

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف امتحان الفترة الأولى تجريبي (1)

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

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

[الكفايات العامة والخاصة في مادة الرياضيات](#)

1

[العامل المشترك الأكبر في مادة الرياضيات](#)

2

[بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات](#)

3

[درس الأس في مادة الرياضيات](#)

4

[بند 2.6 منهج كفايات في مادة الرياضيات](#)

5



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجهراء التعليمية  
التوجيه الفني للرياضياتامتحان الفترة الأولى تجريبي (١)  
رياضيات الصف السادس  
العام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥ مالزمن : ساعتان  
عدد الأوراق: ٦ أوراقالسؤال الأول

١٢

٢) أوجد المدى والوسيط والمنوال من مجموعة البيانات التالية:

٣، ٤، ٥، ٤، ٣، ٤، ٥

\* الترتيب:

\* المدى:

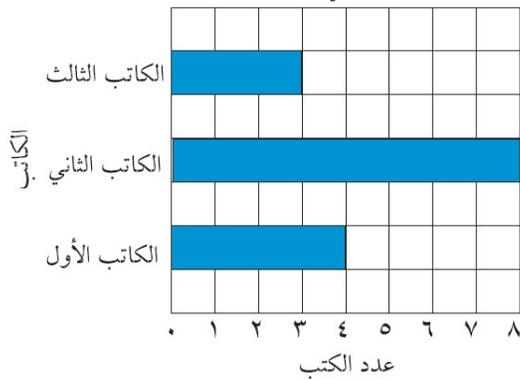
\* الوسيط:

\* المنوال:

٤

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahi.com/kw

الكتب التي أصدرت



٣) أكمل ما يلي:

\* أي كاتب أصدر أكبر عدد من الكتب؟

.....

\* أي كاتب أصدر أصغر عدد من الكتب؟

.....

\* من العدد ٢٥٩٣ ما هي القيمة المكانية للرقم ٢؟

.....

\* قرب العدد ٢٥٩٣ لأقرب مئة؟

.....

٤

٤) عملت جماعة على رصف طريق، فرصفت في اليوم الأول ٣، ١٢٧ م<sup>٢</sup>، وفي اليوم الثاني رصفت٤٧، ٣٧٢ م<sup>٢</sup>، فكم رصفوا في اليومين؟

٤

السؤال الثاني :

Ⓜ أوجد ناتج

$$٧٦ - ٢١,٥$$

$$\frac{\quad}{١٢}$$

$$\frac{\quad}{٤}$$

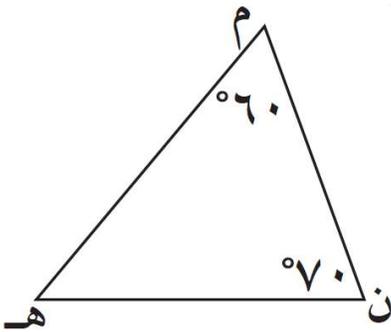
موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

Ⓝ أوجد ناتج

$$٠,٠٣٨ \times ٠,٦٢$$

$$\frac{\quad}{٤}$$

ⓓ في الشكل المقابل أوجد:



\* ق (هـ) = .....

\* السبب: .....

\* نوع المثلث بالنسبة لزاوياه: .....

$$\frac{\quad}{٤}$$

**السؤال الثالث :**

٨ أوجد ناتج ما يلي:

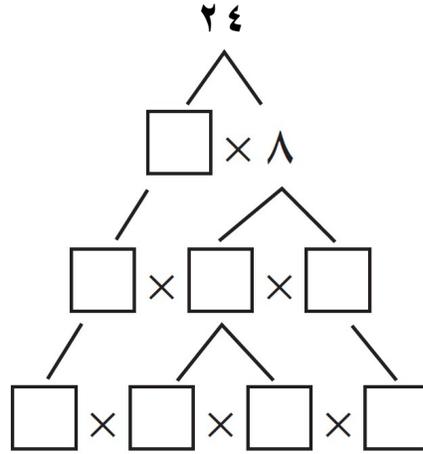
$$7 - (6 \times 4) + 3$$

$$\frac{\quad}{12}$$

$$\frac{\quad}{3}$$

٩ أكمل شجرة عوامل العدد ٢٤، ثم اكتب العدد بشكل ناتج ضرب عوامله الأولية

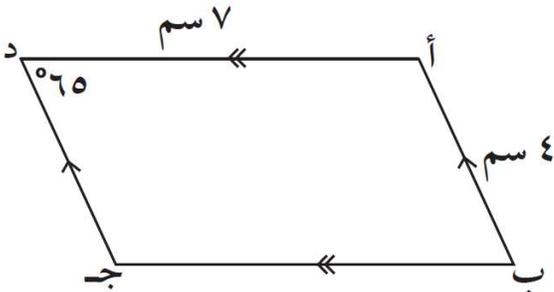
موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw



