

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



محمد البلاطي

الملف أسئلة اختبار القصير الأول من منصة البلاطي

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف العاشر](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر



روابط مواد الصف العاشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة رياضيات في الفصل الثاني

ملخص	1
مذكرة إثرائية محلولة من علّام مع مراعاة الدروس المعلقة	2
عاشر رياضيات حل الاحصاء	3
عاشر رياضيات نموذج إجابة اختبار	4
عاشر 2	5

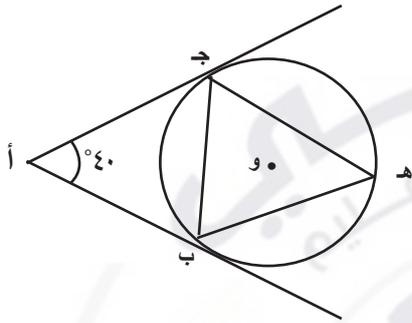
6

السؤال الأول :

أ- في الشكل المقابل دائرة مركزها و ، اب ، اج قطعان مماسان عند ب ، ج على الترتيب

و $(\angle P) = 40^\circ$ ، أجد $\angle 1$ اسم اوجد $\angle 1$ (ب)

$\angle 2$ و $(\angle P)$ $\angle 3$ و $(\angle H)$



.....

.....

.....

.....

.....

.....

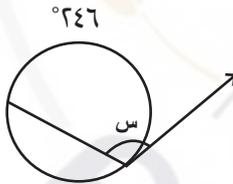
.....

.....

السؤال الثاني :

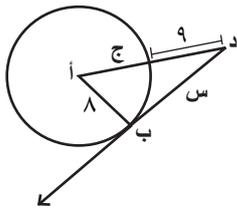
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

في الشكل قيمة س = 246° أ ب



ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

إذا كان (د ب) مماس للدائرة فإن س =



(أ) 8 (ب) 9 (ج) 15 (د) 17

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

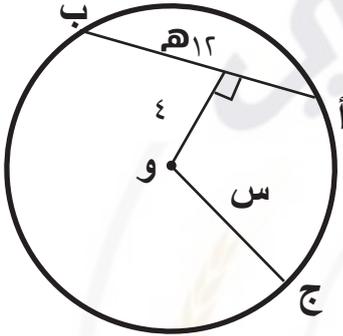
الشعبة /.....

اسم الطالب /.....

السؤال الأول :

أوجد قيمة s في الشكل مع ذكر السبب : (4)

6



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

السؤال الثاني :

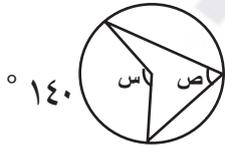
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

في الشكل قيمة $s = 104$ أ ب



ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

في الشكل المقابل , قيمة كل من s , v على الترتيب هما :



- (أ) $140^\circ, 280^\circ$ (ب) $35^\circ, 70^\circ$ (ج) $40^\circ, 140^\circ$ (د) $70^\circ, 140^\circ$

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

6

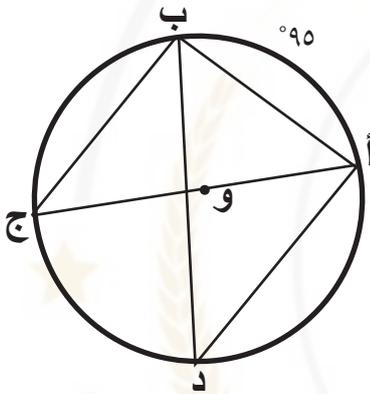
السؤال الأول :

في الشكل دائرة مركزها و , أوجد القياسات التالية مع ذكر السبب: (4)

أ- $\angle \text{ب} \hat{=} \text{ج}$.

ب- $\angle \text{ب} \hat{=} \text{د}$.

ج- $\angle \text{ب} \hat{=} \text{ج}$.



.....

.....

.....

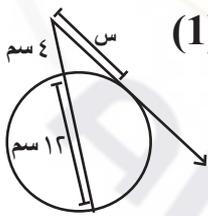
.....

.....

.....

