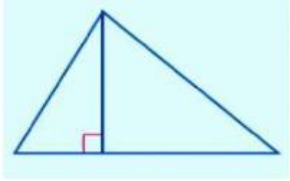
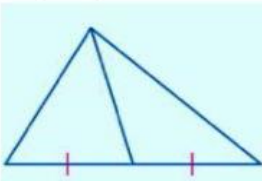

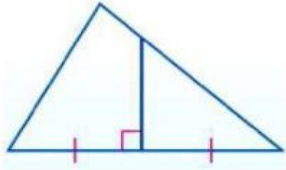


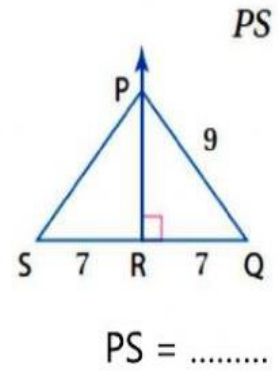
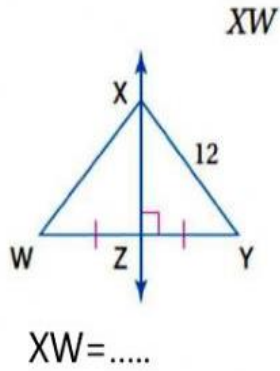


السؤال الاول: ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة

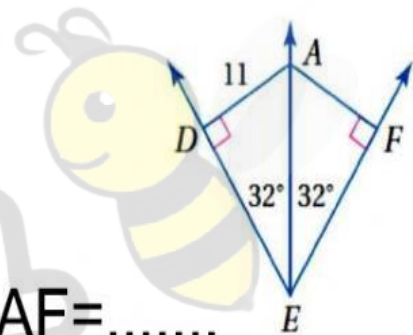
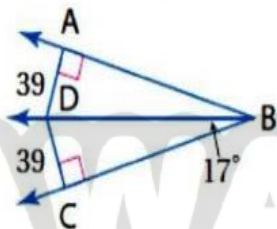
١	في الشكل المقابل AD تمثل .....								
A	عمود منصف	B	ارتفاع	C	منصف زاوية	D	قطعة متوسطة		
٢	في الشكل المقابل AD تمثل .....								
A	عمود منصف	B	ارتفاع	C	منصف زاوية	D	قطعة متوسطة		
٣	في الشكل المقابل AD تمثل .....								
A	عمود منصف	B	ارتفاع	C	منصف زاوية	D	قطعة متوسطة		
٤	في الشكل المقابل AD تمثل .....								
A	عمود منصف	B	ارتفاع	C	منصف زاوية	D	قطعة متوسطة		
٥	مركز الدائرة الخارجة عن المثلث هي نقطة تلاقي .....	A	الاعمدة المنصفة	B	منصفات زواياه	C	القطع المتوسطة	D	ارتفاعاته
٦	مركز الدائرة الداخلة للمثلث هي نقطة تلاقي .....	A	الاعمدة المنصفة	B	منصفات زواياه	C	القطع المتوسطة	D	ارتفاعاته
٧	مركز المثلث هو نقطة تلاقي .....	A	الاعمدة المنصفة	B	منصفات زواياه	C	القطع المتوسطة	D	ارتفاعاته

السؤال الثاني : اجب عن الاسئلة التالية :

