بطاقة تحدي ستيم

ملصق توعوي لقلب سليم

أمراض الجهاز الدوري الدموي — العلوم — الصف الثاني تعليم مستمر

المجموعة: الأعضاء:

لاحظ فريق الصحة المدرسية أن كثيرًا من الطلاب يتناولون وجبات مالحة ودهنية في المقصف ولا يمارسون الرياضة بانتظام، ويحتاجون إلى توعية بسيطة وجذابة

المهمة: صمم مجموعتك ملصقًا توعويًا يوضح سببين لأمراض الجهاز الدوري وثلاث نصائح للوقاية منها، ليُعلّق في ممرات المدرسة

الشروط

- يُنجز الملصق خلال 20 دقيقة
- يحتوي على رسم واحد على الأقل وثلاث جمل مختصرة فقط
- يستخدم الفريق الأدوات المتاحة في الصف فقط

الأدوات

ورقة كرتون أو ورق رسم كبير · أقلام تلوين · مقص وصمغ · صور أو قصاصات مجلات إن توفرت

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	ما المعلومات الأهم التي يجب أن يعرفها زملاؤنا عن صحة القلب؟
تخيّل	تخيلوا أفكارًا متعددة لشكل الملصق وطريقة جذب الانتباه له
خطّط	اختاروا فكرة واحدة ووزعوا الأدوار بين أعضاء الفريق
نفّذ	نفّذوا الملصق بالرسم والكتابة والألوان
حسّن	اعرضوا الملصق على فريق آخر واطلبوا رأيهم ثم حسّنوا الصياغة أو الرسم

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
الدقة العلمية	المعلومات صحيحة تمامًا ومرتبطة بالدرس	المعلومات صحيحة مع نقص بسيط	توجد معلومات غير دقيقة
الوضوح والتنظيم	الملصق مرتب وسهل القراءة من مسافة	الملصق مقبول التنظيم	الملصق مزدحم أو غير واضح
العمل الجماعي	جميع الأعضاء شاركوا بفاعلية	معظم الأعضاء شاركوا	شارك عضو أو عضوان فقط
الإبداع	تصميم مبتكر وجذاب	تصميم مقبول	تصميم بسيط بلا إضافات