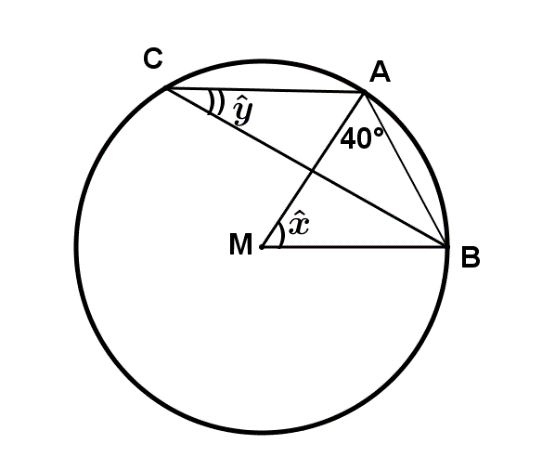
**متوسطة :** **السنة الدراسية:**

**المستوى : 4 متوسط**

***تحضير 1 ل ش ت م في الرياضيات***



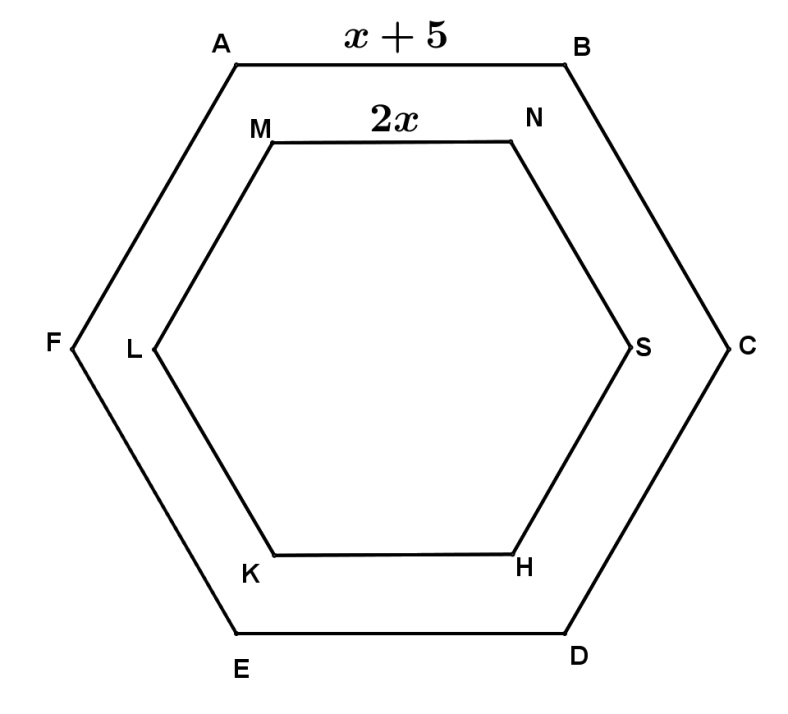
**تمرين: 2ن**

**لاحظ الشكل: ( مركز الدائرة)**

**أوجد القيسين مع التبرير .**

**مسألة :8 ن**

***في الشكل المقابل : كل من هو سداسي منتظم .***

 ***الدالة ترفق بمحيط المضلع***

***الدالة ترفق بمحيط المضلع***

***( عدد موجب معبر عنه بالمتر )***

1. ***عبر عن الدالتين وبدلالة ؟ أذكر نوع كل دالة***
2. ***أكمل الجدول التالي :***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***.*** | ***.*** | ***1*** |  |
| ***.*** | ***60*** | ***.*** |  |
| ***90*** | ***.*** | ***.*** |  |

1. ***أرسم التمثيل البياني للدالتين وفي معلم متعامد و متجانس .***

***( السلم : على محور الفواصل يمثل من الطول ,***

**على محور التراتيب يمثل من محيط كل مضلع )**

1. **أوجد حسابيا قيمة لما ينطبق المضلعين فيما بينهما .**
2. ***أوجد حسابيا قيم التي تجعل السداسي داخل السداسي***