

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج اختبار تجريبي (1) لنهاية الفترة الأولى

[موقع المناهج](#) [المناهج الكويتية](#) [الصف السادس](#) [رياضيات](#) [الفصل الأول](#)

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[ال التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">الكفايات العامة والخاصة في مادة الرياضيات</a>	1
<a href="#">العامل المشترك الأكبر في مادة الرياضيات</a>	2
<a href="#">بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">درس الأسس في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">بند 2 منهج كفايات في مادة الرياضيات</a>	5

نماذج امتحانات الصف السادس  
الفصل الدراسي الأول ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ م



إعداد التوجيه الفني للرياضيات

---

منطقة العاصمة التعليمية



الزمن : ساعتان

نموذج تجاريبي (١)

وزارة التربية

امتحان الرياضيات للفترة الدراسية الأولى

الإدارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية  
عدد الأوراق : ٦

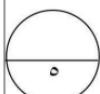
للسادس

التوجيه الفني للرياضيات للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ م

السؤال الأول : أجب عن الأسئلة التالية مبينا خطوات الحل :



١٢



٥

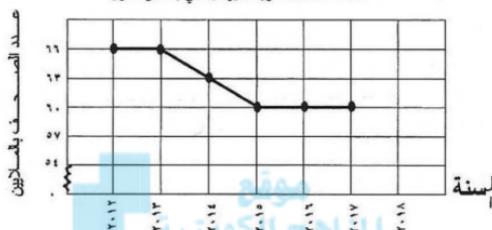
أوجد الناتج:

$$45 + 68,7 + 3,49$$

أ.

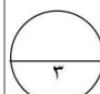
ب. استخدم التمثيل البياني بالخطوط في الشكل التالي للإجابة عن ما يلي :

المصحف الموزعة يومياً في إحدى الدول



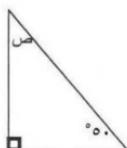
(١) كم عدد الصحف التي تم توزيعها في العام ..... ٩ ٢٠١٤

(٢) بكم يزيد عدد الصحف التي وزعت في العام ٢٠١٣ عن عدد تلك التي وزعت في العام ..... ٩ ٢٠١٥

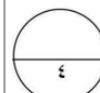


ب.

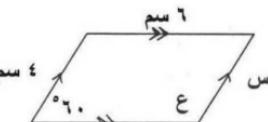
أوجد أطوال الأضلاع وقياسات الزوايا المجهولة :



$$\text{ص} = \dots\dots\dots\dots\dots$$



$$\dots\dots\dots\dots\dots$$

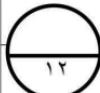


$$\text{ص} = \dots\dots\dots\dots\dots$$

$$\text{ع} = \dots\dots\dots\dots\dots$$

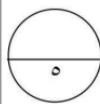
ج.

السؤال الثاني : أجب عن الأسئلة التالية مبينا خطوات الحل :



(١) حل إلى العوامل الأولية باستخدام شجرة العوامل

= ٤٨

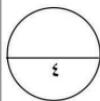


(٢) اوجد المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٦ ، ١٦

أوجد ناتج القسمة:

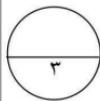


$$٠,٠٧ \div ١,٤٧$$



أوجد ناتج :-

$$٢ + ٣ \times (٥ - ١٠)$$

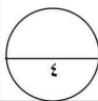


السؤال الثالث : أجب عن الأسئلة التالية مبينا خطوات الحل :



١٢

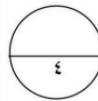
- أ. إذا كان لدى محمد ٥٩ دينار ، ذهب إلى متجر الألعاب وقد أعجبته لعبة أشترى لها ٣٧,٧٥٠ دينار ، فكم يتبقى لديه؟



٤

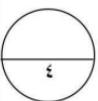
- ب. رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعديا) :

$$\frac{2}{3}, \frac{3}{5}, \frac{2}{7}, \frac{1}{5}$$



٤

→ اضرب = ٣,٩ × ١٦٥

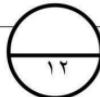


٤

السؤال الرابع : أجب عن الأسئلة التالية مبينا خطوات الحل

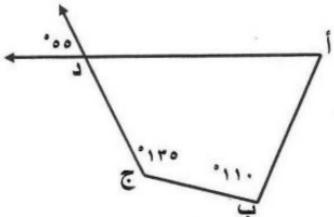
أ. اوجد ناتج القسمة

$$= 24 \div 744$$



ب.

