بطاقة تحدي ستيم

طاولتي مرتبة يمينًا ويسارًا

الاتجاهان (يمين - يسار) — الرياضيات — الصف الأول الابتدائي

المجموعة: ..... الأعضاء: .....

أدوات الطالب على الطاولة مبعثرة ولا يعرف أين يضع كل أداة

المهمة: رتب كل مجموعة أدوات الطالب على الطاولة بحيث توضع بعض الأدوات يمينًا وبعضها يسارًا حسب تعليمات المعلم

الشروط

- استخدم يدين فقط
- لا تترك أداة في المنتصف
- اتبع تعليمات اليمين واليسار بدقة

الأدوات

قلم · ممحاة · كتاب · سوار أحمر · سوار أزرق

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	أين يجب أن نضع كل أداة؟ يمين أم يسار؟
تخيّل	تخيل طاولة مرتبة وكل شيء في مكانه الصحيح
خطّط	اتفق مع زملائك من يضع ماذا وأين
نفّذ	رتب الأدوات فعليًا على الطاولة يمينًا ويسارًا
حسّن	تحقق من الترتيب وصحّح أي خطأ بمساعدة المعلم

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
تحديد اليد اليمنى واليسرى	يحدد بدون مساعدة	يحدد بمساعدة بسيطة	يحتاج مساعدة كاملة
ترتيب الأدوات في مكانها الصحيح	يرتب كل الأدوات بشكل صحيح	يرتب معظم الأدوات بشكل صحيح	يرتب أداة واحدة فقط بشكل صحيح
الاستجابة للتعليمات	يستجيب بسرعة ودقة	يستجيب مع تكرار بسيط	يحتاج تكرار التعليمات عدة مرات