بطاقة تحدي ستيم

نوزع الهدايا بالتساوي

مفهوم القسمة — الرياضيات — الصف الثالث المتوسط

المجموعة: ..... الأعضاء: .....

في حفلة المدرسة لدينا 20 قلم ملون نريد توزيعها بالتساوي على 5 طاولات

المهمة: صمم طريقة لتوزيع الأقلام بالتساوي على الطاولات واكتب جملة القسمة

الشروط

- يجب أن تأخذ كل طاولة نفس العدد
- لا يبقى قلم بدون توزيع

الأدوات

20 قلم ملون أو بديل مثل أعواد خشبية · 5 أطباق أو صناديق صغيرة · ورقة وقلم للكتابة

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	كم قلمًا لدينا؟ وكم طاولة؟
تخيّل	فكر كيف توزع الأقلام بالتساوي
خطّط	اتفق مع مجموعتك على طريقة التوزيع
نفّذ	وزع الأقلام فعليًا على الأطباق الخمسة
حسّن	تأكد أن كل طبق فيه نفس العدد ثم صحح إن أخطأت

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
صحة التوزيع	كل الأطباق متساوية تمامًا	معظم الأطباق متساوية	التوزيع غير متساوٍ
كتابة جملة القسمة	كتبها بشكل صحيح وكامل	كتبها بمساعدة بسيطة	لم يستطع كتابتها
العمل الجماعي	تعاون بشكل ممتاز مع المجموعة	تعاون بشكل جيد	يحتاج إلى تشجيع للتعاون