

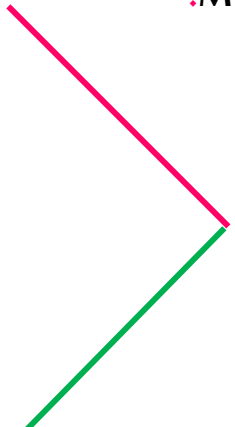
## التمرين الأول:

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:

- (C1)
- 
- مركز الدائرة الكبيرة (C) هو:
  - أنصاف أقطار الدائرة الصغيرة (C<sub>1</sub>) هي: [AG] [EF] [AH] [AB]
  - أقطار الدائرة الكبيرة هي: [GD] [OI] [EF] [HI] [CD]

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

• ماذا تمثل EO و GB بالنسبة للدائرة (C<sub>1</sub>)؟ .....

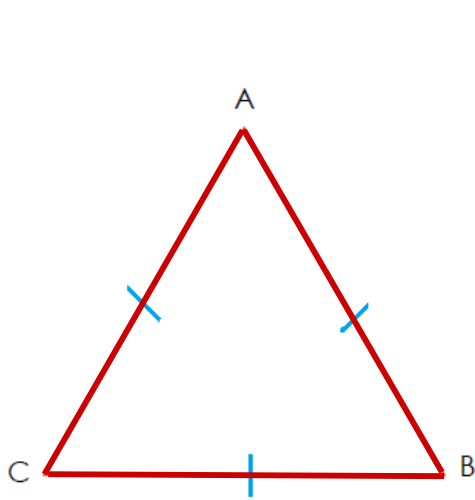
• النقطة M تقع .. ... لأن .. ...

ب/ أكمل:

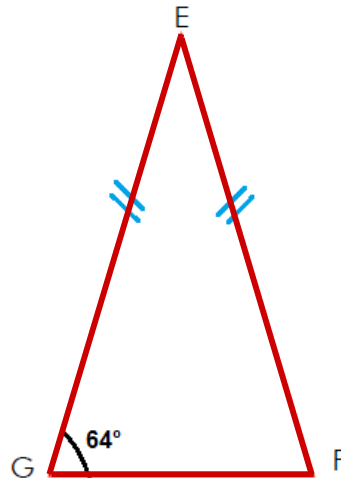
- مجموعة النقط التي تبعد بنفس المسافة عن المركز تسمى .. ...
- قطعة المستقيم التي طرفاها المركز ونقطة من الدائرة تسمى .. ...
- قطعة المستقيم التي طرفاها من الدائرة تسمى .. ...
- قطعة المستقيم التي طرفاها من الدائرة وتمر من المركز تسمى .. ...

## التمرين الثالث:

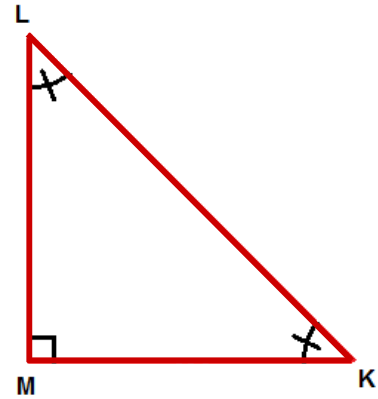
أ/ لاحظ الأشكال ثم أكمل الجدول:



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 😊