

الشعبة :

الإسم :

أوراق عمل مهارية 4

رياضيات الصف 12 عام

أوجد مركز ونصف قطر الدائرة.

نصف القطر Radius	المركز Center	
$\sqrt{15}$ (a)	(0 , 2) (a)	$x^2 + y^2 + 4x = 9$
15 (b)	(2 , 0) (b)	
13 (c)	(0 , -2) (c)	
$\sqrt{13}$ (d)	(-2 , 0) (d)	

أسها شعشاعة