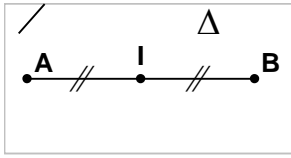


التمرين 1: 5 نقاط

اختر الجواب الصحيح من الأجوبة التالية (كل سؤال له إجابة واحدة صحيحة)

المقترح	الإجابات		الصواب
	أ	ب	
① إذا كان مستقيم $(\Delta)$ يعامد قطعة مستقيم $[AB]$ في منتصفها.	فإن $(\Delta)$ المتوسط العمودي للقطعة $[AB]$	$(\Delta)$ لا يمثل المتوسط العمودي للقطعة $[AB]$	
② $5 \times 2 + 7$ تساوي:	45	17	
③ $(7+4)-(6-4)$ تساوي:	1	9	
④ 	$\Delta$ متوسط عمودي لـ $[AB]$	$(\Delta)$ لا يمثل المتوسط العمودي للقطعة $[AB]$	
⑤ مستقيمان منطبقان هما مستقيمان	متوازيان	متعامدان	

التمرين 2: 3 نقاط

أكمل بما يناسب إذا أمكن ذلك .

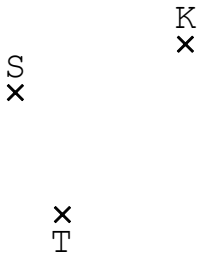
$130 - (50 - .) = 96$	$319 - . = 119$	$. + 21 = 65$
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

التمرين 3: 4 نقاط

احسب العمليات التالية

$99+121+1=$	$(541+100)-(41+100)=$
.....	.....
$(301-29)-(200-29)=$	$752-(230+52)=$
.....	.....
.....	.....

الرسم :	1. ارسم قطعة مستقيم $[AB]$
	2. ثم ابن نقطة $E$ متساوية البعد عن $A$ و $B$
	3. ثم ابن نقطة $F$ حيث $AF = BF$
	السؤال : ماذا يمثل المستقيم $(EF)$ بالنسبة إلى القطعة $[AB]$ ؟ عّل جوابك
	الجواب : ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....

<p>الرسم:</p> 	يمثل الرسم المصاحب ثلاث مدن $K$ ، $S$ و $T$ . اتفق رؤساء بلدياتها على بناء مركب رياضي $A$ يكون له نفس البعد عن المدينتين $K$ و $S$ ونفس البعد عن المدينتين $S$ و $T$ .
	1. ابن المركب الرياضي $A$ . اترك آثار البركار
	2. استنتج أنّ المركب الرياضي $A$ متساوي البعد عن المدينتين $K$ و $T$ . ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....



