



ورقة عمل

المضلعات و الزوايا



الاسم:

اختراري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

ما مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع السداسي؟

- أ) 180° ب) 720° ج) 1080° د) 6°

ما قياس الزاوية الداخلية في المضلع المنتظم ذي الاثني عشر ضلعاً إلى أقرب عُشر إذا لزم ذلك؟

- أ) 180° ب) 1800° ج) 150° د) 12°



زخرفة: يتكون نمط الزخرفة المجاور من تكرار مثلثات متطابقة الأضلاع. ما قياس الزاوية الداخلية لأحد هذه المثلثات؟