

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](#)

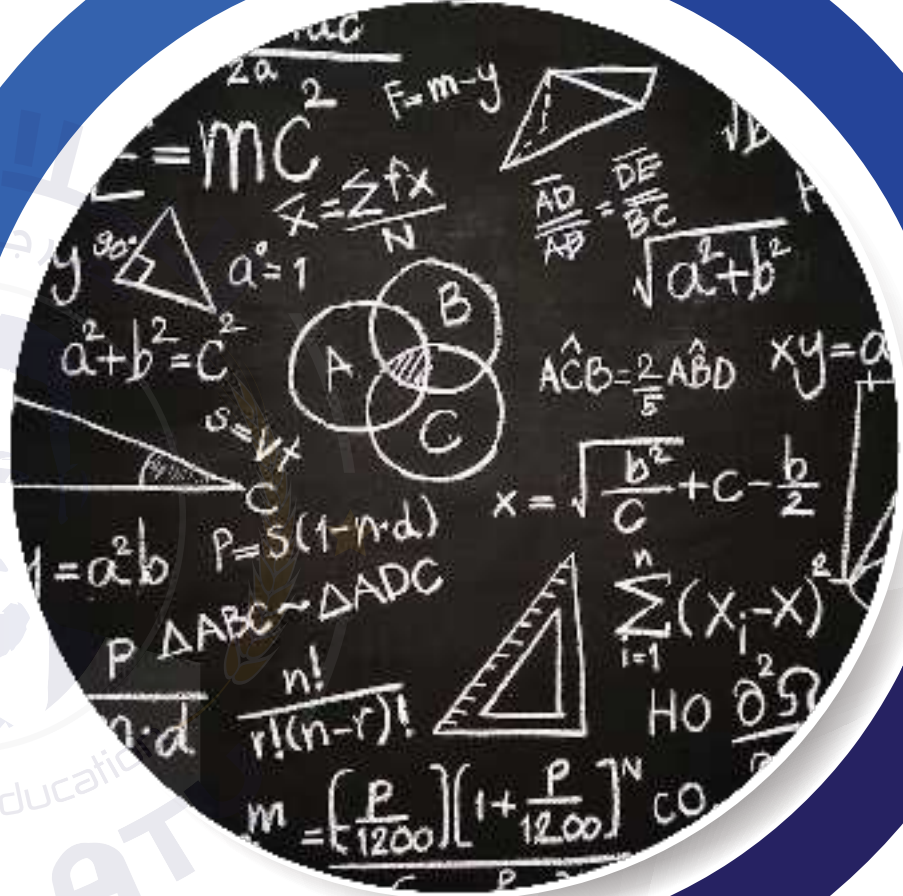
[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة رياضيات في الفصل الثاني

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

توقعات ليلة الامتحان أسئلة امتحانات تجريبية قصير (I)



الرياضيات

الفصل الدراسي الثاني

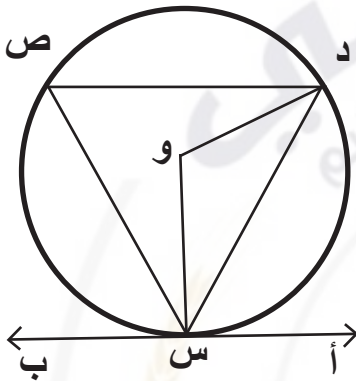
2025 - 2024

10

السؤال الأول :

6

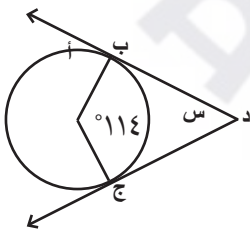
أ- في الشكل المقابل دائرة مركزها و اب مماس للدائرة عند س ،
 $\angle \hat{P} \hat{S} \hat{D} = 60^\circ$ اوجد $\angle 1$ و $\angle \hat{P} \hat{S} \hat{O}$
 $\angle 2$ و $\angle \hat{D} \hat{S} \hat{O}$ $\angle 3$ و $\angle \hat{D} \hat{V} \hat{S}$ $\angle 4$ و $\angle \hat{D} \hat{O} \hat{S}$



السؤال الثاني :

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

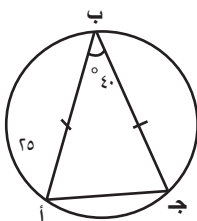
إذا كان $\vec{d_b}$, $\vec{d_j}$ مماسان للدائرة فإن $s = 66$ أ ب



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

في الشكل المقابل

قياس القوس ب ج يساوى



◦ ۱۰۰ (د) ◦ ۸۰ (ج) ◦ ۱۴۰ (ب) ◦ ۷۰ (ا)

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

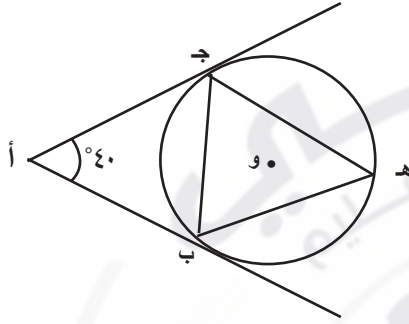
السؤال الأول :

