بطاقة تحدي ستيم

لوحة طقس اليوم

الطقس — العلوم — الصف الثاني الابتدائي

المجموعة: ..... الأعضاء: .....

معلمة الصف تريد لوحة في الفصل تبين طقس كل يوم حتى يعرف الطلاب كيف يلبسون

المهمة: اصنع مع مجموعتك لوحة بسيطة بها صور لحالات الطقس يمكن تغييرها كل يوم

الشروط

- استخدم أربع صور فقط
- اجعل اللوحة كبيرة وواضحة
- استخدم ألوانًا زاهية

الأدوات

ورقة كرتون كبيرة · صور مطبوعة لحالات الطقس · أقلام تلوين · مقص آمن · لاصق

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	ما الذي يساعدنا على معرفة طقس اليوم بسرعة؟
تخيّل	فكر في شكل لوحة سهلة الاستخدام لكل الطلاب
خطّط	اختر مع مجموعتك الصور الأربع واتفقوا على الترتيب
نفّذ	الصق الصور على الكرتون ولوّن حوافها
حسّن	اعرض اللوحة على زملائك واطلب رأيهم وعدّلها إن لزم

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
وضوح الصور	صور واضحة وكبيرة جدًا	صور واضحة بشكل مقبول	صور صغيرة أو غير واضحة
التعاون	شارك الجميع بفعالية	شارك معظم أفراد المجموعة	شارك فرد واحد فقط
الترتيب	اللوحة منظمة وجميلة	اللوحة منظمة بشكل مقبول	اللوحة غير منظمة