

1- اوجد معادلة الدائره اذا كان طرفا قطر فيها (١،٥)،
(٣،٣)

أ-١٧ ب-٢٠ ج-٣٢ د-٤٠

2- المركز (0,0)، ونصف القطر 3

أ-١٥ ب-٣ ج-٩ د-٦

3- يمكن تمثيل شكل عين بقطع ناقص ثلاثي الابعاد
حيث ان الاخلاف المركزي للقطع الناقص الذي يمثل
المقطع العرضي المنصف للعين مار بالبؤبؤ يساوي
0.28 فاذا كان عمق العين يساوي 25 MM تقريبا فما
الارتفاع التقريبي لها؟

أ- ٢٤ ب-٢٩ ج- ٩ د-٧

4- يكون المنحنى مفتوح رأسيا الى الاعلى اذا كان؟

أ- $0=C$ ب- $0<C$ ج- $Y>X$ د- $3=-$