

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



ملفات الكويت
التعليمية

[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com/)

* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/6>

* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة رياضيات ولجميع الفصول، اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/6math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/6math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف السادس اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade6>

* لتحميل جميع ملفات المدرس مدرسة قيس بن أبي العاص المتوسطة بنين اضغط هنا

bot_kwlinks/me.t//:https للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف السادس على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام



وزارة التربية
منطقة حولي التعليمية
مدرسة قيس بن أبي العاص المتوسطة بنين
قسم الرياضيات



٢٠١٩ / ٢٠٢٠ م

مراجعة رياضيات

الفصل الدراسي الأول

الصف السادس

مراجعة عامة للفترة الدراسية الأولى (الصف السادس)

السؤال الأول

(أ) أوجد المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال والمدى للبيانات التالية

٣ ، ٤ ، ٦ ، ٥ ، ٢ ، ٧ ، ٩ ، ١٢

..... = المدى

..... : المنوال

..... : الوسيط

..... = المتوسط الحسابي

.....

(ب) أوجد المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال والمدى للبيانات التالية

٥ ، ٤ ، ٧ ، ١١ ، ٤

..... = المدى

..... : المنوال

..... : الوسيط

..... = المتوسط الحسابي

السؤال الثاني

١٥	المحل الأول
٧	المحل الثاني
١٢	المحل الثالث
٨	المحل الرابع
١٣	المحل الخامس

(أ) استخدم البيانات في الجدول المجاور ثم أوجد

..... المنوال :

..... = المتوسط الحسابي

(ب) (إذا كانت أسعار ادراجه هوائية بالدينار : ، ١٣ ، ١٣ ، ٩ ، ٢ ، ٩) أوجد ما يلي

ترتيب البيانات :

..... المنوال = ..

..... الوسيط :

..... = **المتوسط الحسابي**

(ب) أوجد لمجموعة البيانات التالية ٥ ، ٣ ، ١٢ ، ٧ ، ٣

ترتيب البيانات :

..... = المدى

..... = المنوال

الوسیط :

..... = المتوسط الحسابي

السؤال الثالث

(أ) استخدم البيانات الواردة في الجدول أدناه لتصنع تمثيلاً بيانيًا بالأعمدة المزدوجة

		اليوم
٦٠٠	٣٠٠	الخميس
٤٥٠	٥٠٠	الجمعة
٢٠٠	١٥٠	السبت

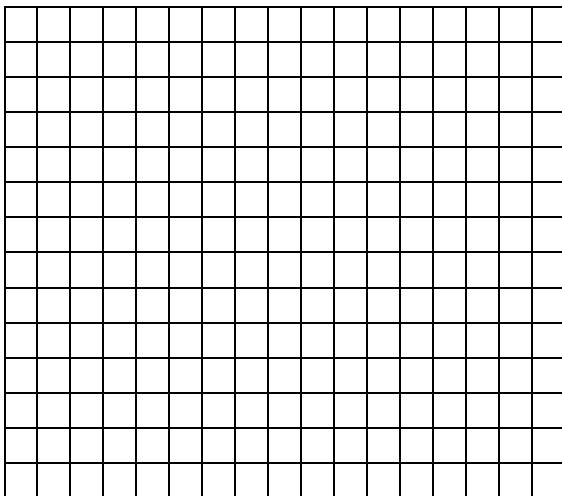
(ب) أكمل جدول التكرار التالي واصنع مدرجا تكراريا

الفترة	علامات العد	النكرار
٥ إلى أصغر من ١٠	///
١٠ إلى أصغر من ١٥	//	٢
١٥ إلى أصغر من ٢٠	٥
٢٠ إلى أصغر من ٢٥	////
٢٥ إلى أصغر من ٣٠	٧

السؤال الرابع

(أ) استخدم البيانات في الجدول أدناه ثم اصنع تمثيلاً بيانيًا بالخطوط

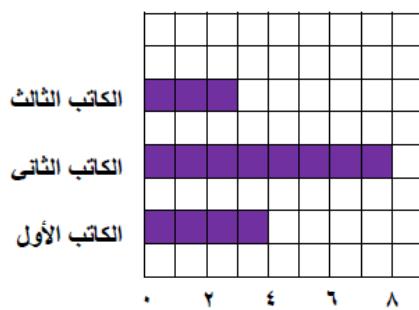
	اليوم
٦٠٠	الخميس
٥٠٠	الجمعة
٧٠٠	السبت
٣٠٠	الأحد



(ب) استخدم التمثيل البياني بالأعمدة . أوجد ما يلي

$$= \text{المدى}$$

$$\text{مجموع ما تم إصداره من جميع الكتب} =$$



السؤال الخامس

(أ) استخدم البيانات في الجدول أدناه لتصنع تمثيلا بالأعمدة المزدوجة

الصف	قبل الظهر	بعد الظهر	عدد الطلاب الذين يقرأون القرآن
سادس ١	١٠	٥	
سادس ٢	٨	٦	

A large grid of 10 columns and 10 rows of squares, used for drawing or writing practice.

