

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



أحمد رجب

الملف مراجعة عامة للوحدة الأولى والثانية والثالثة

[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](#)

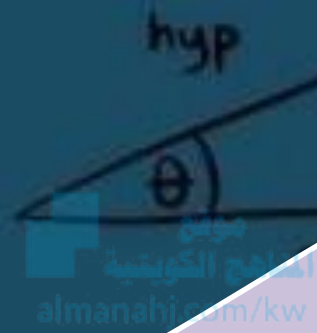
[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

<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 الأس في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">بند 2 6منهج كفايات في مادة الرياضيات</a>	5

# مساهمته في الرياضيات أحمد رجب

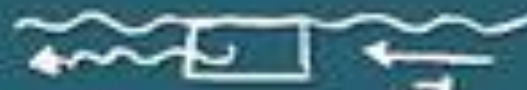
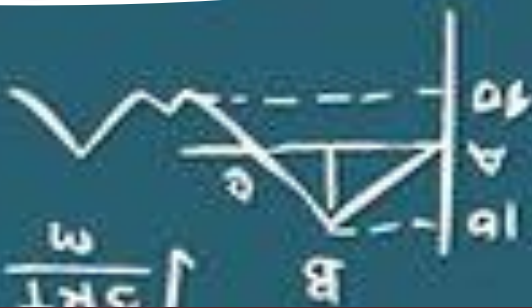


مراجعته عامه ماده الرياضيات

الصف الثاني عشر علمي

الفصل الدراسي الاول ٢٠٢٣/٢٠٢٤

اعداد الاستاذ / احمد رجب



$$\sum F_x = 0 / a = 0$$

$$\sum F_y = m \underline{a}$$

$$\sqrt{\frac{3kT}{m}}$$

$$-v - T$$

## الوحدة الأولى: الوسيط والمنوال والمدى والمتوسط الحسابي

اوجد لمجموعه البيانات التالية : ٥ , ٣ , ١٢ , ٧ , ٣

الجبراء

المدى :

المنوال :

الوسيط :

المتوسط الحسابي :



اوجد المدى والمنوال والوسيط والمتوسط الحسابي لمجموعه البيانات التاليه :

٥ , ٤ , ٥ , ٧ , ١١ , ٤

الاحمدي

المدى :

المنوال :

الوسيط :

المتوسط الحسابي :

اوجد المتوسط الحسابي لمجموعه البيانات التالية :

١٨ , ١٩ , ١٣ , ١٤ , ١٣

مبارك الكبير

المتوسط الحسابي :

إذا كانت اسعار ٥ درجات هوائية بالدينار الكويتي كالتالي :

الفروانية

٤٤ , ٣٠ , ٦٤ , ٣٠ , ٣٢

المنوال :

المتوسط الحسابي :

إذا كانت اسعار ٦ درجات هوائية بالدينار الكويتي كالتالي :

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw  
حولي

١٤ , ١٣ , ١٣ , ٩ , ٢ , ٩

المنوال :

الترتيب :

الوسيط :

المتوسط الحسابي :

## المدرج التكراري والتمثيلات البيانية

الجهرا

استخدم البيانات في الجدول التكرار لتصنع مدرج تكراري :

أعمار زوار السيرك		
التكرار	علامات العد	الفئة
٢	//	٠ إلى أصغر من ٣
٦	/ ###	٣ إلى أصغر من ٦
٥	###	٦ إلى أصغر من ٩

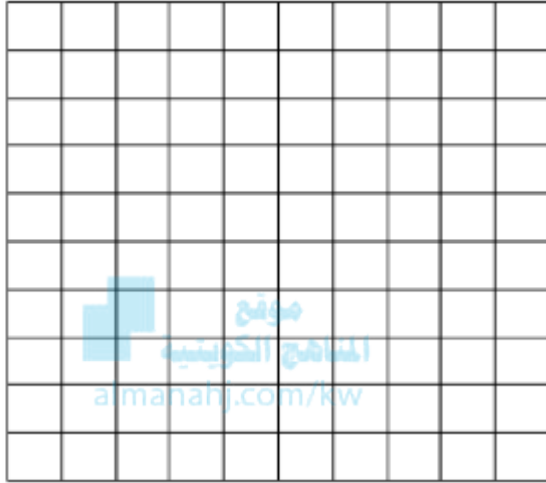
مبارك الكبير

اكمل الجدول التكراري التالي واصنع مدرج تكراري :

أعمار زوار السيرك		
التكرار	علامات العد	الفئة
	///	٥ إلى أصغر من ١٠
٢		١٠ إلى أصغر من ١٥
	###	١٥ إلى أصغر من ٢٠
٤		٢٠ إلى أصغر من ٢٥
٧		٢٥ إلى أصغر من ٣٠

استخدم البيانات الواردة في الجدول ادناه , لتصنيع تمثيلا بيانيا بالخطوط :  
تعليم خاص