العدد بشكل ناتج ضرب عوامله الأولية = .....

$$\frac{\quad}{5}$$

١٠ انظر إلى الشكل التالي ثم أكمل:



\* د ج = .....

\* ق (ب) = (أ) .....

\* ق (ج) = (أ) .....

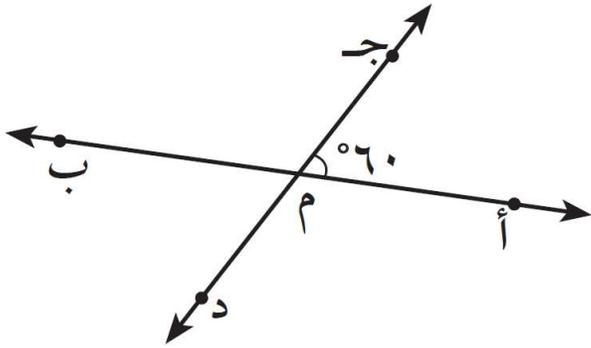
\* الشكل يمثل: .....

$$\frac{\quad}{4}$$

## السؤال الرابع :

١٢

٢) في الشكل المقابل ، المستقيمان أ ب ، ج د متقاطعان في النقطة م أوجد:



\* قياس (ج م ب) = .....

\* السبب: .....

\* قياس (ب م د) = .....

\* السبب: .....

٤

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

٣) أوجد ناتج ما يلي:

\*  $1,33 \div 0,07 =$

٣

٤) أكمل ما يلي:

\* الكسر  $\frac{1}{4}$  في الصورة العشرية =

٢

\* العدد الكسري  $\frac{1}{3}$  في صورة كسر مركب =

٥) رتب الكسور التالية تنازلياً

$\frac{1}{2}$  ،  $\frac{4}{5}$  ،  $\frac{2}{3}$

٣

**السؤال الخامس: أولاً** في البنود ( ١ - ٤ ) توجد عبارات ، ظلل في ورقة الإجابة:

Ⓜ إذا كانت العبارة صحيحة ، ⓑ إذا كانت العبارة غير صحيحة: (١×٤)

١	الأعداد التالية مرتبة تنازلياً: ٠,٠٤٩ ، ٠,٤٠٩ ، ٠,٤٩
٢	$(٥ + ٢) \times (٣ + ٢) = (٥ + ٣) \times ٢$
٣	إذا كان $٢,٠٦ \div ٠,٠٠٢٠٦ = ن$ فإن $١٠٠٠ = ن$
٤	الكسر $\frac{٧}{١٥}$ هو كسر ليس في أبسط صورة
<b>ثانياً:</b> في البنود ( ٥ - ١٢ ) لكل بند يوجد أربع اختيارات، واحدة فقط منها صحيحة، ظلل في ورقة الإجابة الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح : (١×٨)	
٥	إذا كانت الفئة من ١٠ إلى أقل من ١٤ فإن طول الفئة يساوي Ⓜ ٣      ⓑ ٥      ⓓ ٤      ⓔ ١٠
٦	إذا كان مجموع خمس قيم هو ٦٥ ، فإن متوسطها الحسابي هو Ⓜ ٥      ⓑ ١٠      ⓓ ١٣      ⓔ ١٥
٧	أحد الأعداد الذي يقع بين العددين ٠,٣٦ ، ٠,٥ هو Ⓜ ٠,٣٥      ⓑ ٠,٣٩      ⓓ ٠,٥٣      ⓔ ٣,٩

أفضل تقدير لناتج  $29 \times 29$  هو

٨

٦٠ (د)

٦٠٠ (ح)

٩٠٠ (ب)

٤٠٠ (م)

