najah213.com · نجاح 213

مديريّة التّربية لولاية الوادي
متوسّطة الشهيد قارة إبراهيم
فرض الفصل الثاني في مادّة الرّياضيّات

الهوسم الدّراسي: 2023/2022
المستوى: الأولى متوسّط
المـــدّة :ساعـة واحدة

الاسم :	اللقب :	القسم :

التمرين الأوّل : (05 نقاط)

1 - ضع العلامة (×) في الخانة المناسبة:

العـــدد	يقبـــل القسمـــة على				
	2	3	4	5	9
1032					
7250					
4140					

2 - أنجز القسمة الإقليدية للعدد 1589 على 6 ثم اكتب المساواة المعبّرة عن هذه القسمة .

- كتابة المساواة المعبّرة عن هذه القسمة :

1589 = ...

التمرين الثاني :(04 نقاط)

1 - أنجز القسمة العشرية للعدد 73.2 على 8.

2 - أتمم الجدول التّالي:

المدوّر إلى الوحدة لحاصل القسمة	القيمة المقربة إلى الوحدة		حاصل القسمة العشرية للعدد 73.2 على 8
	بالزيادة	بالنقصان	
.....	.....	.....	.....

www.dzexams.com
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

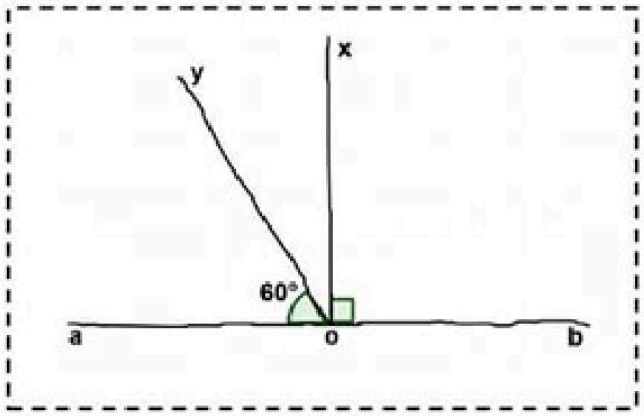
najah213.com · نجاح 213

التمرين الثالث : (06 نقاط)

تمعّن في الشكل المجاور جيّدا :

الشكل مرسوم باليد الحرّة و النقط a ، o ، b في استقامية .

1 - أكمل الجدول الآتي :



الزاوية	نوعها	الزاوية	نوعها
$\widehat{aob}$	.....	$\widehat{aoy}$	.....
$\widehat{aox}$	.....	$\widehat{boy}$	.....

2 - احسب قيس الزاوية $\widehat{xoy}$.

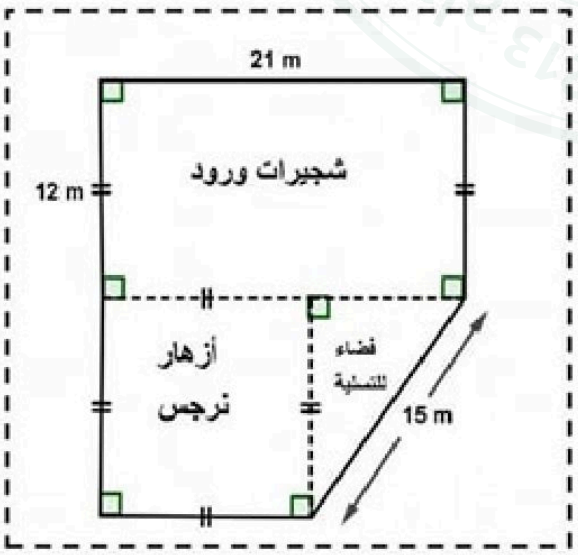
- $\widehat{xoy}$ = ...
- = ...
- = ...
- = ...

3 - أنشئ مثيلا للشكل باستعمال الأدوات الهندسية المناسبة .

التمرين الرابع : (05 نقاط)

يملك العمّ أحمد حديقة كما هو موضّح في الشّكل (انظر إلى الشكل الموالي) . أراد إحاطتها بسياج مع ترك مدخل قدره $2\ m$.

- ساعد العمّ أحمد في إيجاد كلا من مساحة الحديقة و طول السّياج اللازم لإحاطتها .



1 - حساب مساحة الحديقة :

.....

.....

.....

.....

.....

2 - حساب طول السياج اللازم لإحاطة الحديقة :

.....

.....

.....

.....

.....

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com