..... في أي فصل كان الفارق بين الذين يقرأون قبل الظهر وبعد الظهر أكبر

(ب) استخدم جدول التكرار أدناه لتصنع مدرجا تكراريا

أعمار زوار السيرك	
الفئة	النكرار
٠ إلى أصغر من ٣	٢
٣ إلى أصغر من ٦	٦
٦ إلى أصغر من ٩	٥

السؤال السادس

(أ) استخدم البيانات الواردة في الجدول لتصنع تمثيلا بيانيا بالخطوط

السنّة	التكرار
٢٠١٢	١٢
٢٠١٣	١٠
٢٠١٤	٨
٢٠١٥	٥

(ب) من العدد ١٦٥٤٠٠٣ أكمل

الشكل، الموجز للعدد هو

.....**القيمة المكانية للرقم ٥ هي**

العدد مقرياً لأقرب لأقرب أحد الملايين هو

الاسم المطول للعدد =

.....

¹ See, for example, the discussion of the relationship between the U.S. and European approaches to the same problem in the following section.

Digitized by srujanika@gmail.com

١٣٩ - العدد ٩ - أكتوبر

الاسم اللفظي - المعنى المقصود

الله وَقَدْ أَنْتَ بِهِ مُهْمَّةٌ وَلَكَ حِلْمٌ

卷之三

السؤال السابع

(ج) من العدد ٩,١٣٥ اكتب

الاسم اللفظي الموجز للعدد

العدد مقاربا لأقرب جزء من مئة يساوي

العدد مقاربا لأقرب جزء من عشرة

(ب) أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

العدد العشري ٣٦ صحيح و ٤ أجزاء من ألف بالشكل النظامي

العدد ٦٣,٢٥٨٧ لأقرب جزء من ألف يساوي

القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد ٩٨ ٥٤٣ ٧٦٢ هي

الاسم المطول للعدد ٣٠٧ ٠٠٠٣٠٧ هو

(ج) من العدد ٧ ٣٩٢ ٥٤٠ ٠٠١ أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

العدد مقاربا لأقرب مئة ألف يساوي

العدد مقاربا لأقرب مليون يساوي

القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد هي

الاسم المطول للعدد =

السؤال الثامن

(أ) من العدد ٣٨,٤٧١٢ أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

..... القيمة المكانية للرقم ٤ في العدد هي

..... العدد مقارباً لأقرب جزء من مئة يساوي

..... الاسم المطول للعدد =

(ب) أوجد ناتج جمع ما يلي :

$$١٧,٠٣ + ٤,٢٢٨$$

(ج) الجدول التالي يوضح إنتاج النفط لبعض دول الخليج العربي بالمليون برميل يومياً لعام ٢٠٠٦

أوجد مجموع إنتاج الدول الثلاث من النفط

إنتاج النفط بالمليون برميل	
إنتاج النفط	الدولة
٩,٢	السعودية
٢,٦٤	الكويت
٠,١٨١	البحرين

السؤال التاسع

(أ) أوجد ناتج جمع : ٨٤٧٢ + ٧١٠٣٥

(ب) أوجد ناتج جمع : $٤١,٠٣ + ٦٥,٤١٢$

(ج) أوجد ناتج : $125 - 123,12$

(د) مع فاطمة ٤٥ ديناراً صرف منها ١٩,٨٥ ديناراً فكم ديناراً بقي معها؟

(٥) استخدم الجدول : بكم تزيد مساحة الوطن العربي عن مساحة الصين ؟

المساحة بالمليون كيلو متر مربع	المكان
المساحة	المكان
١٤,٢١	الوطن العربي
١٠	أوروبا
٩,٦	الصين

السؤال العاشر

(أ) أوجد ناتج : $3,4527 - 1,79$

.....

(ب) أوجد ناتج : $6,5 - 9,3$

.....

(ج) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : 57×604

.....

(د) أوجد ناتج : $1,3 \times 2,8$

.....

(هـ) أوجد ناتج : $4,5 \times 2,63$

.....

السؤال الحادي عشر

(أ) أوجد ناتج : $٤,٧٨ \times ٢,٣$

.....

(ب) أوجد ناتج : $٣,٢ \times ٠,٢٦١$

.....

(ج) إذا كان سعر متر من القماش هو ١٠,٥ دينار فكم يكون سعر ٧,٥ متر من نفس القماش ؟

.....

