

## روابط مجموعات المناهج السعودية

كل ما يحتاجه الطالب في جميع الصفوف من أوراق عمل واختبارات ومذكرات, يجده هنا في الروابط التالية لأفضل مواقع المناهج السعودية:

القناة الرسمية لموقع المناهج السعودية : [www.almanahj.com/sa](http://www.almanahj.com/sa)

### روابط مجموعات الواتساب

[الصف الأول الابتدائي](#)

[الصف الثاني الابتدائي](#)

[الصف الثالث الابتدائي](#)

[الصف الرابع الابتدائي](#)

[الصف الخامس الابتدائي](#)

[الصف السادس الابتدائي](#)

[الصف الأول متوسط](#)

[الصف الثاني متوسط](#)

[الصف الثالث متوسط](#)

[الصف الأول الثانوي](#)

[الصف الثاني الثانوي العلمي](#)

[الصف الثاني الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثالث الثانوي العلمي](#)

[الصف الثالث الثانوي الأدبي](#)

[مجموعة أخبار التربية](#)

### روابط مجموعات التلغرام

[الصف الأول](#)

[الصف الثاني](#)

[الصف الثالث](#)

[الصف الرابع](#)

[الصف الخامس](#)

[الصف السادس](#)

[الصف الأول متوسط](#)

[الصف الثاني متوسط](#)

[الصف الثالث متوسط](#)

[الصف الأول الثانوي](#)

[الصف الثاني الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثاني الثانوي العلمي](#)

[الصف الثالث الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثالث الثانوي العلمي](#)

[المناهج السعودية](#)

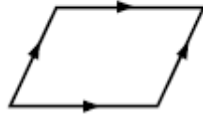
الأشكال الرباعية

صِف كل شكل من الأشكال الرباعية بذكر أفضل اسم يصفه:



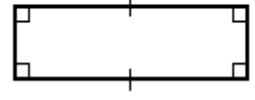
٣

شكل رباعي



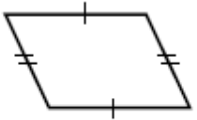
٢

متوازي أضلاع



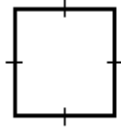
١

مستطيل



٦

متوازي أضلاع



٥

مربع



٤

شبه منحرف

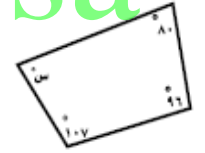
الجبر: أوجد قياس الزاوية المجهولة لكل من الأشكال الرباعية الآتية:



٩



٨



٧

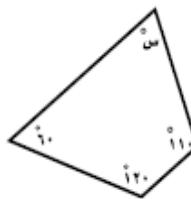
$$(7) \text{ س } 5 = (5107 + 596 + 580) - 5360 = 577 = 5283 - 5360 =$$

$$(8) \text{ س } 5 = (554 + 5126 + 578) - 5360 = 597 = 5263 - 5360 =$$

$$(9) \text{ س } 5 = (5130 + 550 + 550) - 5360 = 5130 = 5230 - 5360 =$$

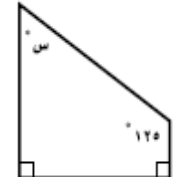


١٢



١١

تركي



١٠

$$( {}^5 125 + {}^5 90 + {}^5 90 ) - {}^5 360 = {}^5 \text{س} \quad (10)$$

$${}^5 55 = {}^5 305 - {}^5 360 =$$

$$( {}^5 60 + {}^5 120 + {}^5 110 ) - {}^5 360 = {}^5 \text{س} \quad (11)$$

$${}^5 70 = {}^5 290 - {}^5 360 =$$

$$( {}^5 152 + {}^5 90 + {}^5 90 ) - {}^5 360 = {}^5 \text{س} \quad (12)$$

$${}^5 28 = {}^5 332 - {}^5 360 =$$

أوجد قياس الزاوية المجهولة لكلٍ من الأشكال الرباعية التي عُلمت بعض زواياها:

$${}^{\circ} 51, 4, {}^{\circ} 161, 3, \text{س}, {}^{\circ} 31, 7 \quad \text{١٤}$$

$${}^{\circ} 111, 7, {}^{\circ} 56, 63, 2, \text{س} \quad \text{١٣}$$

$$( {}^5 111.7 + {}^5 56 + {}^5 63.2 ) - {}^5 360 = {}^5 \text{س} \quad (13)$$

$${}^5 129.1 = {}^5 230.9 - {}^5 360 =$$

almanahj.com/sa

$$( {}^5 51.4 + {}^5 161.3 + {}^5 31.7 ) - {}^5 360 = {}^5 \text{س} \quad (14)$$

$${}^5 115.6 = {}^5 244.4 - {}^5 360 =$$

$${}^{\circ} 28, 5, \text{س}, {}^{\circ} 137, 2, {}^{\circ} 83, 7 \quad \text{١٦}$$

$${}^{\circ} 90, 53, 7, {}^{\circ} 122, 4, \text{س} \quad \text{١٥}$$

$$( {}^5 90 + {}^5 53.7 + {}^5 122.4 ) - {}^5 360 = {}^5 \text{س} \quad (15)$$

$${}^5 93.9 = {}^5 266.1 - {}^5 360 =$$

$$( {}^5 28.5 + {}^5 137.2 + {}^5 83.7 ) - {}^5 360 = {}^5 \text{س} \quad (16)$$

$${}^5 110.6 = {}^5 249.4 - {}^5 360 =$$

الجبر: أوجد ق لـ جـ في الشكل الرباعي أ ب ج د، إذا كان ق لـ أ = ١١٠، وق لـ ب = ٨٨، وق لـ د = ٥٥.

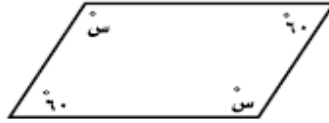
$$( {}^5 55 + {}^5 88 + {}^5 110 ) - {}^5 360 = {}^5 \text{جـ}$$

$${}^5 107 = {}^5 253 - {}^5 360 =$$

١٨ الجبر: أوجد ق ل في الشكل الرباعي س ص ع ل ، إذا كان ق ل = ٨٦ ، وق ل = ٨٨ ، وق ل = ٩٢ .

$$\begin{aligned} 5360 &= 592 + 588 + 586 \\ 594 &= 5266 - 5360 = \end{aligned}$$

١٩ الجبر: أوجد قيمة س في كل شكل رباعي مما يلي:



$$\begin{aligned} 5360 &= 568 + 565 + 5س + 5س \quad (19) \\ 5360 &= 5133 + 5س \quad 2 \\ 5227 &= 5س \quad 2 \\ 5113.5 &= 5س \end{aligned}$$

almanahj.com/sa

$$\begin{aligned} 5360 &= 560 + 560 + 5س + 5س \quad (19) \\ 5360 &= 5120 + 5س \quad 2 \\ 5240 &= 5س \quad 2 \\ 5120 &= 5س \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 5360 &= 5س \times 3 \times 4 \quad (20) \\ 5360 &= 5س \times 12 \\ 530 &= 5س \end{aligned}$$