الشكل الذي له خط تناظر فقط هو

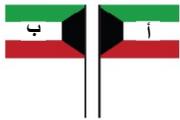
٩

(د) مربع

(ب) متوازي أضلاع

(ح) مستطيل

(م) مثلث متطابق الأضلاع



التحويل الهندسي الذي أجرى للشكل (أ) لتحصل على الشكل (ب) هو:

١٠

(د) انعكاس

(ح) انعكاس ثم إزاحة

(ب) إزاحة

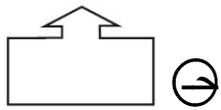
(م) تدوير

الشكل الذي لا يمثل مضلعاً هو:

١١



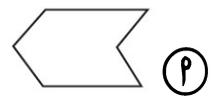
(د)



(ح)



(ب)



(م)

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

١٢

٦ (د)

٤ (ح)

٢٤ (ب)

١٢ (م)

اجابة السؤال الخامس :

ثانياً:

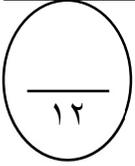
أولاً:

٥	(م)	(ب)	(ح)	(د)
٦	(م)	(ب)	(ح)	(د)
٧	(م)	(ب)	(ح)	(د)
٨	(م)	(ب)	(ح)	(د)
٩	(م)	(ب)	(ح)	(د)
١٠	(م)	(ب)	(ح)	(د)
١١	(م)	(ب)	(ح)	(د)
١٢	(م)	(ب)	(ح)	(د)

١	(م)	(ب)
٢	(م)	(ب)
٣	(م)	(ب)
٤	(م)	(ب)

١٢

(اطيب الامنيات بالنجاح التوفيق)

السؤال الأول

٢) أوجد المدى والوسيط والمنوال من مجموعة البيانات التالية:

٣، ٤، ٥، ٤، ٣، ٤، ٥

\* الترتيب: ٣، ٣، ٤، ٤، ٤، ٤، ٥، ٥

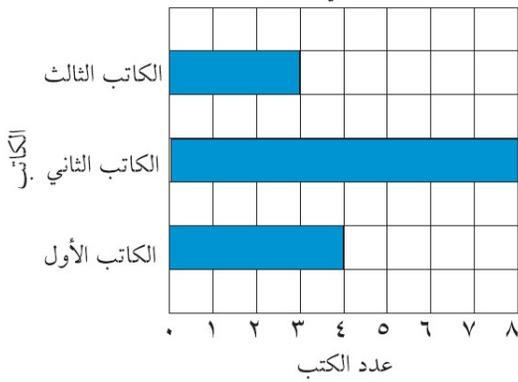
\* المدى: أكبر قيمة - أصغر قيمة = ٥ - ٣ = ٢

\* الوسيط: ٤

\* المنوال: ٤



الكتب التي أصدرت



ب) أكمل ما يلي:

\* أي كاتب أصدر أكبر عدد من الكتب؟

الكاتب الثاني

\* أي كاتب أصدر أصغر عدد من الكتب؟

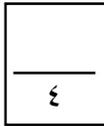
الكاتب الثالث

\* من العدد ٢٥٩٣ ما هي القيمة المكانية للرقم ٢؟

٢٠٠٠

\* قرب العدد ٢٥٩٣ لأقرب مئة؟

٢٦٠٠

ح) عملت جماعة على رصف طريق، فرصفت في اليوم الأول ١٢٧,٣ م<sup>٢</sup>، وفي اليوم الثاني رصفت٣٧٢,٤٧ م<sup>٢</sup>، فكم رصفوا في اليومين؟

١٢٧,٣٠

٣٧٢,٤٧ +

٤٩٩,٧٧ =

رصفوا في اليومين = ١٢٧,٣ + ٣٧٢,٤٧

= ٤٩٩,٧٧ م<sup>٢</sup>

## السؤال الثاني :

٢) أوجد ناتج

$$= 21,5 - 76$$

$$\begin{array}{r} 76,0 \\ - 21,5 \\ \hline 54,5 \end{array}$$

$$\frac{\quad}{12}$$

$$\frac{\quad}{4}$$

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

٣) أوجد ناتج

$$0,02356 = 0,038 \times 0,62$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 62 \\ 38 \times \\ \hline 11 \\ 496 \\ 1860 + \\ \hline 2356 \end{array}$$