(د) إذا دفعت ٤,٣٢ دينار ثمنا لكتلوجرام من اللحم . فكم تدفع ثمن ٦ كيلوجرامات من اللحم ؟

.....

(هـ) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $٠,٨ : ٤٦,٠٨$

السؤال الثاني عشر

(أ) إذا كان سعر متر من القماش هو ١٠,٥ دينار فكم يكون سعر ٧,٥ متر من نفس القماش ؟

.....

(ب) إذا دفعت ٣,٣٤ دينار ثمنا لكتلوجرام من اللحم . فكم تدفع ثمن ٦ كيلوجرامات من اللحم ؟

.....

(ج) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $86,08 \div 0,8$

.....

(د) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $1,26 \div 0,6$

السؤال الثالث عشر :

(أ) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $26 \div 1152$

.....
(ب) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $63,45 \div 4,5$

.....
(ج) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $65 \div 0,5$

.....
(د) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل : $26,08 \div 0,8$

(أ) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل $567 \div 21$

.....
(ب) رتب الكسور التالية ترتيباً تنازلياً: $\frac{1}{5}$ ، $\frac{1}{3}$ ، 0.25

.....
(ج) رتب الكسور التالية ترتيباً تنازلياً : $\frac{1}{4}$ ، 0.6 ، 0.332 ، 0.4

.....
(د) رتب الكسور التالية ترتيباً تصاعدياً : $\frac{7}{10}$ ، $\frac{1}{4}$ ، $\frac{3}{5}$

السؤال الخامس عشر :

(أ) رتب الكسور التالية ترتيباً تنازلياً : $0,303$ ، $1,5$ ، $0,16$ ، $0,15$

(ب) قارن بوضع $<$ و $>$ و $=$

$$\frac{6}{7} \bigcirc \frac{48}{7}$$

$$\frac{3}{5} \bigcirc \frac{7}{10}$$

$$\frac{3}{4} \bigcirc 0,76$$

$$0,4 \bigcirc \frac{1}{2}$$

(ج) رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً : $0,1$ ، $0,15$ ، $0,6$ ، $0,16$

السؤال السادس عشر

(أ) قارن بوضع $<$ و $>$ و $=$

$$\frac{1}{5} \bigcirc \frac{3}{5}$$

$$\frac{2}{4} \bigcirc \frac{3}{6}$$

.....
(ب) رتب الكسور التالية ترتيبا تصاعديا : $\frac{5}{6}$ ، $\frac{7}{8}$ ، $\frac{3}{4}$

.....
(ج) أوجد ناتج ما يلي موضحا خطوات الحل : $3 + (0,5 - 2,5) \times 7$

السؤال السابع عشر :

(أ) أوجد ناتج ما يلي موضحا خطوات الحل: $2 \div (8 + 12) \times 10$

.....
(ب) أوجد ناتج ما يلي موضحا خطوات الحل : $38 - (6 + 4) \div 2$

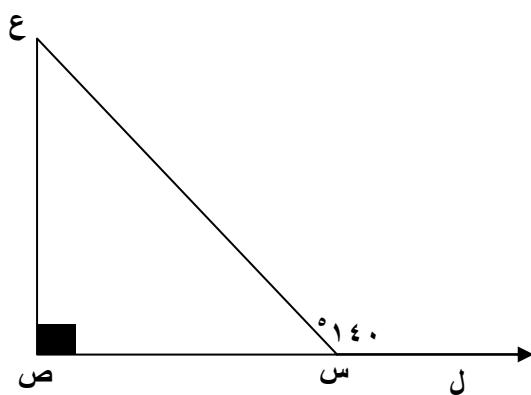
.....
(ج) التزم بترتيب العمليات لتحسب قيمة $12 + (5 + 7) \div 2$

السؤال الثامن عشر :

(أ) أوجد ناتج ما يلي موضحا خطوات الحل : $2 \div (6 + 2) + 9$:

.....
(ب) أوجد ناتج ما يلي موضحا خطوات الحل : $4 + 3 \times 2 - 9$:

.....
(ج) استخدم البيانات على الرسم وأكمل ما يلي بإجابة صحيحة



$$\text{ص} (\text{ع} \hat{\text{س}} \text{ص}) =$$

السبب :

$$\text{ص} (\text{س} \hat{\text{ع}} \text{ص}) =$$

السبب :

السؤال التاسع عشر:

