		الإختبار الأول في مادة الرياضيات19 /2018	المدة:ساعتين	الأستاذ:
		متوسطة عيسى الصحبي القسم: 1 متوسط	الاسم:	اللقب:

التمرين الأول: (3 نقاط)

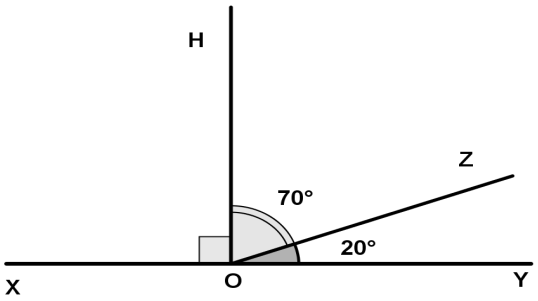
تمعن جيدا ثم اختر الإجابة الصحيحة

السؤال	A	B	C	العلامة
ماذا يمثل الرقم 7 في العدد 172.3	الآحاد	جزء من عشرة	العشرات	
الزاوية المنفرجة قيسها أكبر من	90 درجة	درجة 180	60 درجة	
97 هومدور العدد	96.49	96.05	97.005	
القطر في الدائرة عبارة عن	مستقيم	قطعة مستقيم	نصف مستقيم	
أملأ الفراغ بالعدد المناسب0,018 = ... × 18	0.01	0.001	1000	
نرمز لنصف المستقيم AB ب	[AB]	[AB]	(AB)	

التمرين الثاني : (3 نقاط)

لاحظ الشـــكل ثم أكمل الجدول الآتي:

الإجابة	العلامة



الزاوية	القيس	نوعها
$\hat{yoz}$	.....	.....
.....	160°	.....
.....	.....	مستقيمة

التمرين الثالث: (3 نقاط)

دخل أحمد إلى السوق و بدأ يقرأ لافتات بعض المنتجات :لحم البقر DA 1050 ، الموز DA 680 ، الخص DA 52

1) ماهي رتبة مقدار هذه المنتجات ؟

2) يملك أحمد DA 2500 ،كم يتبقى له لو اشترى كل هذه المنتجات ؟

3)رتب تصاعديا الأعداد: 8.23 , 6.4 , 19.451 , 8.2 , 19.1 , 8.09 , 19.078

الإجابة	العلامة
.	

اقلب الورقة

التمرين الرابع: (3 نقاط)

1)من بين المساويات التالية ما هي التي تعبر عن قسمة إقليدية :

$58 = 8 \times 7 + 2$; $69 = 10 \times 5 + 19$; $100 = 17 \times 4 + 32$; $97 = 13 \times 7 + 6$; $75 = 12 \times 5 + 15$

2) ضع كل عدد من الأعداد التالية في الخانة المناسبة من الجدول :48 , 75 , 33 , 90 , 2018 , 1440 , 1977 , 2007

الإجابة	العلامة
1) ..... 2)	

يقبل القسمة على 2	يقبل القسمة على 3	يقبل القسمة على 5	يقبل القسمة على 9

الوضعية الإدماجية: (8 نقاط)

الجزء I:

في معمل للخياطة ، يستعمل الخياط 30.6m من القماش لخياطة 12 فستانا و 11.75m لخياطة 9 أقمصة و 26.9m لخياطة 10 سروالا.

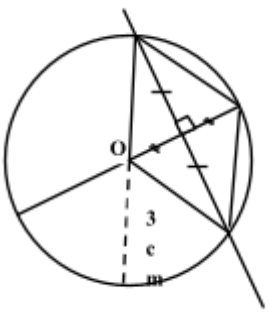


1. كم يلزم من القماش لخياطة كل الفساتين و الأقمصة و السراويل ؟
2. كم يلزمه من القماش لخياطة فستان واحد ؟
3. ما هو سعر القماش الخاص بالسروال الواحد إذا كان ثمن المتر الواحد منه هو 1000DA ؟

الجزء II:

يستعمل الخياط آلة دائرية الشكل لحياكة الأشكال الهندسية على الفساتين كما هو موضح في الشكل ، أعد إنشاء مثيل للشكل مبينا نوع الرباعي