السؤال الثاني :

أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

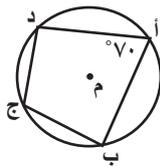


قيمة س في الشكل = ٨ سم

ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

في الشكل المقابل دائرة مركزها م , النقط أ , ب , ج , د تقع على الدائرة , و $\angle \text{ب} = 70^\circ$,

فإن $\angle \text{ج} =$



- (أ) 70° (ب) 100° (ج) 140° (د) 110°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

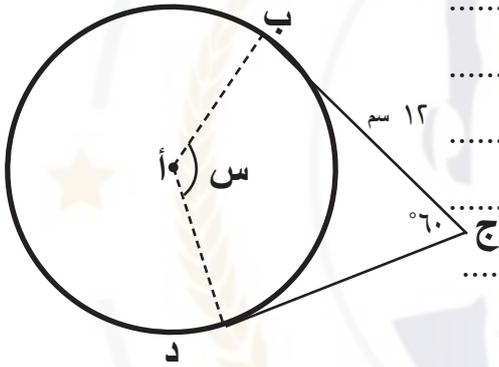
السؤال الأول :

في الشكل دائرة مركزها و , طول نصف قطرها ١٠ سم , أوجد مع ذكر السبب: (4)
أ- قيمة س.

6

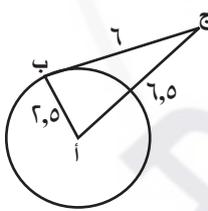
ب- محيط الشكل الرباعي م ب ج د .

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

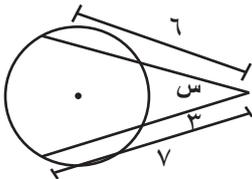


السؤال الثاني :

أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)
في الشكل ج ب مماس للدائرة. أ ب

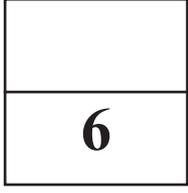


ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)
في الشكل قيمة س =



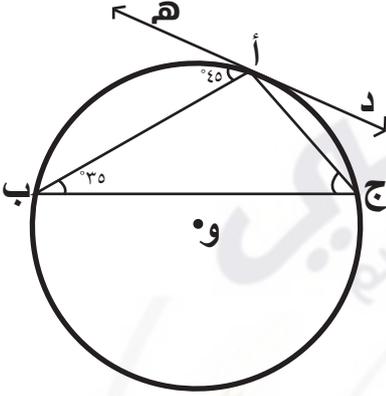
(أ) ٣.٥ سم (ب) ٥ سم (ج) ٢.٦ سم (د) ٨ سم

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق



السؤال الأول :

في الشكل دائرة مركزها $و$, إذا كان $د هـ$ مماس للدائرة
أوجد ما يلي مع ذكر السبب: (4)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

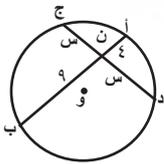
.....

السؤال الثاني :

أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)
في الدائرة المحاطة بمثلث يكون مركز الدائرة هو نقطة تلاقي منصفات زوايا المثلث
الداخلية

ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

في الشكل قيمة $س$ =

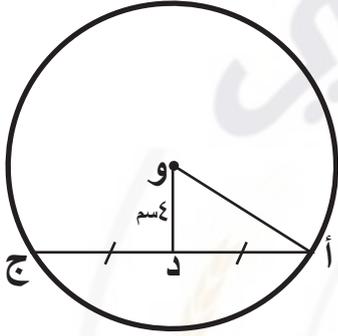
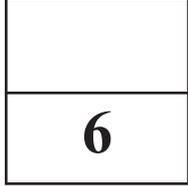


- (أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٥ (د) ٧

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

السؤال الأول :

في الشكل دائرة مركزها O و $OC = 5$ سم و $OD = 4$ سم ، D منتصف \overline{AC} . أوجد مع ذكر السبب طول \overline{AC} : (4)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

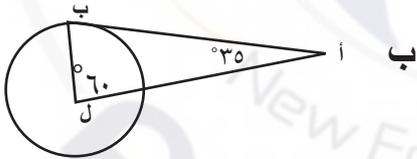
.....

.....

.....

