

ملخص درس زوايا المضلع



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول الثانوي ← رياضيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 05:58:05 2025-05-19

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول الثانوي



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول الثانوي والمادة رياضيات في الفصل الثالث

ملخص دروس الفصل الثالث الدائرة

1

مراجعة عامة لفصل الدائرة مع الحل

2

مراجعة عامة لفصل التشابه محلولة

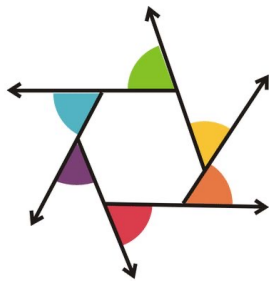
3

مراجعة وتدريب على الاختبار للفصل الثالث التحويلات الهندسية والتماثل محلولة

4

مراجعة عامة لكامل مقرر الفصل الثالث

5



ملخص زوايا المضلع



مجموع قياس الزوايا الخارجية لمضلع محدب:
 360°

مجموع قياس الزوايا الداخلية لمضلع محدب:

$$S = (n - 2) \cdot 180^\circ$$

قياس الزاوية الداخلية الواحدة لمضلع منتظم:

$$x^\circ = \frac{S}{n}$$

$$x^\circ = \frac{(n - 2) \cdot 180^\circ}{n}$$

قياس الزوايا الخارجية الواحدة لمضلع منتظم:

$$\frac{360^\circ}{n}$$

عدد أضلاع مضلع منتظم معطى زاويته

الداخلية:

$$n = \frac{360^\circ}{(180^\circ - x^\circ)}$$