السنة	عدد الصحف بالملايين
٢٠١٢	١٢
٢٠١٣	١٠
٢٠١٤	٨
٢٠١٥	٥

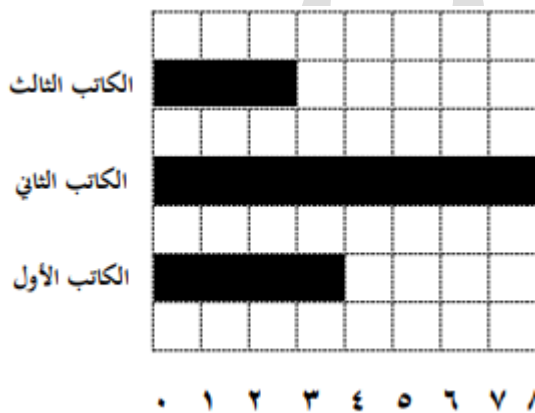


حولي

استخدم التمثيل البياني بالأعمدة :

١- اوجد المدي :

٢- ما مجموع ما تم اصداره من كل الكتب



## الوحدة الثانية

الاحمدي

العدد ١٦٥٤٠٠٠٣ اكمل :  
الشكل الموجز للعدد هو :  
القيمة المكانية للرقم ٥ بالشكل الموجز :  
القيمة المكانية للرقم ١ هو :  
العدد مقربا لأقرب احاد الملايين هو:

الجهراء

موقع المنهاج الكويتية  
almanahj.com/kw

رتب الاعداد التالية ترتيب تصاعدي :  
٠,٦ ، ٠,١٥ ، ٠,١  
ترتيب :

من العدد ٧٣٩٢٥٤٠٠٠١ اكمل :  
العدد مقربا لأقرب مئة الف هو:  
القيمة المكانية للرقم ٣ هو :

العاصمه

من العدد ٩,١٣٥ اكمل :  
الاسم اللفظي الموجز :  
العدد مقربا لأقرب جزء من مئة:

الفروانية

رتب العدد ترتيب تنازلي : ٠,١٦ ، ١,٥ ، ٠,٠٣  
ترتيب التنازلي :

من العدد ٣٨.٤٧١٢ أكمل:

التعليم الخاص

الاسم المطول :  
القيمة المكانية للرقم ٤ في العدد :  
العدد مقرب لا قرب جزء من مئة:

الجهراء

اوجد ناتج كلا من :  
= ٨٤٧٢ + ٧١٠٣٥

الاحمدي

اوجد ناتج :  
= ١٧,٠٣ + ٤,٢٢٨

التعليم الخاص

اوجد الناتج :  
= ٤١,٠٣ + ٦٥,٤١٢

مبارك الكبير

اوجد مجموع ناتج الثلاث دول :

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

الجهراء

اوجد ناتج :  
= ٦,٥ - ٩,٣

العاصمة

اوجد ناتج :  
مع فاطمة ٤٥ دينار صرفت منها ١٩.٨٥ دينار ا, فكم دينار تبقى معها؟



## الوحدة الثالثة

اوجد ناتج:

$$= 70 \times 6.4$$

الاحمدي

اوجد ناتج:

$$= 2.8 \times 1.3$$

مبارك الكبير

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

اوجد ناتج:

$$= 4.78 \times 2.3$$

الجهراء

حولي

إذا كان سعر متر القماش هو ١٠,٥ دينار، فكم يكون سعر ٧.٥ متر من نفس القماش؟

اوجد ناتج:

$$= 0.261 \times 3.2$$

تعليم خاص

اوجد ناتج :

$$= 36 \div 1152$$

العاصمه

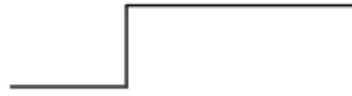


اوجد ناتج :

$$= 0.6 \div 1.26$$

مبارك كبير

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw



اوجد ناتج :

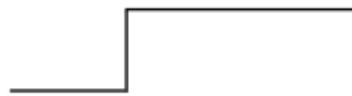
$$= 0.8 \div 26.08$$

الاحمدي



الفروانيه

$$= 0.5 \div 3.75$$



العاصمة

اوجد ناتج ما يلي :  
 $= 2 \div (4+6) - 38$

الاحمدي



اوجد ناتج ما يلي :  
 $= 3 + (0.5 - 2.5) \times 7$

التعليم الخاص

اوجد ناتج ما يلي :  
 $= 4 + 2 \times 3 - 9$

حولي

اوجد ناتج :  
 $= 2 \div (7+5) + 12$

## الوحدة الرابعة

استخدم منقله لترسم زاويه قياسها ١٣٠ وصنفها

الجبرا

نوع الزاوية .....