السؤال الثاني :

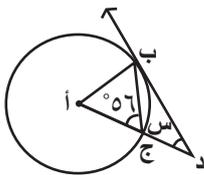
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)



عند ب

ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

إذا كان \overline{DB} مماساً للدائرة . فإن $\angle S =$



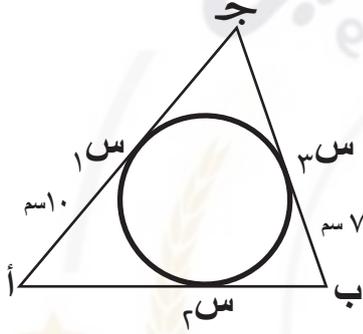
- (أ) 22° (ب) 28° (ج) 34° (د) 40°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

6

السؤال الأول :

في الشكل المقابل : إذا كان محيط المثلث أ ب ج = 50 سم
أوجد طول $\overline{ب ج}$. (4)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

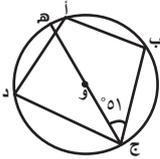
السؤال الثاني :

أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

العمود المنصف لوتر في دائرة يمر بمركز الدائرة. أ ب

ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

في الشكل المقابل , إذا كان $\widehat{ب} = 72^\circ$ و $\widehat{ب ج ه} = 51^\circ$, فإن قياس القوس $\widehat{ه} =$



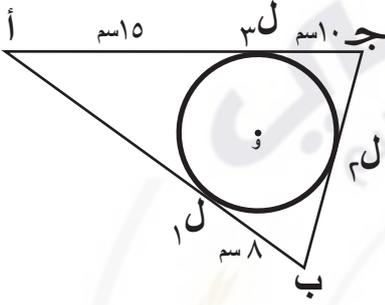
- (أ) 30° (ب) 102° (ج) 72° (د) 68°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

6

السؤال الأول :

في الشكل المقابل : أ ج ، ب ج ، أ ب مماسات للدائرة التي مركزها و .
أوجد محيط المثلث أ ب ج . (4)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

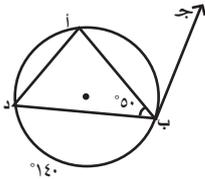
السؤال الثاني :

أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

كل زاويتين محيطيتين في دائرة تحصران القوس نفسها متطابقتان . أ ب

ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

في الشكل المقابل , إذا كان $\angle B = 140^\circ$, فإن $\angle A =$



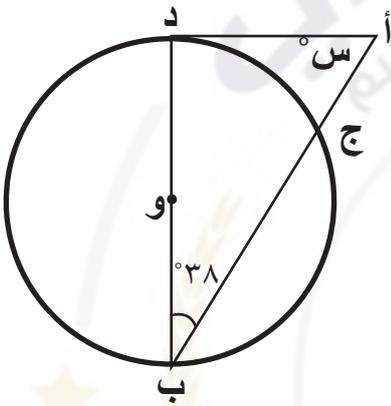
- (أ) 40° (ب) 50° (ج) 60° (د) 70°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

السؤال الأول :

6

في الشكل أدناه مماس للدائرة التي مركزها O . أوجد ما يلي مع ذكر السبب : (4)
أ- أوجد قيمة $\angle س$.
ب- $\angle ج$ (ج ب) .



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

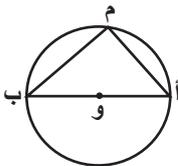
.....

السؤال الثاني :

أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)
الاورتار التي على أبعاد متساوية من مركز الدائرة تكون منتظبة.

ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

في الشكل المقابل أ ب قطر في الدائرة التي مركزها O , $\angle م$ =



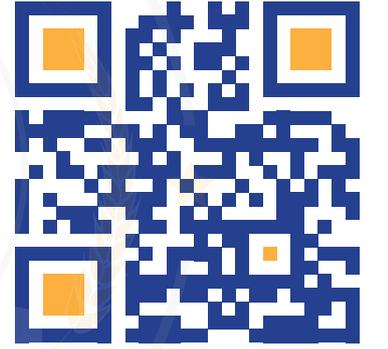
- (أ) ٤٥° (ب) ١٨٠° (ج) ٦٠° (د) ٩٠°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق



احرص على اقتناء سلسلة منصة البلاطي

- كتاب الشرح.
- كتاب الأسئلة.
- كتاب إجابة الأسئلة.
- المراجعة النهائية (الأسئلة - الإجابة).
- توقعات ليلية الامتحان (الأسئلة - الإجابة).
- كبسولة ليلية الامتحان.
- برشامة ليلية الامتحان.



الرياضيات 10

الفصل الدراسي الثاني

2025 - 2024

استمتع بتجربة التعلم
مع منصة البلاطي

