

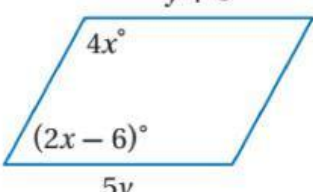


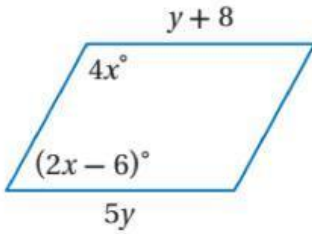
الاسم /
الفصل /

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة

متوازي الأضلاع هو شكل رباعي فيه كل ضلعين متقابلين متوازيين ويرمز له بالرمز □ .			
١	Ⓐ	صح	Ⓑ خطأ

إحداثي نقطة تقاطع قطري $\square ABCD$ الذي رؤوسه $A(-4, 6), B(5, 6), C(4, -2), D(-5, -2)$.							
Ⓐ	$(0, 2)$	Ⓑ	$(4, 8)$	Ⓒ	$(0, 4)$	Ⓓ	$(-4, 2)$

 قيمة المتغير x في متوازي الأضلاع المقابل تساوي								٣
6	Ⓓ	20	Ⓔ	31	Ⓒ	33	Ⓐ	



٤

في متوازي الأضلاع المقابل
قيمة المتغير y تساوي

A diagram of a parallelogram $ABCD$ with vertices A (top-left), B (bottom-left), C (bottom-right), and D (top-right). The diagonals AC and BD intersect at point E . The segments of the diagonals are labeled as follows: $AE = 10$, $EC = 11$, $BE = x + 6$, and $ED = y - 7$.

11

Ⓑ

5

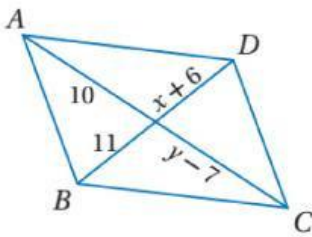
Ⓐ

24

Ⓓ

17

Ⓒ



٥	قطرا متوازي الأضلاع ينصف كل منهما الآخر.		
Ⓐ	خطأ	Ⓑ	صح