

ورقة عمل تفاعلية: استكشاف المضلعات والمضلعات المنتظمة



1. تعريف الشكل المضلع

ما هو تعريف الشكل الكلي المضلع؟



(أ) شكل ثلاثي الأبعاد

(ب) شكل مستوي مغلق يتكوّن من قطع مستقيمة

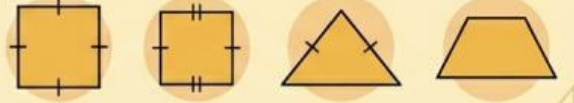
(ج) شكل يحتوي على منحنيات فقط

(د) شكل دائري



2. المضلع المنتظم

أي الأشكال الآتية يُعدُّ مضلعًا منتظمًا؟



(أ) مستطيل غير متساوي الأضلاع

(ب) مثلث مختلف الأضلاع

(ج) مربع

(د) شبه منحرف

كلاص

اسم الطالب

تذكر: مبدأ العد الأساسي للخيارات المتاحة لكل مرحلة!



تذكر: مبدأ العد الأساسي هو ضرب

الجذور مع بعضها البعض

للمضلع المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم

عدد الأضلاع

المنتظم