



الاسم /
الفصل /

#خمسَة بلمسة

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة

المعين هو متوازي أضلاع جميع أضلاعه متطابقة وقطراه متعامدان				١
خطأ	Ⓐ	صح	Ⓐ	

	في المعين $JKLM$ ، إذا كان $JK = 10$ ، $CK = 8$ ، فأوجد JC .	٢					
24	Ⓐ	12	Ⓑ	6	Ⓒ	3	Ⓓ

متوازي أضلاع جميع أضلاعه متطابقة وجميع زواياه قوائم يكون							٣
شبه منحرف	Ⓓ	مربع	Ⓖ	مستطيل	Ⓑ	معين	Ⓐ

في المعين $ABCD$ ، إذا كان $m\angle ABD = 55^\circ$ ، فأوجد $m\angle ACB$

٤

110°

Ⓐ

70°

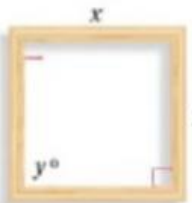
Ⓑ

55°

Ⓒ

35°

Ⓓ

 إذا كانت أبعاد الإطار كما في الشكل، فأوجد القياسات المجهولة.				٥
$y = 60^\circ$ ؛ $x = 3$	Ⓐ	$y = 180^\circ$ ؛ $x = 4$	Ⓐ	
$y = 90^\circ$ ؛ $x = 2$	Ⓑ	$y = 360^\circ$ ؛ $x = 2$	Ⓑ	