أ ب ج د شكل رباعي أوجد :



$$\text{قياس } (\overset{\wedge}{\text{أ}} + \overset{\wedge}{\text{ج}}) = \dots \dots \dots$$

السبب : .....  
 $\overset{\wedge}{\text{ال}} \text{سبب} = \dots \dots \dots$

$$\text{قياس } (\overset{\wedge}{\text{د}} + \overset{\wedge}{\text{أ}} + \overset{\wedge}{\text{ب}}) = \dots \dots \dots$$

السبب : .....  
 $\overset{\wedge}{\text{ال}} \text{سبب} = \dots \dots \dots$



ج.

أوجد المتوسط الحسابي و المدى و المنوال للبيانات التالية:

٥ ، ٦ ، ٧ ، ٨ ، ٩ ، ٢ ، ٥

المتوسط الحسابي =

المدى =

المنوال =



السؤال الخامس :

- أولاً : في البنود (١ - ٤) عبارات ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ،  
 (ب) إذا كانت العبارة خاطئة



<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ		$9 = 2 \div 10 + 4$	١
<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ		الوسيط للقيم ٣ ، ٨ ، ٧ ، ٢ هو ٤	٢
<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ		الكسر $\frac{12}{4}$ في أبسط صورة هو $\frac{3}{1}$	٣
<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ		في الشكل المرسوم المثلث (س ص ع) حاد الزوايا .	٤

ثانياً : في البنود (٥ - ١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح - ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

			العدد ٧٥ مليونا و ٤٠ ألفا و ٢٩ بالشكل النظامي هو	٥
<input type="radio"/> ٧٥٤٢٠٢٩٠	<input checked="" type="radio"/> ٥	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ



			$= 1000 \div 6$	٦
<input type="radio"/> ٠٠٠٦	<input checked="" type="radio"/> د	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ

العدد ٧٤,٥٣٢ مقرباً لقرب جزء من مائة يساوي

<input type="radio"/> ٧٤,٥	<input checked="" type="radio"/> د	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ
----------------------------	------------------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------------------

الشكل الرباعي الذي لا يمثل متوازي أضلاع هو :

	<input type="radio"/> ب		<input checked="" type="radio"/> أ
	<input checked="" type="radio"/> د		<input type="radio"/> ج

٩

٢ في صورة كسر عشرى :  $\frac{5}{10}$

٢٥ (٤)

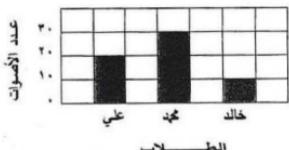
٠٥ (٣)

٠٤ (٢)

٠٢ (١)

١٠

يبين التمثيل البياني عدد الاصوات التي حصل عليها  
الطلاب في الانتخابات ، العبارة الصحيحة فيما يلي هي :



(أ) حصل علي على نصف ما حصل عليه محمد

(ب) حصل علي على ضعف ما حصل عليه خالد

(ج) حصل محمد على أكثر مما حصل عليه علي و خالد معا

(د) مجموع ما حصل عليه الطلاب الثلاثة هو ٣٠ صوتا

١١

العدد الأولي فيما يلي هو

٢٧ (٤)

٢٣ (٣)

٢١ (٢)

٣٩ (١)

١٢

في الدائرة المرسومة ع ل يمثل :

**موقع**  
**الناظم الكويت**  
**almarahj.com/kw**

(أ) نصف قطر      (ب) قطر

تمنياتنا لكم بالنجاح



الزمن : ساعتان

نموذج تجريبي (٢)

وزارة التربية

امتحان الرياضيات للفترة الدراسية الأولى

الإدارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية  
عدد الأوراق : ٦

للسابع

التوجيهي الفني للرياضيات

للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ م

السؤال الأول : أجب عن الأسئلة التالية مبينا خطوات الحل :

١٢

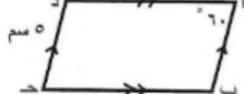
أ. أوجد الناتج :

$$= ٢٣,٠٢ + ١٨,٥ + ٠,٤٢٧$$

٤

ب. أوجد ناتج مايلي :

$$= ٢ \div ( ٧ + ٥ ) + ١٢$$



٥

ج.

انظر إلى الشكل المقابل ثم أكمل ( بدون استخدام الأدوات الهندسية ) :

الشكل المرسوم أمامك هو ..... .

$$\text{قياس } (\widehat{BHD}) =$$

السبب :

$$\text{قياس } (\widehat{ABH}) =$$

السبب :

$$\text{طول } \overline{BH} =$$

السبب :

السؤال الثاني : أجب عن الأسئلة التالية مبينا خطوات الحل :



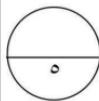
للمجموعة البيانات التالية : ٨ ، ٩ ، ٢ ، ٧ ، ٩  
أوجد كلًا مما يلي :