الجبرا

في الشكل : المستقيمان س ص , ع ل متقاطعان في النقطه م



قياس ع م ص =

السبب :

قياس ( س م ع ) =

الاحمدي

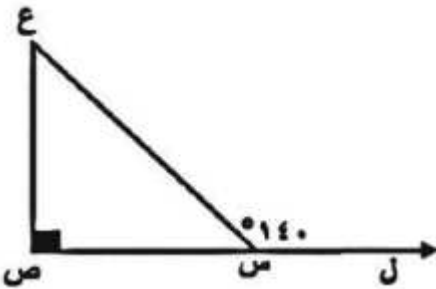
في الشكل المقابل اكمل :

قياس ( ع س ص ) =

السبب :

قياس ( س ع ص ) =

السبب :

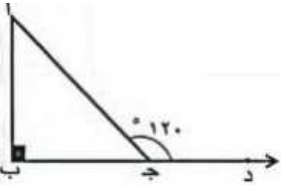


مبارك الكبير

في الشكل المقابل اكمل:

قياس ( ا ج ب ) =

قياس ( ج أ ب ) =



الفروانية

ارسم المثلث س ص ع : حيث س = ص = ٤ سم , ص = ع = ٥ سم , س = ع = ٧ سم

الاحمدي

موقع  
المنهاج الكويتية  
almanahj.com/kw

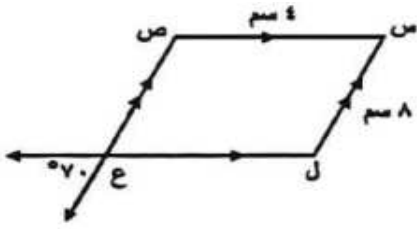
ارسم المثلث أ ب ج حيث : أ ب = ٤ سم , ب ج = أ ج = ٣ سم

نوع المثلث من حيث الاضلاع :

التعليم الخاص

ارسم المثلث د و ط حيث دو = ٥ سم , د ط = ٤ سم , و ط = ٣ سم

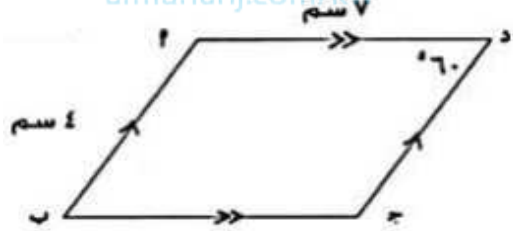
الإحمدي



في الشكل المقابل :

$$\begin{aligned} &= \text{قياس (ص ع ل)} \\ &= \text{قياس (ل)} \\ &= \text{قياس (س)} \\ &= \text{طول ل ع} \end{aligned}$$

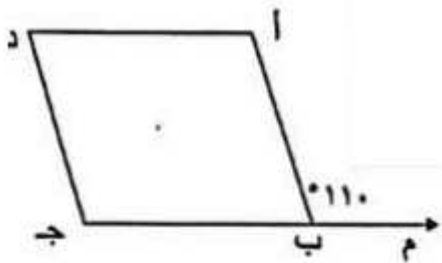
التعليم الخاص



من الشكل المقابل اكمل :

$$\begin{aligned} &= \text{طول د ج} \\ &= \text{قياس (ب)} \\ &= \text{قياس (ج)} \\ &= \text{قياس (أ)} \end{aligned}$$

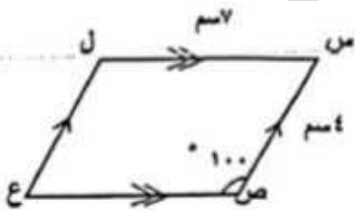
الجهراء



ا ب ج د متوازي اضلاع اكمل :

$$\begin{aligned} &= \text{ق (أ ب ج)} \\ &= \text{السبب :} \\ &= \text{قياس (د)} \\ &= \text{السبب :} \end{aligned}$$

العاصمة

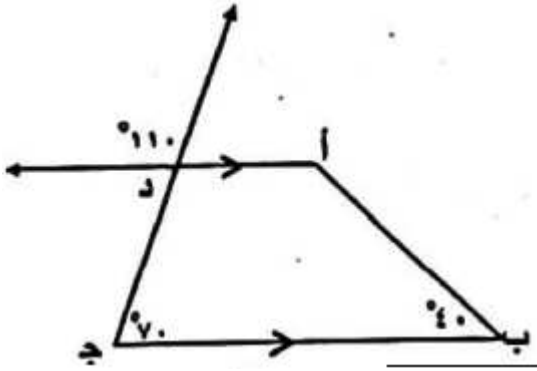


في الشكل المقابل :

$$= \text{طول ل ع}$$

في الشكل المقابل :

العاصمة



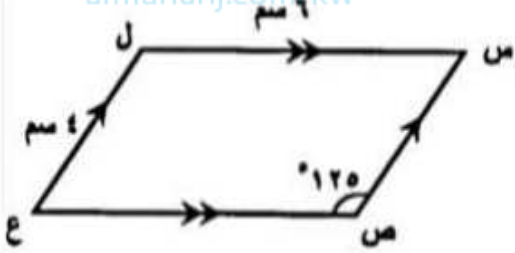
الشكل أ ب ج د يسمى .....

قياس (أ د ب) =

السبب :

حولي

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw



في الشكل المقابل س ص ع ل متوازي اضلاع :

قياس ( ل ) =

قياس ( ع ) =

طول ص ع =

حولي

في الشكل المقابل :

قياس (أ د ج) =

السبب :

قياس (أ) =

السبب :