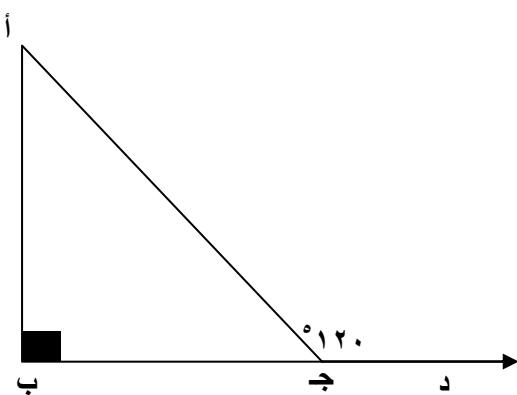
(أ) استخدم البيانات على الرسم وأكمل ما يلي بإجابة صحيحة

$$\text{م}(\overset{\wedge}{أ}\overset{\wedge}{ج}\overset{\wedge}{ب}) =$$

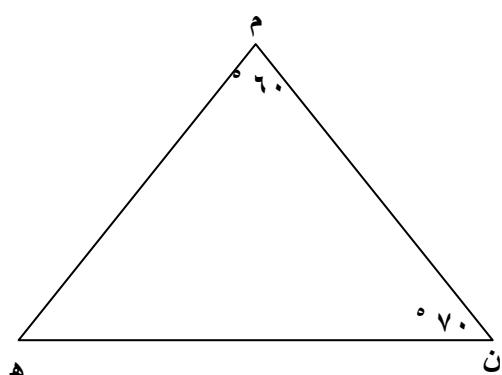
السبب :

$$\text{م}(\overset{\wedge}{ج}\overset{\wedge}{أ}\overset{\wedge}{ب}) =$$

السبب :



(ب) في الشكل المقابل احسب : $\text{م}(\overset{\wedge}{ه})$



(ج) ارسم المثلث $أ ب ج$ الذي فيه : $ب أ = 4$ سم ، $ب ج = ج أ = 3$ سم

السؤال العشرون :

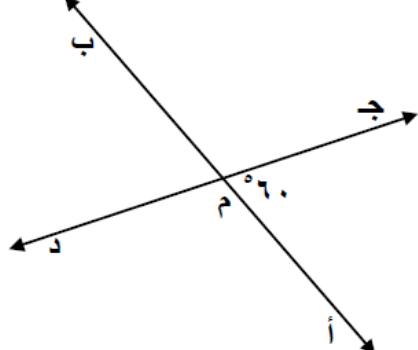
(أ) ارسم المثلث س ص ع حيث $س = ص = ع$ سم ، $ص = ع$ سم = ٤ سم

.....
.....
(ب) ارسم المثلث د و ط حيث $د = و = ط$ سم ، $ط = ٥$ سم ، $د = ٤$ سم ، $و = ٣$ سم

.....
.....
(ج) المستقيمان أ ب ، ج د متلقاطعان في النقطة م . أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

$$\text{م } (ب \wedge د) =$$

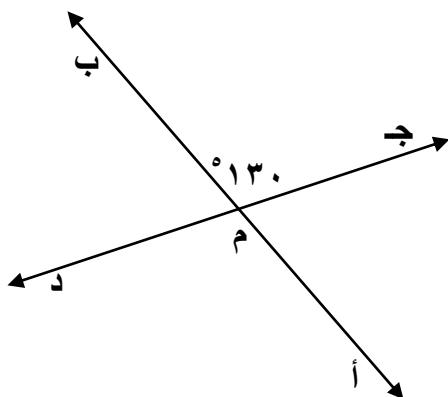
السم بـ :



$$\text{م } (ب \wedge ج) =$$

السم بـ :

(أ) المستقيمان بـ أ ، ج د متلقعان في النقطة م . أكمل ما يلي بإجابة صحيحة



..... = م (أ د ه)

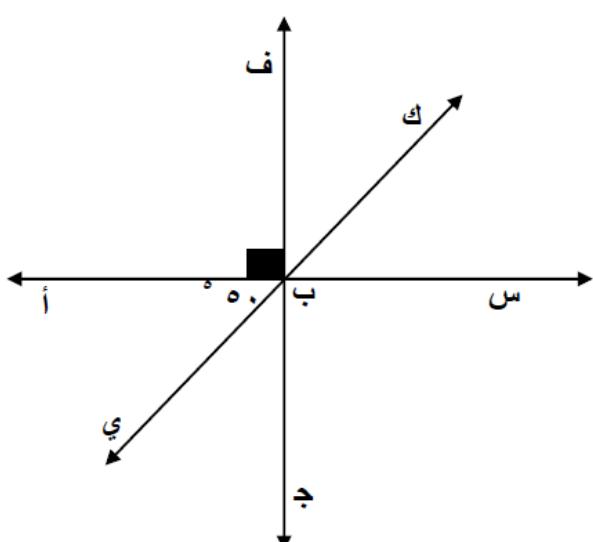
العدد ٢٦ :

..... = ($\hat{m} \hat{a}$)

اللهم

(ب) استخدم المنقلة وارسم زاوية قياسها 130° وحدد نوع الزاوية

(أ) استخدم المنقلة وارسم زاوية قياسها 70° وحدد نوع الزاوية



(ب) استخدم الشكل المقابل وأكمل ما يلى باجابة صحيحة

$$\text{م } (\text{س ب ك}) = \Delta$$

السد بب :

