

المعادلة القطبية $r=4$ تمثيلها البياني عبارة عن دائرة
طول قطرها..

- A- 2
- B- 3
- C- 8
- D- 4

المسافة بين النقطتين $p_1=(0,40), p_2=(3,60)$ تساوي

- A- 0
- B- 40
- C- 3
- D- 60

ما الصورة القطبية للمعادلة $x^2+(y-2)^2=4$ ؟

- A- $r=\sin\theta$
- B- $r=2\sin\theta$
- C- $r=4\sin\theta$
- D- $r=8\sin\theta$

القيمة المطلقة لعدد المركب $4i+3$ تساوي..

- A- 2
- B- 4
- C- 3
- D- 5



الشكل المجاور يمثل المعادلة :

A- $r=3$

B- $r=6$

C- $r=2$

D- $r=4$

المعادلة القطبية $r=4$ تمثيلها البياني عبارة عن دائرة طول قطرها :

A- 2

B- 3

C- 4

D- 8

تمثيل النقطة $(2, 50^\circ)$ في المستوى القطبي هو نفسة تمثيل النقطة :

A- $(50, 2^\circ)$

B- $(2, 130^\circ)$

C- $(-2, -50^\circ)$

D- $(-2, 230^\circ)$

