



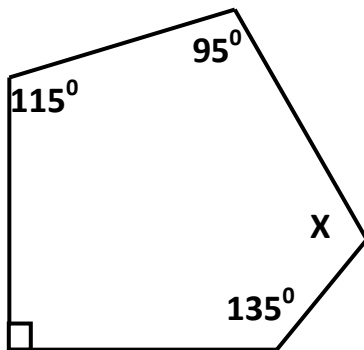
$$\begin{cases} 2x + 5y = 1 \\ 4x - 3y = -11 \end{cases}$$

2) أكمل جدول الداخل والخارج للدالة  $F(n) = 2 - n$

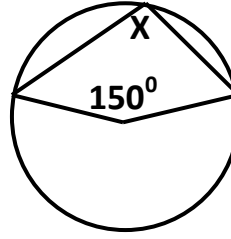
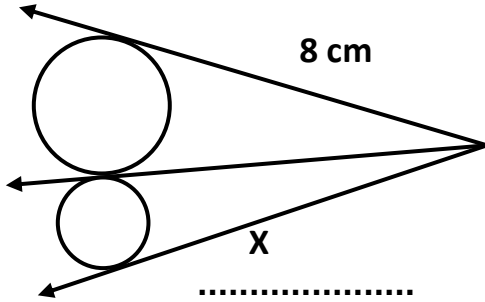
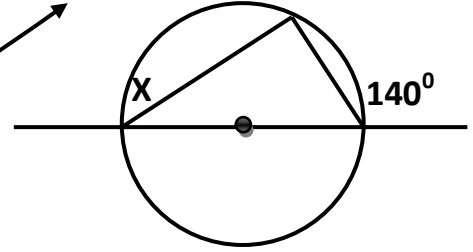
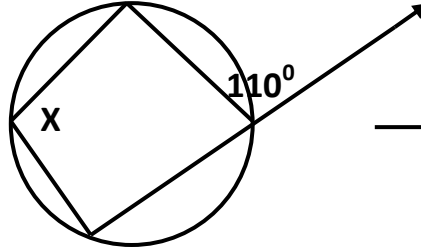
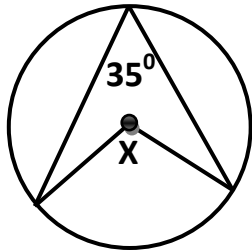
| الداخل n    | 0 | 1 | 2 | 3 |
|-------------|---|---|---|---|
| الخارج F(n) |   |   |   |   |

3) اوجد ميل المستقيم الذي يمر بالنقطتين ( 5 ، 1 ) ، ( 0 ، -7 )

4) اوجد قياس الزاوية الناقصة في الشكل الآتي :-



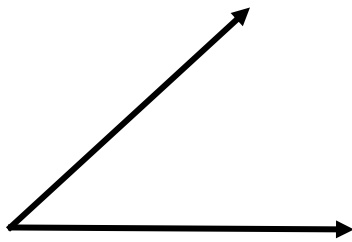
(5) اوجد قيمة  $x$  في كل من الأشكال الآتية :-



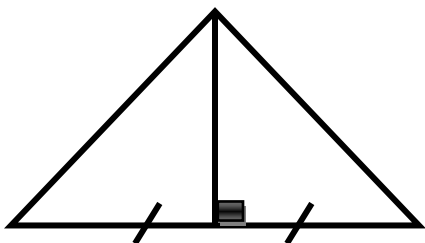
(6) هل تمثل القيم الواردة في الجدول أدناه دالة خطية ؟ في حال الإيجاب اكتب قاعدة الدالة .

|   |    |   |   |   |    |
|---|----|---|---|---|----|
| X | 0  | 2 | 4 | 6 | 8  |
| y | 10 | 7 | 4 | 1 | -2 |

(7) أنشئ زاوية مطابقة للزاوية الآتية :-



(8) أكتب عبارة تطابق للمثلثان المتطابقان



انتهت الأسئلة بالنجاح والتوفيق

أ / علاء الوسيمي