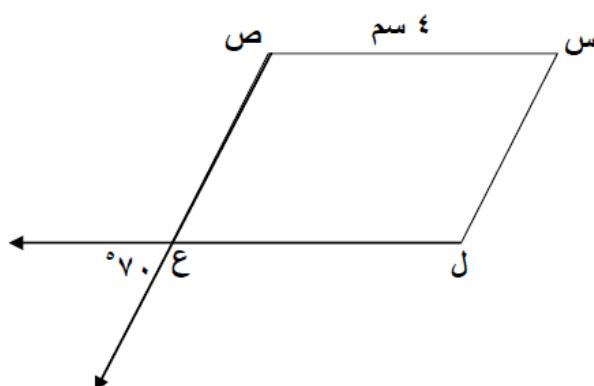
$$\text{م } (\text{أ ب ج}) = \Delta$$

السد بب :

$$\text{م } (\text{ج ب ي}) = \Delta$$

السد بب :

(أ) في الشكل المقابل س ص ع ل متوازي أضلاع . أكمل ما يلي بإجابة صحيحة



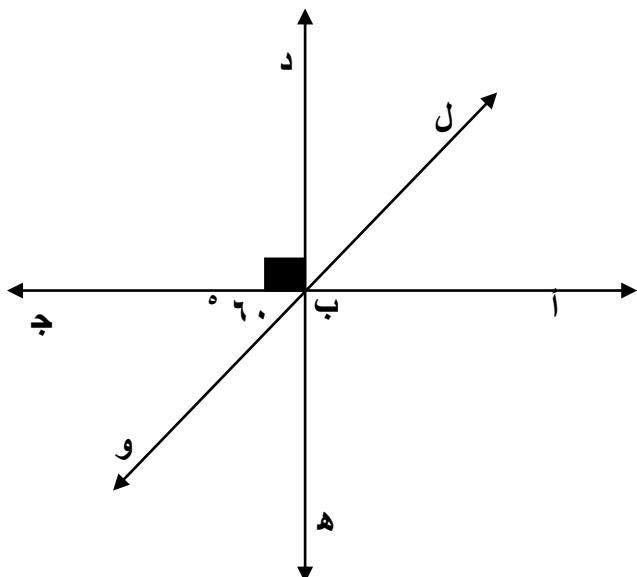
..... = (ل ع ص) ^

..... = (\bigcup) \mathcal{C}

..... = (س) پ

..... = عل

(ب) استخدم الشكل المقابل وأكمل ما يلي بإجابة صحيحة



..... = م (أ ب ل)

.....الس بـ :

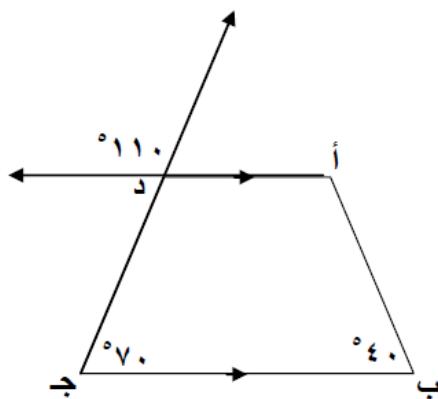
..... = (ج ب ه)

الله بِهِ

..... = (و ب ه) ف

السادس :

السؤال الرابع والعشرون :



(أ) أكمل ما يلي بإجابة صحيحة :

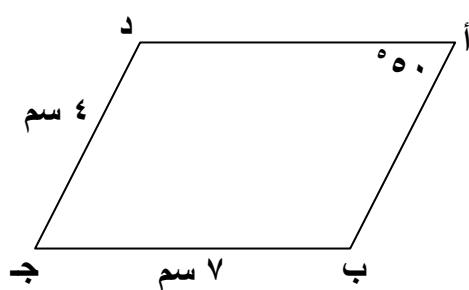
الشكل أ ب ج د يسمى
.....

المس بـ :
..... = $\angle (أ د ج)$

المس بـ :
..... = $\angle (ب أ د)$

المس بـ :
.....

