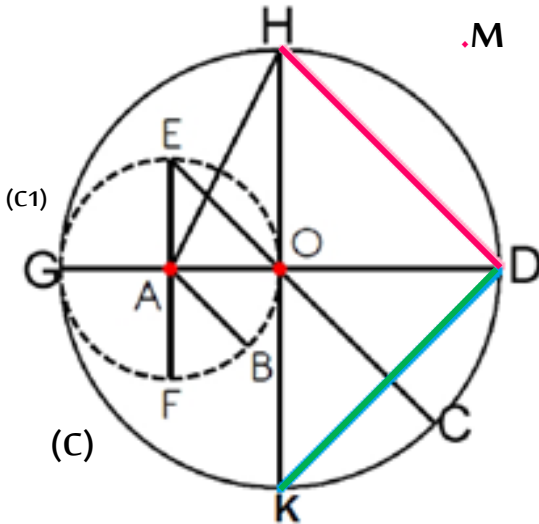


التمرين الأول:

أكمل الجدول بوضع العلامة × في الخانة المناسبة:

العدد	يقبل القسمة على			
	2	3	4	5
10	×			×
27				
444				
1549				
1920				
7318				

التمرين الثاني:



أ/ اختر الإجابة الصحيحة:

- مركز الدائرة الكبيرة (C) هو: A O C
- أنصاف أقطار الدائرة الصغيرة (C₁) هي: [AB] [AH] [EF] [AG].
- أقطار الدائرة الكبيرة هي: [CD] [HI] [EF] [OI] [GD].

• ماذا تمثل [HD] و [DK] بالنسبة للدائرة (C)؟

• ماذا تمثل \widehat{EO} و \widehat{GB} بالنسبة للدائرة (C₁)؟

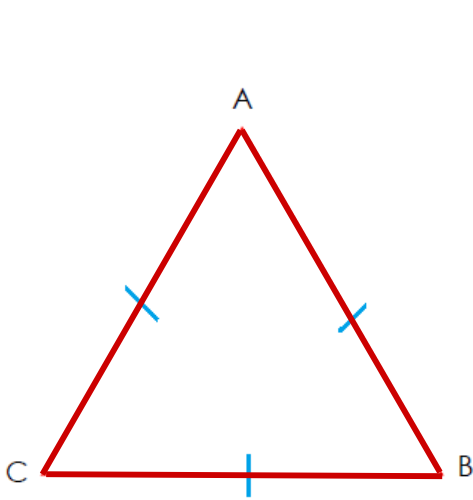
• النقطة M تقع لأن

ب/ أكمل:

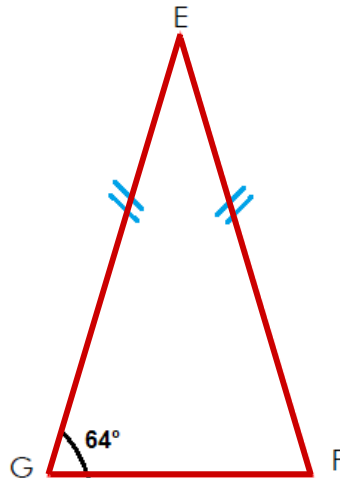
- مجموعة النقط التي تبعد بنفس المسافة عن المركز تسمى
- قطعة المستقيم التي طرفاها المركز ونقطة من الدائرة تسمى
- قطعة المستقيم التي طرفاها من الدائرة تسمى
- قطعة المستقيم التي طرفاها من الدائرة وتمر من المركز تسمى

التمرين الثالث:

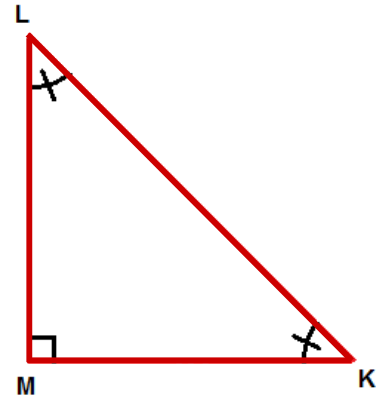
أ/ لاحظ الأشكال ثم أكمل الجدول:



الشكل 3



الشكل 2



الشكل 1

3	2	1	الشكل
			نوعه
			التعليل

ب/ استنتج :

من الشكل الأول قيس الزاويتين:

$$\widehat{LMK} = \dots\dots\dots$$

$$\widehat{LKM} = \dots\dots\dots$$

من الشكل الثاني قيس الزاويتين:

$$\widehat{EFG} = \dots\dots\dots$$

$$\widehat{GFE} = \dots\dots\dots$$

وفقكم الله 😊