المدى =

الوسط =

المنوال =

المتوسط الحسابي =

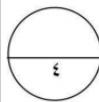


أوجد المضاعف المشترك الأصغر للعددين : ١٢ ، ١٨ ،

= ١٢

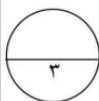
= ١٨

= م.م.أ

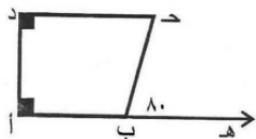
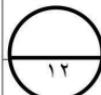


أوجد الناتج :

$$= ٢,٣ \times ٢,١٥$$



السؤال الثالث : أجب عن الأسئلة التالية مبينا خطوات الحل :



انظر إلى الشكل الذي أمامك ثم أكمل كلا مما يأتي :

$$\text{قياس } (\hat{A} \hat{B} \hat{H}) =$$

السبب :

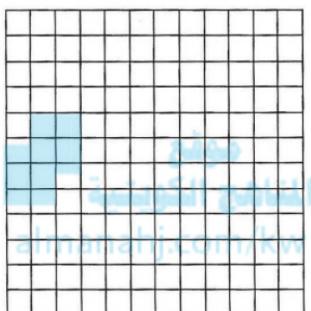
$$\text{قياس } (\hat{H}) =$$

السبب :



استخدم البيانات الواردة في الجدول التالي لصنع تمثيلا بالخطوط .

.ب.



أسعار القميص خلال أربع سنوات	
السنة	ثمن القميص بالدينار
٣	٢٠١٠
٥	٢٠١١
٦	٢٠١٢
٨	٢٠١٣

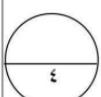


من العدد ٧٢٩ ٤٣٠ ٩٥٠ ٠٥٧ أكمل ما يلي :

١) الشكل الموجز للعدد هو :

٢) القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد :

٣) العدد مربعا لأقرب مليون :



السؤال الرابع : أجب عن الأسئلة التالية مبينا خطوات الحل

١٢

أ. ارسم المثلث  $SCH$  حيث:  $S = 4\text{ سم}$ ,  $C = 3\text{ سم}$ ,  $H = 2\text{ سم}$

٣

ب. أوجد الناتج موضحا خطوات الحل :

$$= 0,7 \div 22,96$$



ج. رتب الكسور التالية ترتيباً تنازلياً ، موضحا خطوات الحل :

$$\frac{1}{2}, \frac{5}{6}, \frac{1}{3}, \frac{3}{4}$$

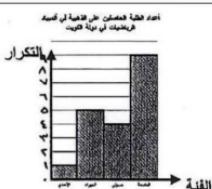
٤

السؤال الخامس :

- أولاً : في البنود (١ - ٤) عبارات ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ،  
 (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

أسلوب تمثيل البيانات في الشكل المجاور هو  
 التمثيل بالدرج التكراري

١٢



- (ب) (أ)

١

$$7 = 4 \div 2,8 \quad ٢$$

- (ب) (أ)

٣

- (ب) (أ)

متوازي الأضلاع شكل رباعي له خطٍ تنازلي فقط .

- (ب) (أ)

الكسر  $\frac{16}{24}$  في أبسط صورة هو  $\frac{4}{6}$  ٤

ثانياً : في البنود (٥ - ١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح - ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

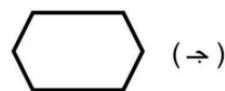
العدد الذي يقع بين العددين ٣٦ ، ٤ ، ٠ ، فيما يلي هو ٥

- (أ) ٠,٣٥      (ب) ٠,٤٣      (ج) ٠,٣٨      (د) ٠,٣

أفضل تقدير لناتج  $29 \times 29$  فيما يلي هو ٦

- (أ) ٤٠٠      (ب) ٦٠٠      (ج) ٦٣٠      (د) ٩٠٠

الشكل الذي لا يمثل مضلعاً هو ٧



العدد الأولي فيما يلي هو ٨

- (أ) ٤١      (ب) ١٥      (ج) ٣٩      (د) ٢١

٩

الكسر المركب  $\frac{17}{9}$  في صورة عدد كسري هو

- (أ)  $\frac{2}{3}$  (ب)  $\frac{1}{9}$  (ج)  $\frac{2}{3}$  (د)  $\frac{2}{9}$

١٠

$$= 1,006 \times 1,005$$

- (أ) ١,٠٠٣ (ب) ٠,٠٠٠٣ (ج) ٠,٠٠٠٣ (د) ٠,٣

١١

الزاویتان المتمامان مجموع قیاسهما يساوي

- (أ)  $90^\circ$  (ب)  $180^\circ$  (ج)  $360^\circ$  (د)  $45^\circ$

١٢

المضاعف المشترك الأصغر (م.م.) للعددين ٦ ، ٤ هو :

- (أ) ١٢ (ب) ٢٤ (ج) ٤ (د) ٦

تمنياتنا لكم بالنجاح

