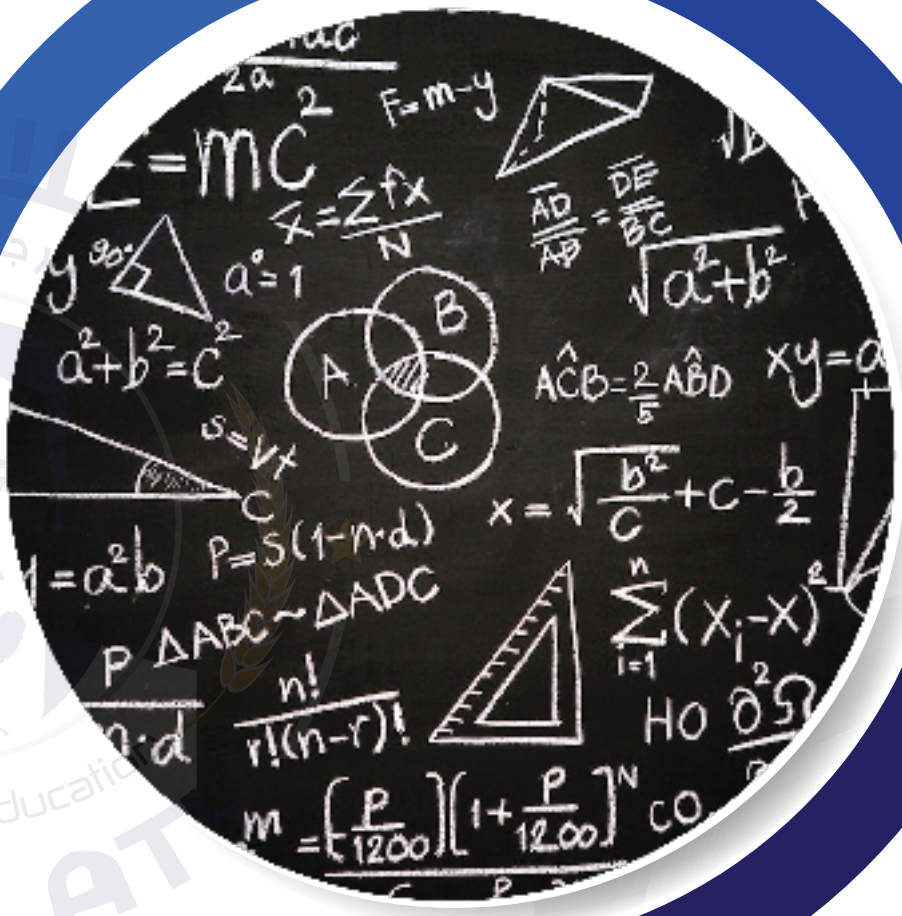
توقعات ليلة الامتحان
أسئلة امتحانات تجريبية
قصير (١)



الـريـاضـيـات

الفصل الدراسي الثاني

2025 - 2024

10

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (1)

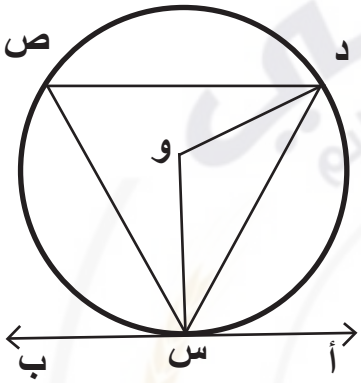
المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

أ- في الشكل المقابل دائرة مركزها واب مماس للدائرة عند س ،
ق (م ش د) = ٦٠° اوجد 1 ق (م ش و)
2 ق (د ش و) 3 ق (د ص س) 4 ق (د و س)

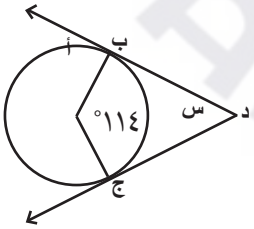


.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

السؤال الثاني :

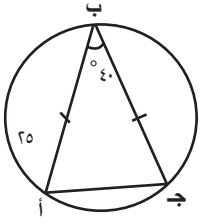
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

إذا كان $\overleftarrow{د ب}$, $\overleftarrow{د جـ}$ مماسان للدائرة فإن س = ٦٦ أ ب



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

في الشكل المقابل



قياس القوس $\overset{\frown}{ب جـ}$ يساوى

(أ) ٧٠° (ب) ١٤٠° (ج) ٨٠ ° (د) ١٠٠°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (2)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

