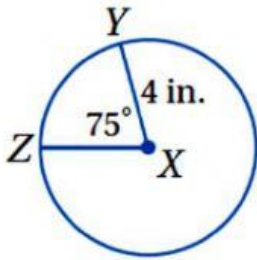


ورقة عمل علاجية – الوحدة 4

المهارة	إيجاد طول القوس في دائرة
اسم الطالب	الصف: الأول الثانوي
	المادة: رياضيات 2

شرح المهارة



في الشكل المجاور:

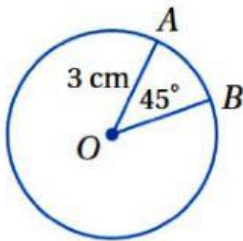
طول القوس ZY =

4	A	5.2	B	8	C	7.5	D
---	---	-----	---	---	---	-----	---

الحل: طول القوس = (قياس القوس) × (محيط الدائرة) ÷ 360

$$5.2 = 360 \div (3.14 \times 4 \times 2) \times (75) =$$

التطبيق

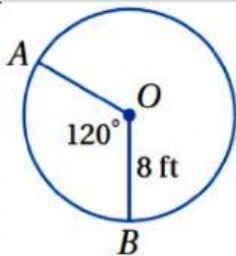


في الشكل المجاور:

طول القوس AB =

4.5	A	4	B	3	C	2.3	D
-----	---	---	---	---	---	-----	---

التقويم



في الشكل المجاور:

طول القوس ZY =

8	A	12	B	16.7	C	22.8	D
---	---	----	---	------	---	------	---

شرح المهارة	1 /	التطبيق	1 /	التقييم	1 /	نسبة التحسن	%
-------------	----------	---------	----------	---------	----------	-------------	---------