بطاقة تحدي ستيم

صمم ملصق النسبة المئوية

مفهوم النسبة المئوية — الرياضيات — الصف الثاني التأهيلي تربية خاصة

المجموعة: ..... الأعضاء: .....

المكتبة المدرسية تريد ملصقًا يوضح للطلاب كم كتابًا تم قراءته من مجموعة كتب

المهمة: صمم مجموعتك ملصقًا يبين نسبة الكتب المقروءة من مجموع 100 كتاب باستخدام شبكة مربعات ملونة

الشروط

- استخدام 100 مربع فقط
- استخدام لونين كحد أقصى
- كتابة النسبة المئوية بوضوح على الملصق

الأدوات

ورقة كبيرة بها شبكة 10×10 · ألوان · أقلام كتابة · مسطرة

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	كم كتابًا تريد مجموعتنا أن تمثل قراءته؟
تخيّل	تخيلوا شكل الملصق وأين تضعون الألوان
خطّط	اتفقوا على عدد المربعات التي ستلوّن ونسبتها المئوية
نفّذ	لوّنوا المربعات واكتبوا النسبة المئوية على الملصق
حسّن	راجعوا الملصق وتأكدوا أن العد والنسبة صحيحان

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
دقة العد	عدد المربعات صحيح 100%	خطأ بسيط في العد	أخطاء كثيرة في العد
صحة النسبة المئوية	النسبة مكتوبة وصحيحة تمامًا	النسبة مكتوبة مع خطأ صغير	النسبة غير مكتوبة أو خاطئة
التعاون الجماعي	جميع أفراد المجموعة شاركوا بفعالية	معظم الأفراد شاركوا	مشاركة ضعيفة من أغلب الأفراد