الإجابة	العلامة
ملاحظة: ضع العمليات العمودية في الحل	



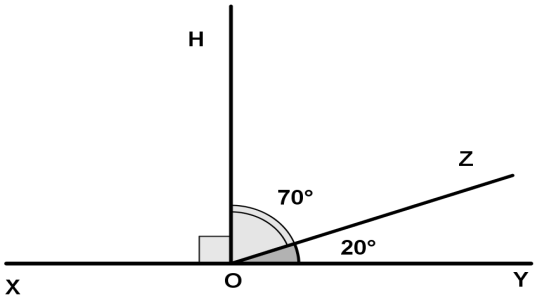
	يمكن استعمال الآلة الحاسبة

 60	تصحيح الإختبار الأول 2019/2018		المدة:ساعتين	الأستاذ:حمزة محمد
	متوسطة عيسى الصحبي	القسم: 1 متوسط	الاسم:	اللقب:

التمرين الأول: (3 نقاط)

السؤال	A	B	C	العلامة
ماذا يمثل الرقم 7 في العدد 172.3	الآحاد	جزء من عشرة	العشراتx	0.5
الزاوية المنفرجة قيسها أكبر من	90 درجة x	درجة 180	60 درجة	0.5
97 هومدور العدد	96.49	96.05	x 97.005	0.5
القطر في الدائرة عبارة عن	مستقيم	x قطعة مستقيم	نصف مستقيم	0.5
أملأ الفراغ بالعدد المناسب0,018 = ... × 18	0.01	x 0.001	1000	0.5
نرمز لنصف المستقيم AB ب	x [AB]	[AB]	(AB)	0.5

التمرين الثاني : (3 نقاط)

الإجابة	العلامة
	0.5 x 6

الزاوية	القيس	نوعها
yoz	20°	حادة
$\hat{xoz}$	160°	منفرجة
$\hat{xoy}$.	180°	مستقيمة

التمرين الثالث: (3 نقاط)

الإجابة	العلامة
(1 DA 1750 (2 DA 718 (3 19.451 > 19.1 > 19.078 > 8.23 > 8.2 > 8.09 > 6.4	1 1 1

التمرين الرابع: (3 نقاط)

الإجابة	العلامة

0.5x2 0.5x4	1) $97 = 13 \times 7 + 6$; $58 = 8 \times 7 + 2$ ..... 2) يقبل القسمة على 2: 48 ; 90 ; 2018 ; 1440 يقبل القسمة على 3: 48 ; 75 ; 33 ; 1440 ; 1977 ; 2007 يقبل القسمة على 5: 75 ; 90 ; 1440 يقبل القسمة على 9: 1440 ; 90; 2007

الوضعية الإدماجية: (8 نقاط)

الإجابة	العلامة
الجزء I: 1. 69.25m 2. m 2.55 3. DA 2690 **الجزء II:** الرباعي عبارة عن معين إعادة رسم الشكل الهندسي	

شبكة التقويم

المسألة	السؤال	المعيار	المؤشرات	التنقيط	العلامة	
					مجزأة	مجموع
ج1	1	م1	-العمليات على الأعداد الطبيعية و الأعداد العشرية	0.5إن وفق في مؤشر	0.5	1.25
		م2	- جمع أعداد عشرية	0.75إن وفق في مؤشر	0.75	
	2	م1	-العمليات على الأعداد الطبيعية و الأعداد العشرية	0.5إن وفق في مؤشر	0.5	1.25
		م2	القسمة العشرية	0.75إن وفق في مؤشر	0.75	
	3	م1	-العمليات على الأعداد الطبيعية و الأعداد العشرية	0.5إن وفق في مؤشر	0.5	5 .1
		م2	الضرب و القسمة على - 10،100،1000	1 إن وفق في مؤشر	1	
	1	م1	-إنشاء مثيل أشكال هندسية بسيطة	0.25إن وفق في مؤشر 0.5إن وفق في مؤشرين	0.5	2

ج2		م2	- رسم مثيل لدائرة علم نصف قطرها - التعامد	0.75وفق في مؤشر 1.5إن وفق في مؤشرين	1.5	
	2	م1	-إنشاء مثيل أشكال هندسية بسيطة	0.5إن وفق في مؤشر	0.5	1
		م2	- التعرف على المعين	0.5إن وفق في مؤشر	0.5	
كل المسألة		م3	التسلسل المنطقي - معقولية النتائج - - احترام وحدات القياس	0.25إن وفق في مؤشر 0.5 إن وفق في مؤشرين	0.5	1
		م4	المقروئية - - عدم التشطيب	إن وفق في مؤشر0.25 إن وفق في مؤشرين 0.5	0.5	

م1:التفسير السليم للوضعية ، م2:الاستعمال السليم للأدوات الرياضية، م3:انسجام الإجابة ، م4: الإتقان