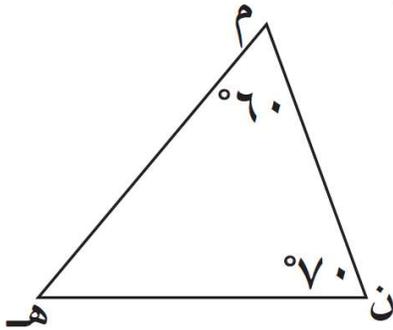
$$\frac{\quad}{4}$$

٤) في الشكل المقابل أوجد:

$$* \text{ ق } (\hat{هـ}) = 130 - 180 = (70 + 60) - 180 = 50$$

\* السبب: مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة = 180°

\* نوع المثلث بالنسبة لزاوياه: مثلث حاد الزوايا



$$\frac{\quad}{4}$$

### السؤال الثالث :

٨ أوجد ناتج ما يلي:

$$7 - (6 \times 4) + 3$$

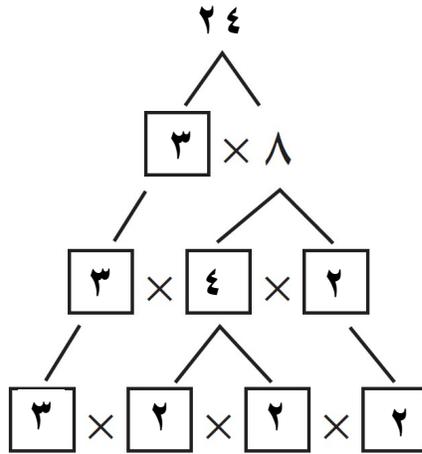
$$7 - 24 + 3 =$$

$$7 - 27 =$$

$$7 =$$

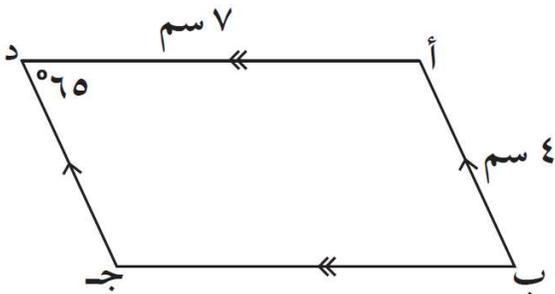
٩ أكمل شجرة عوامل العدد ٢٤، ثم اكتب العدد بشكل ناتج ضرب عوامله الأولية

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw



العدد بشكل ناتج ضرب عوامله الأولية =  $3 \times 2 \times 2 \times 2 = 3 \times 2^3$

١٠ انظر إلى الشكل التالي ثم أكمل:



\* د ج = ٤ سم

\* ق (ب) = ٦٥°

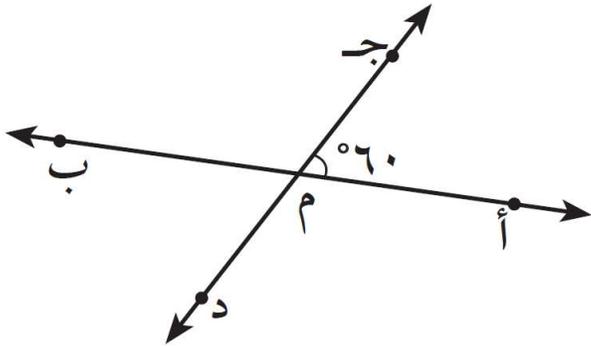
\* ق (ج) = ١٨٠ - ٦٥ = ١١٥°

\* الشكل يمثل: متوازي أضلاع

## السؤال الرابع :

١٢

٢) في الشكل المقابل ، المستقيمان أ ب ، ج د متقاطعان في النقطة م أوجد:



\* قياس (ج م ب) =  $180 - 60 = 120$

\* السبب: التجاور على خط مستقيم واحد

\* قياس (ب م د) =  $60$

\* السبب: التقابل بالرأس مع (أ م ج)

٤

موقع  
المنهج الكهنية  
almanahj.com/kw

٣) أوجد ناتج ما يلي:

$$\begin{array}{r} 0.19 \\ 7 \overline{) 133} \\ \underline{7} \phantom{0} \\ 63 \\ \underline{63} \\ 00 \end{array}$$

\*  $1,33 \div 0,07 =$

$100 \times \quad 100 \times$

$19 = 7 \div 133$

٣

٤) أكمل ما يلي:

\* الكسر  $\frac{1}{4}$  في الصورة العشرية =  $\frac{25}{100} = 0,25$

٢

\* العدد الكسري  $\frac{1}{3}$  في صورة كسر مركب =  $\frac{13}{3}$

٥) رتب الكسور التالية تنازلياً

$\frac{2}{3}$  ،  $\frac{4}{5}$  ،  $\frac{1}{2}$

٢  $\frac{20}{30} = \frac{2}{3}$

١  $\frac{24}{30} = \frac{4}{5}$

٣  $\frac{15}{30} = \frac{1}{2}$

الترتيب التنازلي هو  $\frac{4}{5}$  ،  $\frac{2}{3}$  ،  $\frac{1}{2}$

٣

**السؤال الخامس: أولاً** في البنود ( ١ - ٤ ) توجد عبارات ، ظلل في ورقة الإجابة:

Ⓜ إذا كانت العبارة صحيحة ، ⓑ إذا كانت العبارة غير صحيحة: (١×٤)

١	الأعداد التالية مرتبة تنازلياً: ٠,٠٤٩ ، ٠,٤٠٩ ، ٠,٤٩		
٢	$(٥ + ٢) \times (٣ + ٢) = (٥ + ٣) \times ٢$		
٣	إذا كان $٢,٠٦ \div ن = ٠,٠٠٢٠٦ = ن$ فإن $١٠٠٠ = ن$		
٤	الكسر $\frac{٧}{١٥}$ هو كسر ليس في أبسط صورة		
<b>ثانياً:</b> في البنود ( ٥ - ١٢ ) لكل بند يوجد أربع اختيارات، واحدة فقط منها صحيحة، ظلل في ورقة الإجابة الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح : (١×٨)			
٥	إذا كانت الفئة من ١٠ إلى أقل من ١٤ فإن طول الفئة يساوي		
Ⓜ ٣	ⓑ ٥	ⓐ ٤	ⓓ ١٠
٦	إذا كان مجموع خمس قيم هو ٦٥ ، فإن متوسطها الحسابي هو		
Ⓜ ٥	ⓑ ١٠	ⓐ ١٣	ⓓ ١٥
٧	أحد الأعداد الذي يقع بين العددين ٠,٣٦ ، ٠,٥ هو		
Ⓜ ٠,٣٥	ⓑ ٠,٣٩	ⓐ ٠,٥٣	ⓓ ٣,٩

أفضل تقدير لناتج  $29 \times 29$  هو

٨

٦٠ (د)

٦٠٠ (ح)

٩٠٠ (ب)

٤٠٠ (م)

الشكل الذي له خط تناظر فقط هو

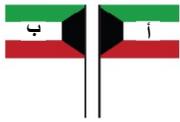
٩

(د) مربع

(ب) متوازي أضلاع

(ح) مستطيل

(م) مثلث متطابق الأضلاع



التحويل الهندسي الذي أجرى للشكل (أ) لتحصل على الشكل (ب) هو:

١٠

(د) انعكاس

(ح) انعكاس ثم إزاحة

(ب) إزاحة

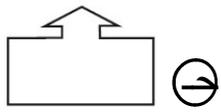
(م) تدوير

الشكل الذي لا يمثل مضلعاً هو:

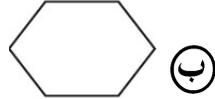
١١



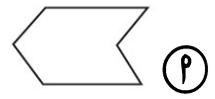
(د)



(ح)



(ب)



(م)

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

١٢

٦ (د)

٤ (ح)

٢٤ (ب)

١٢ (م)

اجابة السؤال الخامس :

ثانياً:

أولاً:

٥	(م)	(ب)	(ح)	(د)
٦	(م)	(ب)	(ح)	(د)
٧	(م)	(ب)	(ح)	(د)
٨	(م)	(ب)	(ح)	(د)
٩	(م)	(ب)	(ح)	(د)
١٠	(م)	(ب)	(ح)	(د)
١١	(م)	(ب)	(ح)	(د)
١٢	(م)	(ب)	(ح)	(د)

١	(م)	(ب)
٢	(م)	(ب)
٣	(م)	(ب)
٤	(م)	(ب)

١٢

(اطيب الامنيات بالنجاح التوفيق)