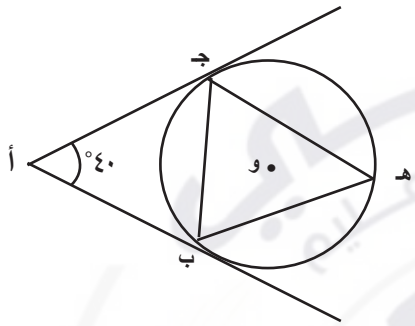
6

السؤال الأول :

أ- في الشكل المقابل دائرة مركزها و ، اب ، اجـ قطعات مماستان عند ب ، جـ على الترتيب

ق(أ) = ٤٠° ، أجـ = ٦سم اوجد 1 ق(أ ب)

2 ق (أ ب) 3 ق (جـ ب)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

السؤال الثاني :

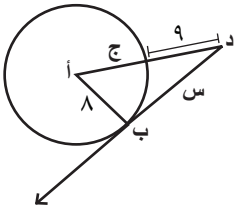
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

في الشكل قيمة س = ٢٤٦ ° أ ب



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

إذا كان(د ب) مماس للدائرة فإن س=



(أ) ٨ (ب) ٩ (ج) ١٥ (د) ١٧

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (3)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

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

.....

.....

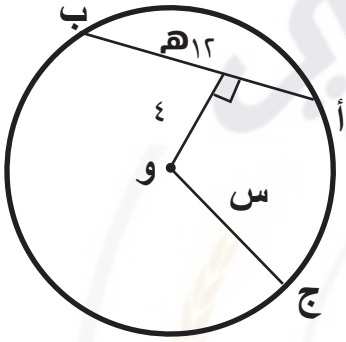
.....

.....

.....

.....

.....



السؤال الثاني :

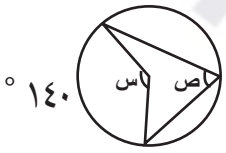
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

فى الشكل قيمة س = ١٠٤ أ ب



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

فى الشكل المقابل , قيمة كل من س , ص على الترتيب هما :



(أ) ٢٨٠°, ١٤٠° (ب) ٧٠°, ٣٥° (ج) ١٤٠°, ٤٠° (د) ١٤٠°, ٧٠°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (4)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

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

أ- ق (م ب̂ جـ).

ب- ق (م د̂ ب).

ج- ق (ب ⌒ جـ).

.....

.....

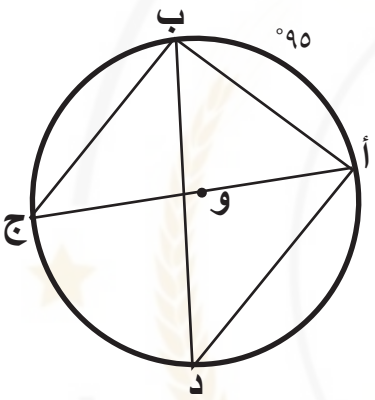
.....

.....

.....

.....

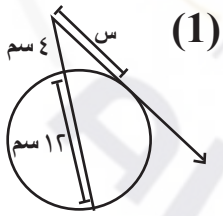
.....



السؤال الثاني :

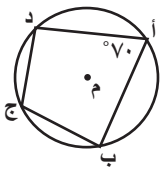
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

قيمة س فى الشكل = ٨ سم أ ب



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

فى الشكل المقابل دائرة مركزها م , النقط أ , ب , ج , د تقع على الدائرة , ق (م̂) = ٧٠° ,
فإن ق (ج̂) =



(أ) ٧٠° (ب) ١٠٠° (ج) ١٤٠° (د) ١١٠°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (5)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

السؤال الأول :

فى الشكل دائرة مركزها و , طول نصف قطرها ١٠ سم , أوجد مع ذكر السبب: (4)

6

أ- قيمة س.

ب- محيط الشكل الرباعى ﺃ ب جـ د .

.....

.....

.....

.....

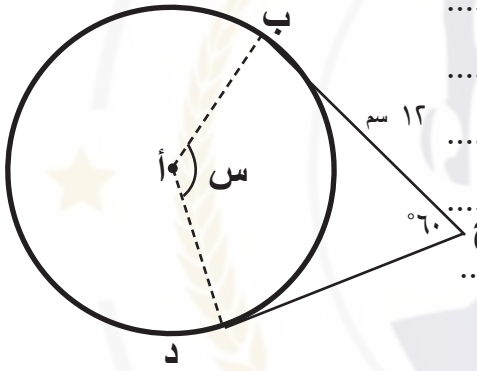
.....

