

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



محمد نوري الفلاح

الملف إجابات الأسئلة الموضوعية مجمعة

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف العاشر ← رياضيات ← الفصل الأول

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 الأول

<a href="#">مذكرة ممتازة في مادة الرياضيات</a>	1
<a href="#">اوراق عمل للكورس الاول في مادة الرياضيات</a>	2
<a href="#">حل كراسة التطبيقات في مادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">اسئلة اخبارات واجابتها النموذجية في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">مذكرة ممتازة في مادة الرياضيات</a>	5

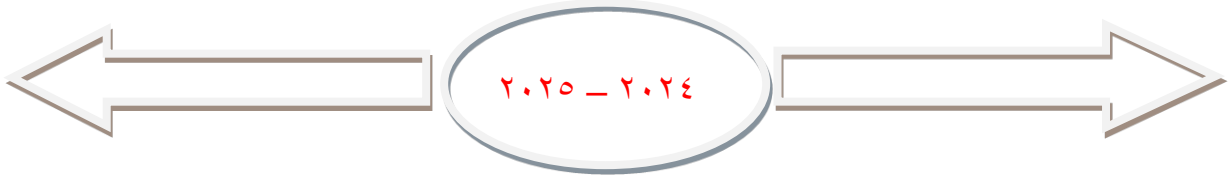


@MOH82FALAH

أ / محمد نوري الفلاح



قناة الفلاح للرياضيات



موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

## الفصل الدراسي الأول

# نماذج الامتحان التقويمي الثاني

الصف العاشر

بنود الاختبار

$$(١ - ٣) + (٧ - ٢) + (٦ - ٢) + (٥ - ٢)$$

العام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥ م

١

الامتحان التقويمي الثاني للرياضيات

الصف: ١٠ /

الفصل الدراسي الأول

(٦ درجات) اسم الطالب:

أولاً: الأسئلة الموضوعية

ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :

(ب)

(أ)

(١) إذا كانت الأعداد ٦ ، ٩ ، س ، ١٥ متناسبة فإن  $S = ١٠$

لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة :

(٢) في دائرة طول نصف قطرها ٥ سم فإن مساحة القطاع الدائري الذي طول قوسه ٦ سم هو :



(أ) ٣٠ سم<sup>٢</sup>

(ب) ١١ سم<sup>٢</sup>

(ج) ٦٠ سم<sup>٢</sup>

(د) ١٥ سم<sup>٢</sup>

almanahi.com/kw

ثانياً: الأسئلة المقالية :

حل المثلث أ ب ج القائم الزاوية في  $\hat{ج}$  حيث : ب ج = ١٥ سم ، أ ج = ١٢ سم

أولاً: الأسئلة الموضوعيةظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :

(١) الأعداد ٢، ٣، ٦، ٩ أعداد متناسبة .

لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة:(٢) قطاع دائري طول قطره ١٠ سم ومساحته ١٥ سم<sup>٢</sup> فإن طول قوسه يساوي :

(أ) ٤ سم

(ب) ٣ سم

(ج) ٦ سم

(د) ١٢ سم

ثانياً: الأسئلة المقالية :حل المثلث أ ب ج القائم الزاوية في  $\hat{ج}$  حيث : أ ج = ٢٠ سم ، ق (ب) =  $٧٥^\circ$

ثانياً: الأسئلة الموضوعية:

ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة:

- (١) مساحة القطاع الدائري الذي طول نصف قطر دائرته ١٠ سم وطول قوسه ٤ سم هي ٤٠ سم<sup>٢</sup> ( أ ) ( ب )  
لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة الصحيحة:

(٢) إذا كان  $\frac{15}{22} = \frac{س}{١٠}$  فإن قيمة س هي:

موقع  
المنهج المكتسبة  
almanar.com/kw  
١١ (٤)  
٧٥

(ج)  $\frac{٣}{٤٤}$

(ب)  $\frac{٤٤}{٣}$

(أ)  $\frac{٧٥}{١١}$

ثانياً: الأسئلة المقالية:

- من نقطة على سطح الأرض تبعد ٥٠ م عن قاعدة مئذنة، وجد أن قياس زاوية ارتفاع المئذنة ٥٢٤ .  
أوجد ارتفاع المئذنة .

الأسئلة الموضوعية :

ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :

( أ ) ( ب )

(١) إذا كانت الأعداد ٤، ٧، ٣٥ متناسبة فإن  $20 =$  س

لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة :

(٢) إذا كانت ٦، ١٢، ٤٨، س في تناسب متسلسل فإن س تساوي :

موقع  
الكويتية  
٢٤ (٤)  
almanahi.com/kw

(ج) ٣٦

(ب) ١٨

(أ) ٣٠

ثانياً : الأسئلة المقالية :

قاس بحار زاوية انخفاض سفينة من أعلى نقطة في فئار ارتفاعه ٦٠ م فوجد إنها  $40^\circ$  .  
اوجد بعد السفينة عن قاعدة الفئار .

الأسئلة الموضوعية:ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :

(ب)

(أ)

(١) إذا كان  $\frac{3}{4} = \frac{أ}{ب}$  فإن  $أ \times 3 = ب \times ٤$  .

لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة :

(٢) إذا كانت ٢٠ ، س ، ٣٢ في تناسب متسلسل فإن س تساوي :

موقع  
النتائج الوطنية  
almarabti.com/kw

$$\frac{1}{10\sqrt{8}} \pm (٤)$$

$$10\sqrt{8} \pm (ج)$$

$$10\sqrt{4} \pm (ب)$$

$$10\sqrt{2} \pm (أ)$$

ثانياً : الأسئلة المقالية :

اوجد مساحة القطاع الدائري الذي طول قوسه ١٤,٦ سم وطول قطر دائرته ١٠ سم .

الأسئلة الموضوعية :ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :

(ب)

(أ)

(١) إذا كانت ٦ ، ١٢ ، س ، ٤٨ في تناسب متسلسل فإن س تساوي ٣٦ .

لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة :

(٢) إذا كانت الأعداد ٦ ، ٩ ، س ، ١٥ متناسبة فإن قيمة س =



almanahi.com/kw

(٤) ١٠

(ج) ٢٠

(ب) ٢٥

(أ) ٣٠

ثانياً: الأسئلة المقالية :

قطاع دائري طول نصف قطره ٢٠ سم ، وزاوية رأسه ١٠٠ ° . أوجد مساحته.



الأسئلة الموضوعية :ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :

(١) قطاع دائري طول قطره ٢٠ سم ومساحته ٣٠ سم<sup>٢</sup> فإن طول قوسه يساوي ٦ سم . ( أ ) ( ب )  
لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة :

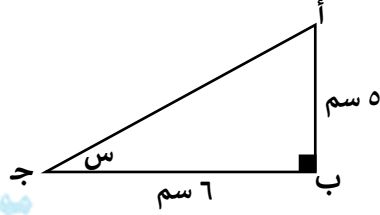
(٢) العدد الذي إذا طرح من كل من الأعداد ١٦ ، ١٠ ، ١١ ، ٧ بالترتيب نفسه صارت متناسبة هو :

( أ ) ٤ ( ب ) ٣ ( ج ) ٢ ( د ) ١ ( هـ ) ١

موقع  
المنهاج الكويتية  
almanahi.com/kw

ثانياً : الأسئلة المقالية :

احسب مساحة قطعة دائرية زاويتها المركزية ٦٠° وطول نصف قطر دائرتها ١٠ سم .

الأسئلة الموضوعية :ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :(١) في الشكل المقابل : قيمة  $s \approx 40^\circ$ 

لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة :

(٢) قطاع دائري طول قطره ١٠ سم و طول قوسه ٦ سم فإن مساحته تساوي :

- ( أ ) ٦٠ سم<sup>٢</sup>      ( ب ) ٣٠ سم<sup>٢</sup>      ( ج ) ١٥ سم<sup>٢</sup>      ( د ) ٥٠ سم<sup>٢</sup>

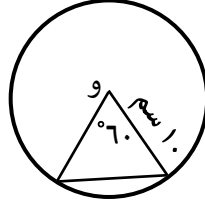
ثانياً : الأسئلة المقالية :

إذا كانت الأعداد أ ، ب ، ج متناسبة مع ٣ ، ٥ ، ١١

فأوجد القيمة العددية للمقدار :  $\frac{أ + ٣ب}{ب + ٥ج}$  .

الأسئلة الموضوعية :ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :

(١) في الشكل المقابل :

مساحة القطاع الأصغر تساوي  $\frac{\pi 50}{3}$  سم<sup>٢</sup>
 (ب)     (أ)

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة :

(٢) ظا ٤٥° =

(أ) بين صفر، ١

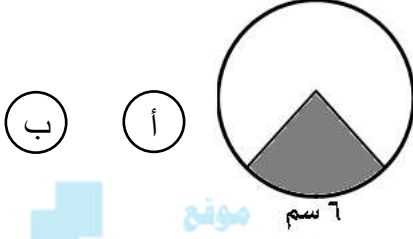
(ب) أكبر من ١

(ج) ١

(د) صفر (٤)

الأسئلة المقالية :

إذا كانت الأعداد ٢ ، س - ٢ ، ١٨ ، ٥٤ في تناسب متسلسل . فأوجد قيمة س .

الأسئلة الموضوعية :ظلل ( أ ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) اذا كانت العبارة خاطئة :

(١) في الشكل المقابل : دائرة طول نصف قطرها ٥ سم فإن مساحة

القطاع الأصغر المظلل الذي طول قوسه ٦ سم يساوي ٣٠ سم<sup>٢</sup> .لكل بند أربع اختيارات واحدة منها صحيحة اختر الإجابة صحيحة :(٢) أ ب ج مثلث قائم الزاوية في  $\hat{ب}$  فإن  $أ ج =$ 

(أ) أ ب ج ت ج

(ب) أ ب ظ ج

(ج) أ ب ق ت ج

(د) أ ب ج ج ج

الأسئلة المقالية :إذا كانت الأعداد ٤ ، س - ٢ ، ١ ،  $\frac{١}{٢}$  في تناسب متسلسل . أوجد قيمة س .