ في الترتيب

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
دقة القياس	يقيس جميع الأدوات بدقة	يقيس معظم الأدوات بشكل صحيح	يحتاج مساعدة في القياس
الترتيب	يرتب الأدوات بشكل صحيح تمامًا	يرتب معظم الأدوات بشكل صحيح	يحتاج مساعدة في الترتيب
الكتابة	يكتب الأرقام والوحدة سم بوضوح	يكتب الأرقام مع بعض الأخطاء البسيطة	يحتاج مساعدة في الكتابة