6

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

١ = (ب) = 40° ، أج = ٦ سم اوجد ١ (ب)

٢ (ب) ٣ (ج هـ ب)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

السؤال الثاني :

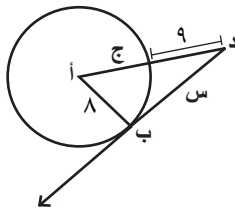
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

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 =



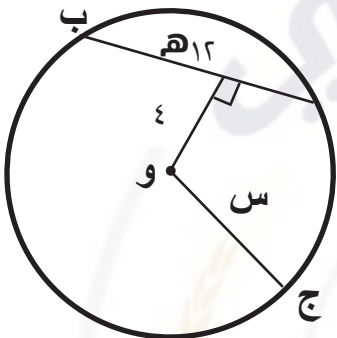
٨ (أ) ٩ (ب) ١٥ (ج) ١٧ (د)

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

السؤال الأول :

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

6



السؤال الثاني :

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

أ ب

في الشكل قيمة $s = 104$



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

في الشكل المقابل، قيمة كل من س، ص على الترتيب هما :



- ° ۷۰, ° ۱۴. (د) ° ۴۰, ° ۱۴. (ج) ° ۳۵, ° ۷. (ب) ° ۱۴, ° ۲۸. (ا)

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

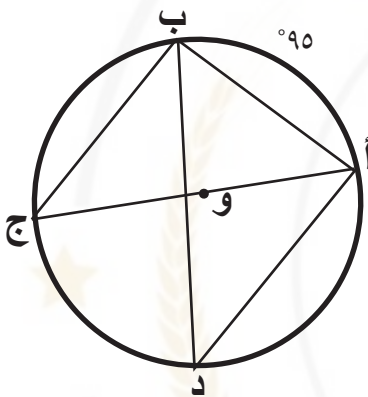
السؤال الأول :

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

أ- و (٢ ب ^ ج).

ب۔ $\psi(p, \hat{p})$.

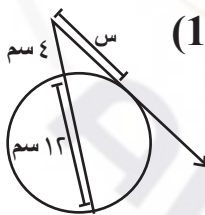
ج۔ ۛ (ب ج)۔



السؤال الثاني :

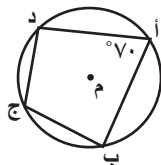
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

قيمة s في الشكل $= 8$ 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 $\angle \text{أ} = 70^\circ$,
فإن $\angle \text{ج} =$ ؟



°۱۱. (د) °۱۴. (ج) °۱۰. (ب) °۷. (ا)

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 .

.....

.....

.....

.....

.....

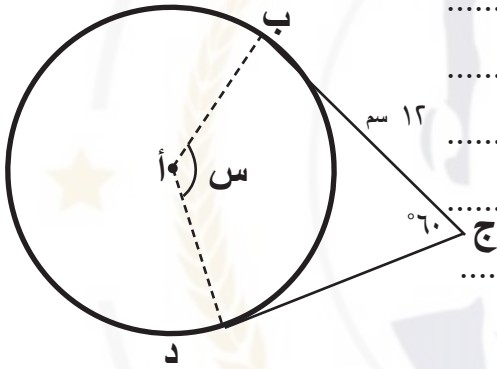
.....

.....

.....

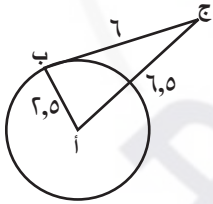
.....

.....



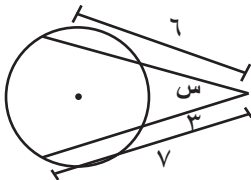
السؤال الثاني :

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



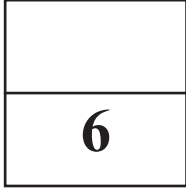
ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

في الشكل قيمة س =



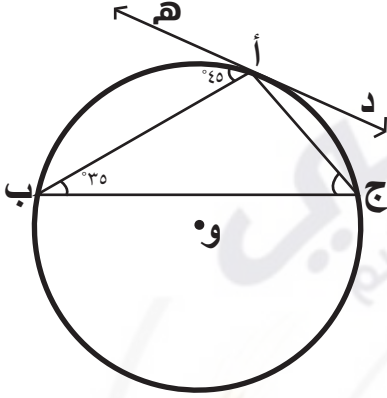
(أ) ٣.٥ سم (ب) ٥ سم (ج) ٢.٦ سم (د) ٨ سم

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق



السؤال الأول :

فى الشكل دائرة مركزها و , إذا كان $\overline{د ه}$ مماس للدائرة
أوجد ما يلى مع ذكر السبب: (4)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

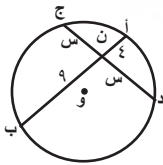
.....