(ب) في الشكل المقابل أ ب ج د متوازي أضلاع . أكمل ما يلي بإجابة صحيحة



..... = $\angle (ج)$

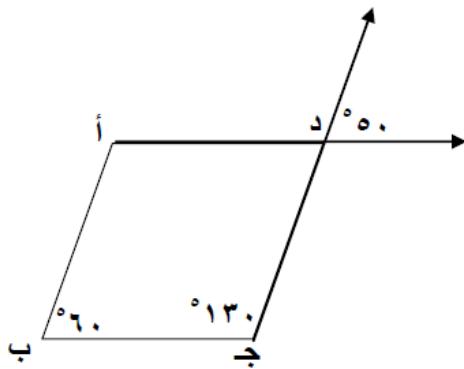
..... = $\angle (ب)$

..... = $\angle (د)$

..... = $\angle (أ)$

السؤال الخامس والعشرون:

(أ) من الشكال للي باقمه أكمل ما يلي بإجابة صحيحة :



$$\text{الس بـ :} = \text{ل (أ د ج)}$$

$$\text{الس بـ :} = \text{ل (ب أ د)}$$

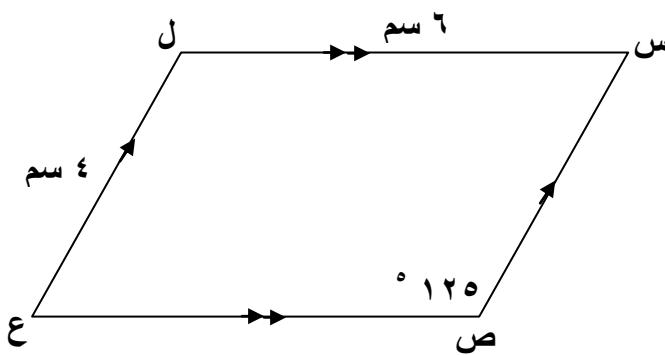
$$\text{الس بـ :} = \text{ل (ب ع ص)}$$

(ب) في الشكال المرسوم س ص ع ل متوازي أضلاع ، أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

$$\text{ل (ل)} = \text{ل (ل)}$$

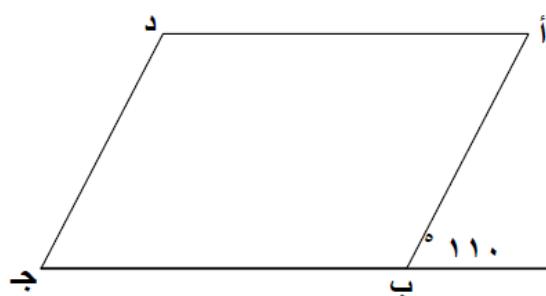
$$\text{ل (ع)} = \text{ل (ع)}$$

$$\text{ع ص} = \text{ع ص}$$



السؤال السادس والعشرون:

(أ) في الشكل المرسوم $A B C D$ متوازي أضلاع ، $\angle A = 110^\circ$ ، أوجد ما يلي :



$$\text{م } (\hat{A} \hat{B} \hat{C}) = \dots \dots \dots$$

المساواة : :

$$\text{م } (\hat{B} \hat{C} \hat{D}) = \dots \dots \dots$$

$$\text{المساواة : :}$$

$$\dots \dots \dots$$

$$\dots \dots \dots$$

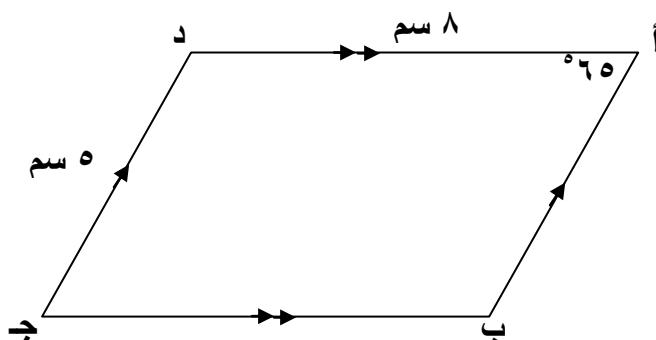
$$\dots \dots \dots$$

(ب) في الشكل المرسوم $A B C D$ متوازي أضلاع ، أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

$$A B = \dots \dots \dots$$

$$\text{م } (\hat{A} \hat{B} \hat{C}) = \dots \dots \dots$$

$$\text{م } (\hat{B} \hat{C} \hat{D}) = \dots \dots \dots$$



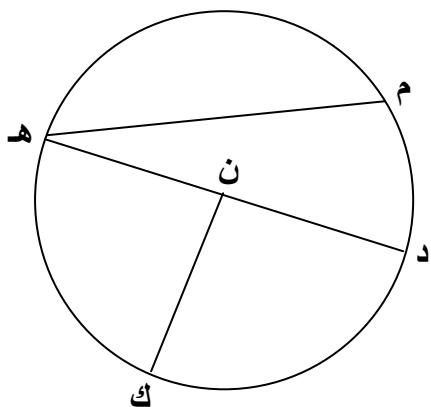
السؤال السابع والعشرون :

(أ) من الشكل المقابل: ن مركز الدائرة ، أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

..... م ه تسمى :

