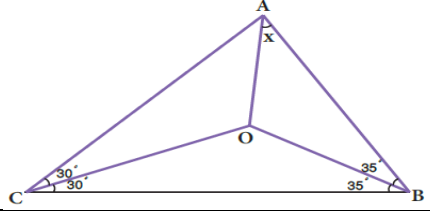
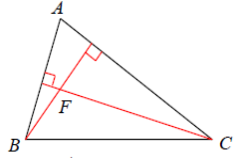


الأستاذ: حمزة محمد	الفرض الثاني في مادة الرياضيات		
اللقب:	الاسم:	القسم: 3 م 1	متوسطة عيسى الصحبي 2017/18

التمرين الأول: اختر الاجابة الصحيحة

العلامة	C	B	A	السؤال
	$35^{\circ}$	$25^{\circ}$	$30^{\circ}$	
	$\frac{4}{5}$	$\frac{8}{10}$	$\frac{2}{5}$	$\frac{3}{5} - \frac{-2}{10}$ نتيجة هذه العملية هي
	منصفاته	محاوره	متوسطاته	مركز ثقل مثلث هو نقطة تلاقي
	$\frac{7}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{28}{3}$	شريط طوله $\frac{7}{3}$ متر قطع إلى 4 قطع متقايسة ، طول القطعة الواحدة هو
	محور	ارتفاع	متوسط	
	0	+25	-25	حفر فلاح بئرا عمقها 25 مترا، العدد الموافق لعمق البئر هو



التمرين الثاني :

عثر أحد المؤرخين في مدينة جميلة الأثرية عل خارطة قديمة كتب عليها:  
 " يقع الكنز في مكان متساوي البعد عن التمثال A و القصر B و ساحة المبارزة C "  
 إذا علمت أن التمثال A و القصر B و ساحة المبارزة C ليسوا في استقامية، هل يمكنك العثور على الكنز؟  
 ملاحظة: الشكل الهندسي مطلوب

العلامة	الإجابة

التمرين الثالث : أحسب العبارات التالية:

$$A = \frac{-25}{12} + \frac{7}{6} - \frac{5}{9}$$

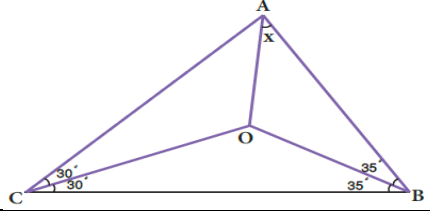
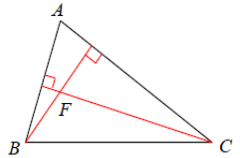
$$B = \frac{1}{4} + \frac{5}{8} - \frac{12}{15}$$

• أوجد قيمة x

$$\frac{-7}{2} = \frac{5}{9} \div x$$

الأستاذ: حمزة محمد	الفرض الثاني في مادة الرياضيات		
اللقب:	الاسم:	القسم: 3 م 1	متوسطة عيسى الصحبي 2017/18

التمرين الأول: اختر الاجابة الصحيحة

العلامة	C	B	A	السؤال
1	35°	25°	30°	
1	$\frac{4}{5}$	$\frac{8}{10}$	$\frac{2}{5}$	نتيجة هذه العملية هي $\frac{3}{5} - \frac{-2}{10}$
1	منصفاته	محاوره	متوسطاته	مركز ثقل مثلث هو نقطة تلاقي
1	$\frac{7}{12}$	$\frac{3}{12}$	$\frac{28}{3}$	شريط طوله $\frac{7}{3}$ متر قطع إلى 4 قطع متقايسة ، طول القطعة الواحدة هو
1	محور	ارتفاع	متوسط	 المستقيم (AF) هو
1	0	+25	x-25	حفر فلاح بئرا عمقها 25 مترا، العدد الموافق لعمق البئر هو



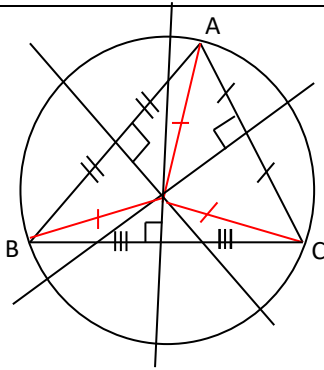
التمرين الثاني:

عثر أحد المؤرخين في مدينة جميلة الأثرية على خارطة قديمة كتب عليها:

" يقع الكنز في مكان متساوي البعد عن التمثال A و القصر B و ساحة المبارزة C "

إذا علمت أن التمثال A و القصر B و ساحة المبارزة C ليسوا في استقامة، هل يمكنك العثور على الكنز؟

ملاحظة: الشكل الهندسي مطلوب

العلامة	الإجابة
	 <p>OA = OB = OC إذن النقطة O هي مكان وجود الكنز</p>

التمرين الثالث: أحسب العبارات التالية:

$$A = \frac{-25}{12} + \frac{7}{6} - \frac{5}{9} = -\frac{53}{36}$$

$$B = \frac{1}{4} + \frac{5}{8} - \frac{12}{15} = \frac{3}{40}$$

• أوجد قيمة x

$$= \frac{-10}{63} \quad \frac{-7}{2} = \frac{5}{9} \div x$$