.....

.....

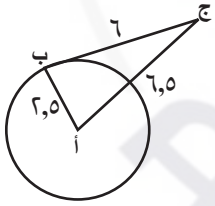
.....

.....



السؤال الثاني :

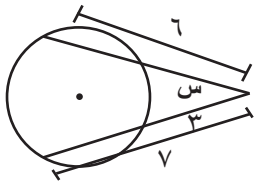
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)



فى الشكل ج ب مماس للدائرة. أ ب

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

فى الشكل قيمة س =



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

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (6)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

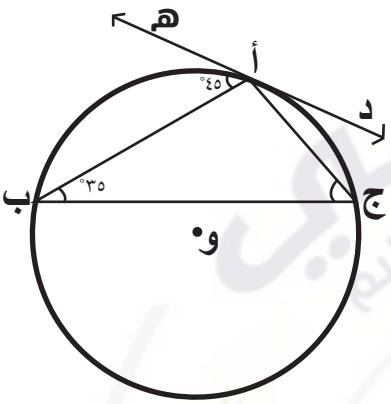
اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

فى الشكل دائرة مركزها و , إذا كان $\overline{د هـ}$ مماس للدائرة

أوجد ما يلى مع ذكر السبب: (4)



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

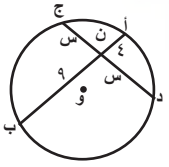
السؤال الثاني :

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

فـى الدائـرة المحاطـة بمثلـث يكـون مركـز الدائـرة هـو نقطـة تلاقـى منصفـات زوايـا المثلـث الداخليـة أ ب

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

فى الشكل قيمة س =



(أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٥ (د) ٧

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (7)

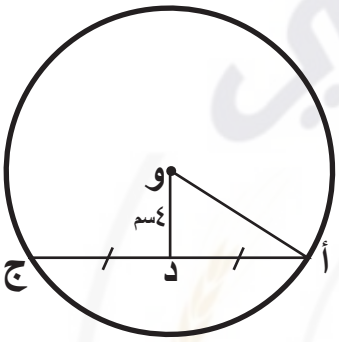
المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

السؤال الأول :

في الشكل دائرة مركزها و , نق= ٥ سم , و د = ٤ سم , د منتصف $\overline{أجـ}$. أوجد مع ذكر السبب طول $\overline{أجـ}$: (4)

6



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

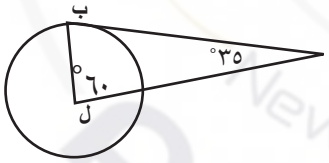
.....

.....

السؤال الثاني :

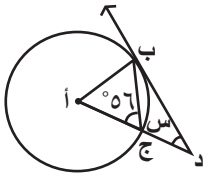
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

في الشكل المقابل $\overleftrightarrow{أب}$ يكون مماساً للدائرة أ ب عند ب



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

إذا كان $\overleftarrow{د ب}$ مماس للدائرة . فإن س =



(أ) ٢٢° (ب) ٢٨° (ج) ٣٤° (د) ٤٠°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (8)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

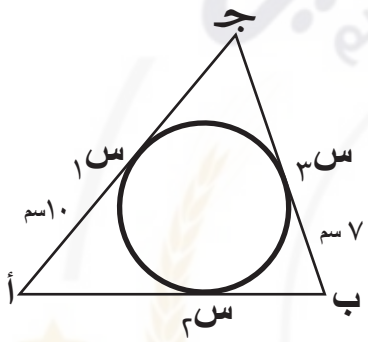
اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

فى الشكل المقابل : إذا كان محيط المثلث أ ب جـ=٥٠ سم
.أوجد طول $\overline{ب\ جـ}$. (4)

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



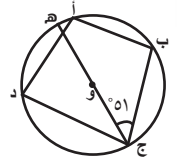
السؤال الثاني :

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 - إختر الإجابة الصحيحة: (1)

فى الشكل المقابل , إذا كان ق ($\overset{\frown}{أ\ب}$)= ٧٢°, ق (ب $\overset{\wedge}{جـ}$ هـ)= ٥١°, فإن قياس القوس $\overset{\frown}{هـ\ أ}$ =



(أ) ٣٠° **(ب) ١٠٢°** **(ج) ٧٢°** **(د) ٦٨°**

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البـلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمـــوذج (9)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

6

السؤال الأول :

فى الشكل المقابل : $\overleftrightarrow{أجـ}$, $\overleftrightarrow{ب جـ}$, $\overleftrightarrow{أ ب}$ مماسات للدائرة التى مركزها و.