..... د ك يسمى

..... د ن يسمى



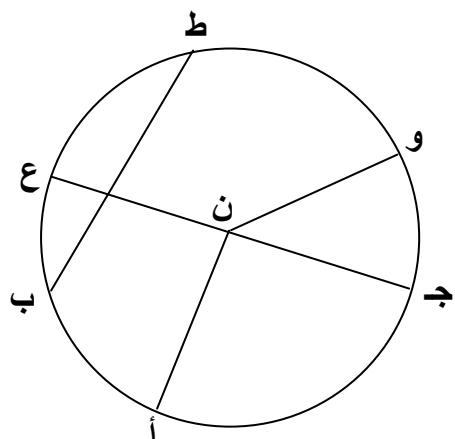
(ب) من الشكل المقابل : ن مركز الدائرة ، أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

..... و ن يسمى

..... ط ب يسمى

..... ع ب يسمى

..... ع يس جمى



السؤال الثامن والعشرون:

(أ) أوجد المضاعف المشتركة الأصغر م . م . أ للعدين ٨ ، ١٢

.....
(ب) أوجد المضاعف المشتركة الأصغر م . م . أ للعدين ٨ ، ١٤

.....
(ج) أوجد العامل المشترك الأكبر ع . م . أ للعدين ٤٥ ، ٢٠

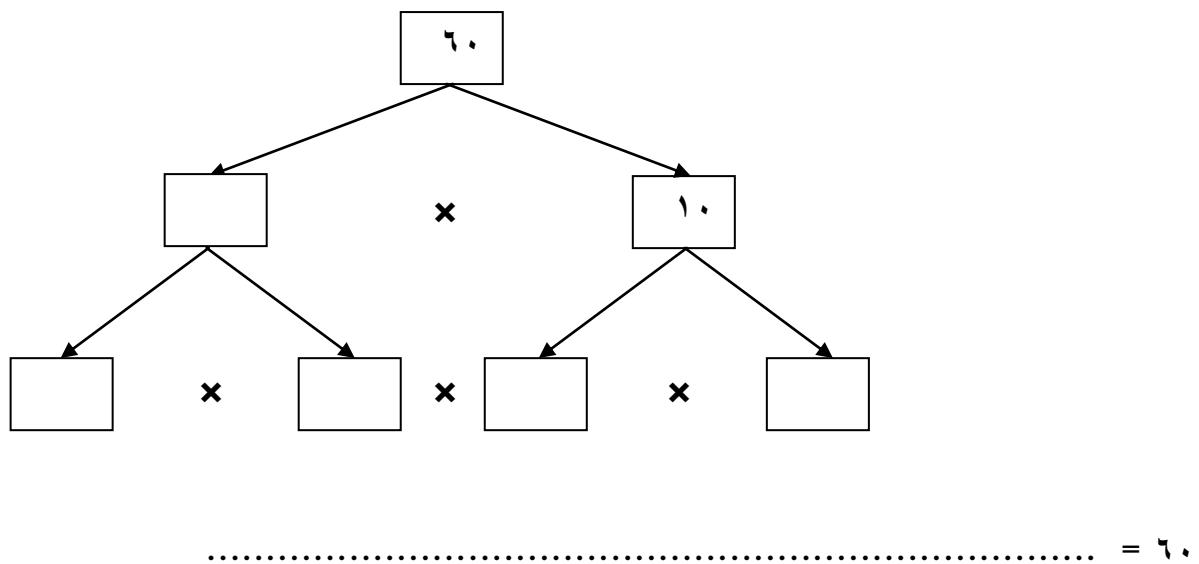
(د) أكمل ما يلي بإجابة صحيحة

..... $\frac{1}{6}$ في صورك قسر مركب يساوي ٢

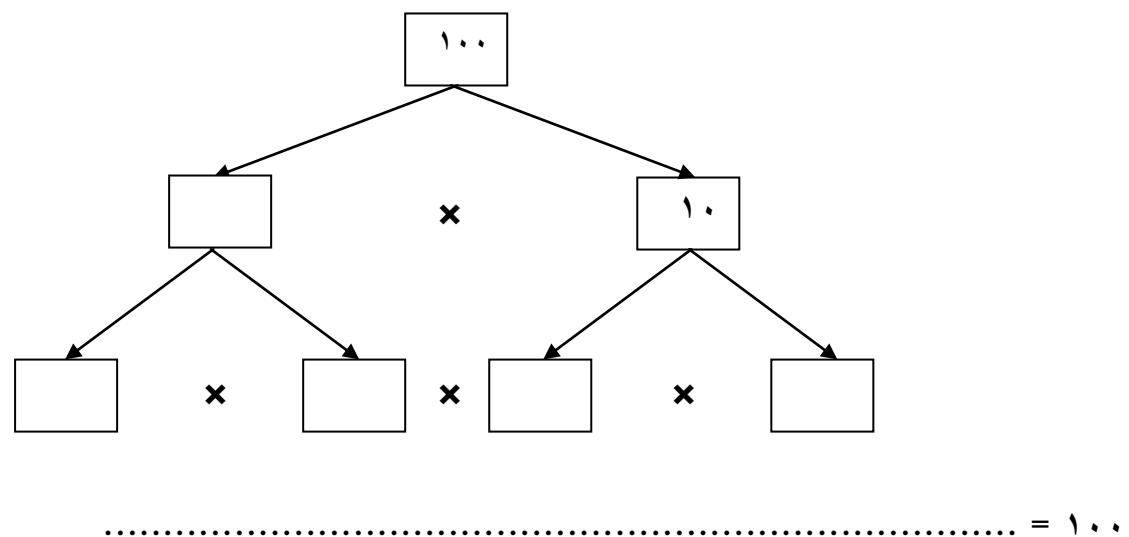
..... $\frac{16}{24}$ في أبسط صورة يساوي الكسر

