بطاقة تحدي ستيم

صمم عرض خصومات معرض المدرسة

استكشاف: النسبة المئوية من عدد — الرياضيات — الصف الأول المتوسط

المجموعة: ..... الأعضاء: .....

ستقيم المدرسة معرضًا خيريًا لبيع منتجات بسيطة، وتحتاج إدارة المعرض إلى بطاقات خصم جذابة ودقيقة تحسب السعر النهائي لكل منتج بعد الخصم

المهمة: صمم مجموعتك بطاقة عرض لثلاثة منتجات مختلفة توضح السعر الأصلي ونسبة الخصم وقيمة الخصم والسعر النهائي بشكل واضح ومنظم

الشروط

- يجب أن تكون نسب الخصم مختلفة لكل منتج ولا تقل عن ثلاث نسب
- يجب عرض خطوات الحساب كاملة بخط واضح
- الوقت المتاح للتصميم 15 دقيقة فقط

الأدوات

ورق كرتون أو أوراق ملونة · أقلام تلوين · مسطرة · آلة حاسبة

مراحل التصميم الهندسي

اسأل	ما المعلومات التي يحتاجها الزبون ليعرف قيمة التوفير بوضوح؟
تخيّل	تخيل تصميمًا بصريًا جذابًا يبرز نسبة الخصم والسعر النهائي بألوان مميزة
خطّط	حدد المنتجات الثلاثة وأسعارها ونسب الخصم المناسبة لكل منها
نفّذ	نفذ البطاقة بالحساب الكامل والتصميم المطلوب
حسّن	راجع الحسابات مع مجموعة أخرى وصحح أي خطأ قبل العرض النهائي

سلّم التقدير

المعيار	متميز	جيد	بحاجة لدعم
دقة الحسابات	جميع الحسابات صحيحة وخطوات واضحة	معظم الحسابات صحيحة مع أخطاء بسيطة	أخطاء كثيرة في الحساب أو خطوات غير واضحة
وضوح العرض	تصميم منظم وجذاب وسهل القراءة	تصميم مقبول مع بعض التشويش	تصميم غير منظم يصعب فهمه
العمل الجماعي	تعاون فعال بين جميع أفراد المجموعة	تعاون جيد مع مشاركة متفاوتة	مشاركة محدودة من بعض الأفراد