بطاقة تحدي ستيم

صمم ملصق البطل الصحي

المحافظة على الصحة — العلوم — الصف الرابع الابتدائي

المجموعة: الأعضاء:

لاحظت معلمة المدرسة أن بعض الطلاب ينسون غسل أيديهم ويهملون بعض العادات الصحية خلال اليوم الدراسي

المهمة: صمم مجموعتك ملصقًا توعويًا يحتوي على 4 عادات صحية مع رسومات توضيحية يُعلّق في ممرات المدرسة

الشروط

- يجب أن يحتوي الملصق على 4 عادات صحية على الأقل
- استخدام ألوان وصور واضحة وبسيطة
- لا يتجاوز وقت التنفيذ 20 دقيقة

الأدوات

ورق مقوى كبير · أقلام تلوين · مجلات قديمة للقص · مقص وصمغ

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	ما العادات الصحية التي ننساها غالبًا في يومنا الدراسي؟
تخيّل	تخيل تصميمات مختلفة للملصق تجذب انتباه الطلاب الصغار
خطّط	اختر العادات الأربع الأهم ورتب مكانها على الورقة
نفّذ	نفذ الملصق بالرسم أو القص واللصق وكتابة عبارات قصيرة
حسّن	اعرض الملصق على مجموعة أخرى واطلب رأيهم لتحسينه

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
المحتوى العلمي	يحتوي على 4 عادات صحية صحيحة ودقيقة	يحتوي على 2 إلى 3 عادات صحيحة	يحتوي على عادة واحدة فقط أو معلومات غير دقيقة
الإبداع والتصميم	ألوان ورسومات جذابة ومرتبة	تصميم مقبول وواضح	تصميم بسيط وغير منظم
العمل الجماعي	تعاون جميع أفراد المجموعة بفاعلية	تعاون معظم الأفراد	شارك فرد أو فردان فقط