..... $\frac{3}{5}$ في صورة كسر عشري يساوي الكسر

(أ) استخدم الأس لكتابة عملية التحليل إلى العوامل الأولية للعدد ٦٠



(ج) استخدم الأس لكتابة عملية التحليل إلى عوامل الأولية للعدد ١٠٠



السؤال الخامس (الموضوعي):

أولاً: في البنود من (١ - ٤) توجد عبارات، ظلل في ورقة الإجابة

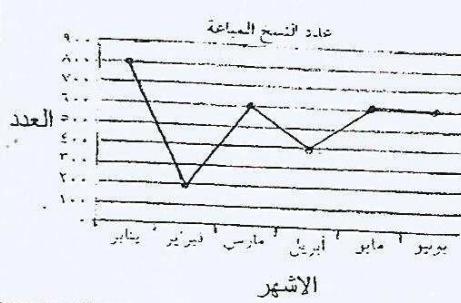
① إذا كانت العبارة صحيحة، ② إذا كانت العبارة خاطئة:

$\frac{1}{5} = 0,2$	١
---------------------	---



الشكل المقابل يمثل مثلث متطابق الأضلاع.

٢



في التمثيل البياني المقابل:
الشهر الذي بلغ عدد النسخ المباعة للمجلة ٦٠٠ نسخة
هو شهر مارس.

٣

$1000 \div n = 0,0026$ فـان $n =$	٤
-----------------------------------	---

ثانياً: في البنود من (١٢-٥) لكل بند من البنود التالية أربع اختيارات، واحد فقط منها صحيح، ظلل الدائرة
الدالة على الاختيار الصحيح:

أفضل تقدير لنتائج 29×29 هو:

٦٠ ④

٤٠٠ ⑦

٦٠٠ ⑧

٩٠٠ ⑨

٥

$= 3 \div 12 + 6$	٦
-------------------	---

٢١ ⑤

١٨ ⑦

١٠ ⑧

٦ ⑩

٦

التحويل الهندسي الذي أجري على الشكل (أ) للحصول على الشكل (ب) هو:

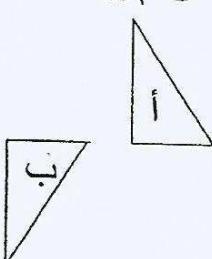
٥ انعكاس ثم إزاحة

٧ إزاحة

٨ انعكاس

٩ تدوير

٧



الشكل النظامي للعدد ٥ مiliارات و ٧٢٠ مليون و ٥١٧ هو :

٥٧٢٠٥١٧٠٠٠ ٥٧٢٠٠٠٥١٧ ٥٧٢٠٠٠١٧٥ ٥٧٢٠٠٠٠٥١٧ ٥٧٢٠٥١٧ ٦

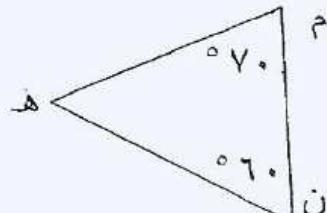
في صورة كسر عشري يساوي : $\frac{4}{25}$

٢٥,٤ ٥

٠,١٦ ج

١,٦ ب

٤,٢٥ ٩



في الشكل المقابل قياس (\hat{h}) =

٠١٠ د

٠٥٠ ج

٠٧٠ ب

٠١٣٠ ٩

$$= 10 \times 10 \times 10$$

١٠ د

١٣ ج

١٠ ب

3×10 ٩

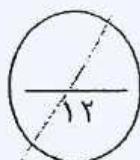
ع.م.أ للعدادين ٤ ، ٦ هو :

١٢ د

٦ ج

٣ ب

٢ ٩



انتهت الأسئلة مع تمنياتنا بالتفوق والنجاح