اوجد القياس المطلوب للأشكال التالية

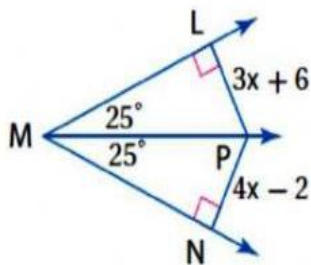


$\angle DBA = \dots\dots\dots$

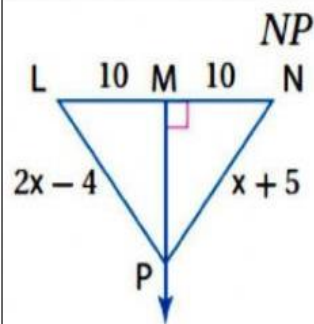


$AF = \dots\dots\dots$

اوجد قيمة X فيما يلي



$X = \dots\dots\dots$

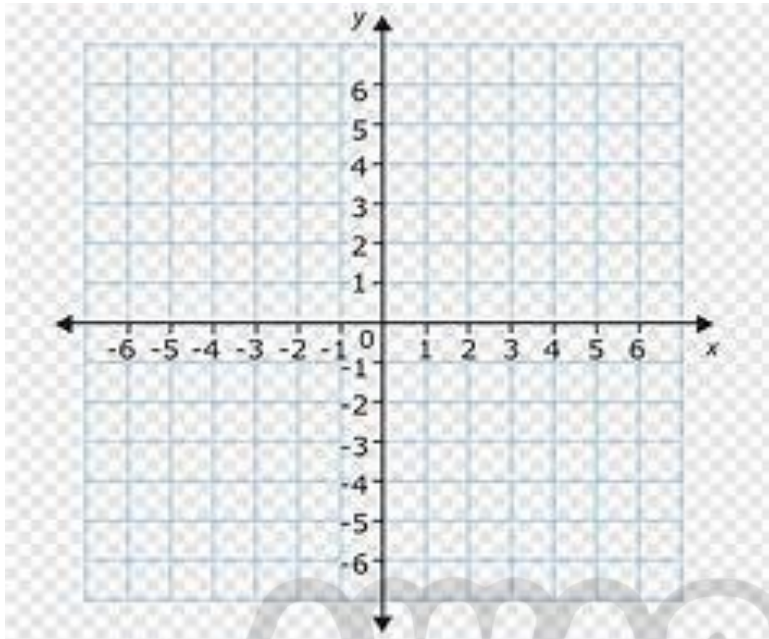


$X = \dots\dots\dots$

السؤال الثالث :

1) اجد احداثيي ملتقى ارتفاعات المثلث المعطاة احداثيات رؤوسه :

$L(-4,0), M(1,0), N(-1,3)$



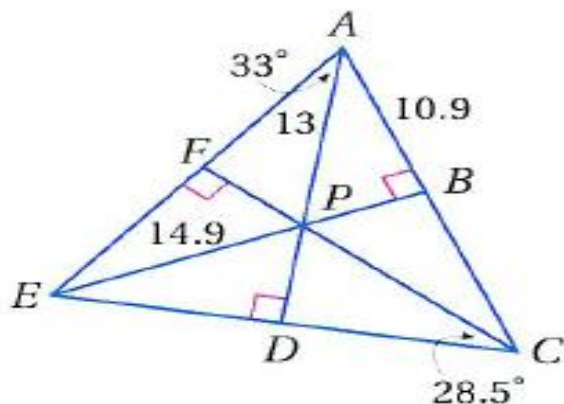
**AWAZEL**  
LEARN 2 BE



السؤال الرابع :

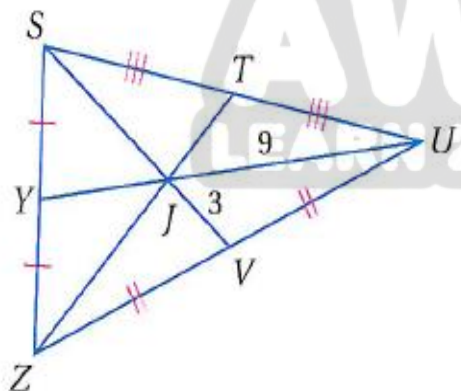
أ) من الشكل المقابل النقطة  $P$  مركز الدائرة الداخلية للمثلث  $\triangle ACE$  فإن

(1) قياس  $\angle CAD$  يساوي



(2) طول  $PB$

ب) من الشكل المقابل إذا كان  $JU = 9, JV = 3$  فإن طول  $SJ$  يساوي



انتهت الاسئلة