السؤال الثاني :

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

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

فى الشكل قيمة س =

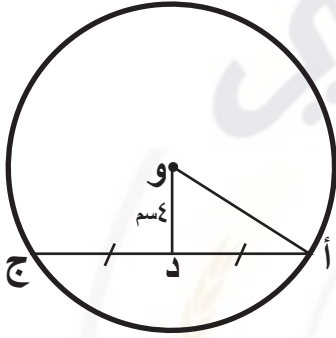
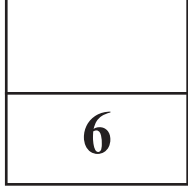


(أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٥ (د) ٧

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

السؤال الأول :

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



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

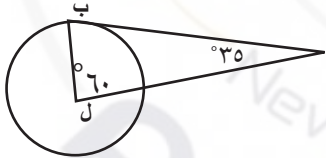
.....

.....

.....

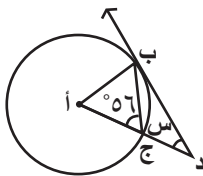
السؤال الثاني :

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



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

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



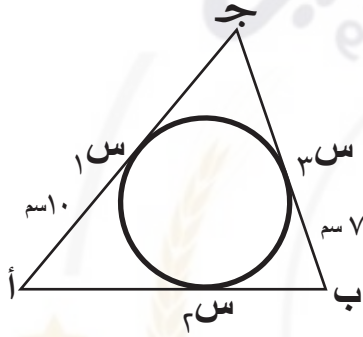
- (أ) 22° (ب) 28° (ج) 34° (د) 40°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

6

السؤال الأول :

فى الشكل المقابل : إذا كان محيط المثلث أ ب ج = ٥٠ سم
أوجد طول ب ج. (4)



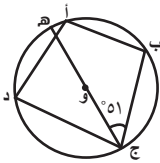
السؤال الثاني :

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

العمود المنصف لوتر فى دائرة يمر بمركز الدائرة . أ ب

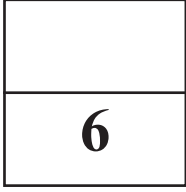
ب- لكل بند أربعة إختيارات واحد فقط منها صحيح - إختار الإجابة الصحيحة: (1)

فى الشكل المقابل , إذا كان $\angle P = 72^\circ$, $\angle Q = 51^\circ$ (ب ج هـ) فإن قياس القوس
هـ = $\angle P$



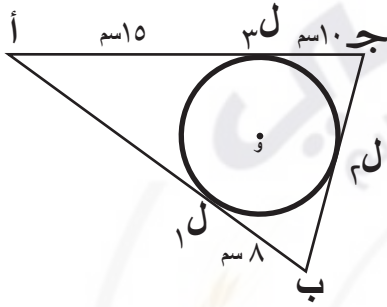
(أ) 30° (ب) 102° (ج) 72° (د) 68°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق



السؤال الأول :

في الشكل المقابل : \overleftrightarrow{AJ} , \overleftrightarrow{BJ} , \overleftrightarrow{CJ} , أ ب مماسات للدائرة التي مركزها و.
أوجد محيط المثلث أ ب ج. (4)



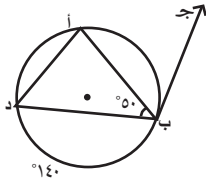
السؤال الثاني :

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 $\angle A$ (ج) =



(أ) 40° (ب) 50° (ج) 60° (د) 70°

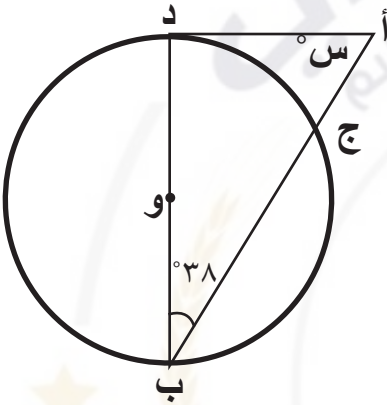
مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

السؤال الأول :

فى الشكل \overleftrightarrow{AD} مماس للدائرة التى مركزها O . أوجد ما يلى مع ذكر السبب : (4)

أ- أوجد قيمة $\angle S$.

ب- $\angle C$ (ج ب).



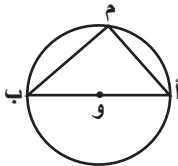
السؤال الثاني :

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

الاورتار التى على أبعاد متساوية من مركز الدائرة تكون منتظبة.

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

فى الشكل المقابل أ ب قطر فى الدائرة التى مركزها O , $\angle AOB =$



(أ) 45° (ب) 180° (ج) 60° (د) 90°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق



احرص على اقتناء سلسلة منصة البلاطي

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



الرياضيات 10

الفصل الدراسي الثاني

2025 - 2024

استمتع بتجربة التعلم
مع منصة البلاطي