أوجد محيط المثلث أ ب جـ. (4)

.....

.....

.....

.....

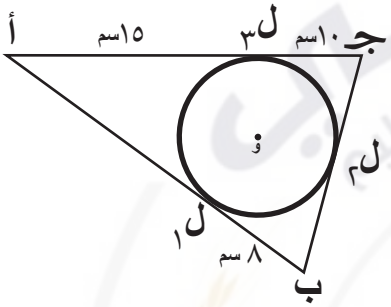
.....

.....

.....

.....

.....



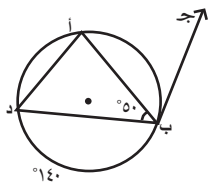
السؤال الثاني :

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

كل زاويتين محيطتين فى دائرة تحصران القوس نفسة متطابقتان . أ ب

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

فى الشكل المقابل , إذا كان ق ($\overset{\frown}{ب د}$)= ١٤٠°, فإن ق (أ $\overset{\wedge}{ب}$ جـ)=



(أ) ٤٠° (ب) ٥٠° (ج) ٦٠° (د) ٧٠°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

منصة البــلاطي التعليمية
قسم الرياضيات

الامتحان القصير (1)
الفترة الدراسية الثانية
للعام الدراسي 2025/2024م
نمــوذج (10)

المجال الدراسي : الرياضيات
زمن الامتحان : 20 دقيقة
الصف : العاشر

اسم الطالب/ ..... الشعبة /.....

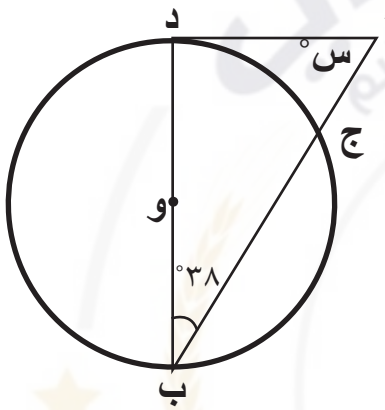
6

السؤال الأول :

فى الشكل $\overleftrightarrow{أ د}$ مماس للدائرة التى مركزها و . أوجد ما يلى مع ذكر السبب : (4)

أ-أوجد قيمة س.

ب- ق(ج ب).



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

السؤال الثاني :

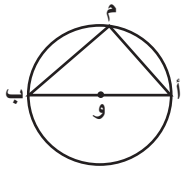
أ- ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة : (1)

الاوتار التى على أبعاد متساوية من مركز الدائرة تكون منتطابقة.

أ ب

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

فى الشكل المقابل أ ب قطر فى الدائرة التى مركزها و , ق(أ $\overset{\wedge}{م}$ ب)=

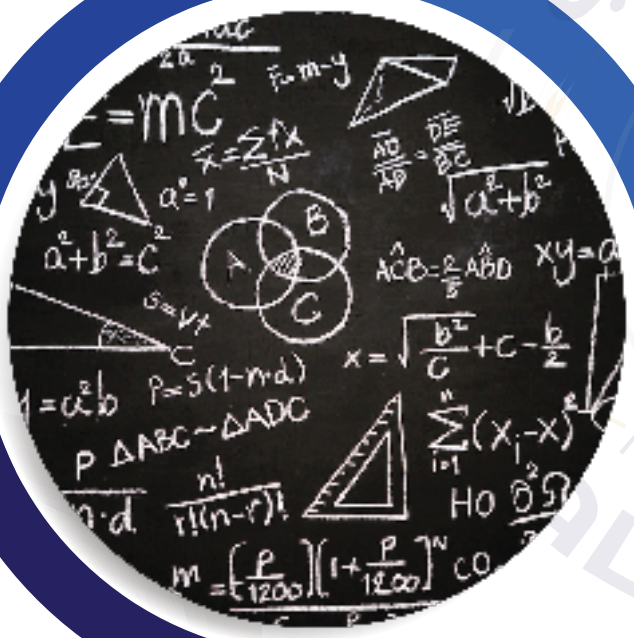


(أ) ٤٥° (ب) ١٨٠° (ج) ٦٠° (د) ٩٠°

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق

احرص على اقتناء سلسلة منصة البلاطي

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



الرياضيات 10

الفصل الدراسي الثاني

2025 - 2024

استمتع بتجربة التعلم
مع منصة البلاطي