بطاقة تحدي ستيم

جدول صفّنا الممتاز

تنظيم المعلومات في جداول توضيحية — الرياضيات — الصف الثالث التأهيلي تربية خاصة

المجموعة: ..... الأعضاء: .....

المعلمة تريد معرفة عدد الطلاب الذين يحبون كل لون من ثلاثة ألوان في الصف، لكن لا يوجد عندها جدول.

المهمة: صمم مجموعتك جدولاً بسيطاً يبين عدد محبي كل لون من الزملاء في الصف

الشروط

- استخدم عمودين فقط
- اكتب أسماء الألوان بوضوح
- اجعل الخطوط مستقيمة

الأدوات

ورقة كبيرة · مسطرة · أقلام ملونة · بطاقات صغيرة بأسماء الألوان

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	ما الألوان التي يحبها زملاؤك في الصف؟
تخيّل	تخيل شكل جدول فيه عمود للون وعمود للعدد
خطّط	اتفقوا على الألوان الثلاثة التي ستسألون عنها زملاءكم
نفّذ	ارسموا الجدول واسألوا الزملاء وسجلوا العدد في كل خانة
حسّن	راجعوا الجدول وصححوا أي خطأ في العدد أو الخطوط

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
استقامة الخطوط	جميع الخطوط مستقيمة وواضحة	معظم الخطوط مستقيمة	الخطوط غير مستقيمة
صحة الأعداد	جميع الأعداد صحيحة ومطابقة	أغلب الأعداد صحيحة	أعداد كثيرة غير صحيحة
ترتيب الجدول	الجدول مرتب وله عمودان واضحان	الجدول مرتب بشكل جزئي	الجدول غير مرتب