**T. P. Nº 6 -- Respuestas**

**Plano Coordenado**

**DISTANCIA – PUNTO MEDIO – GRÁFICAS DE ECUACIONES**

*Páginas del Stewart 6º Edición: 83-90 y 92- 94*

**Problema 1**

Ambos puntos equidistan de A



**Problema 2**

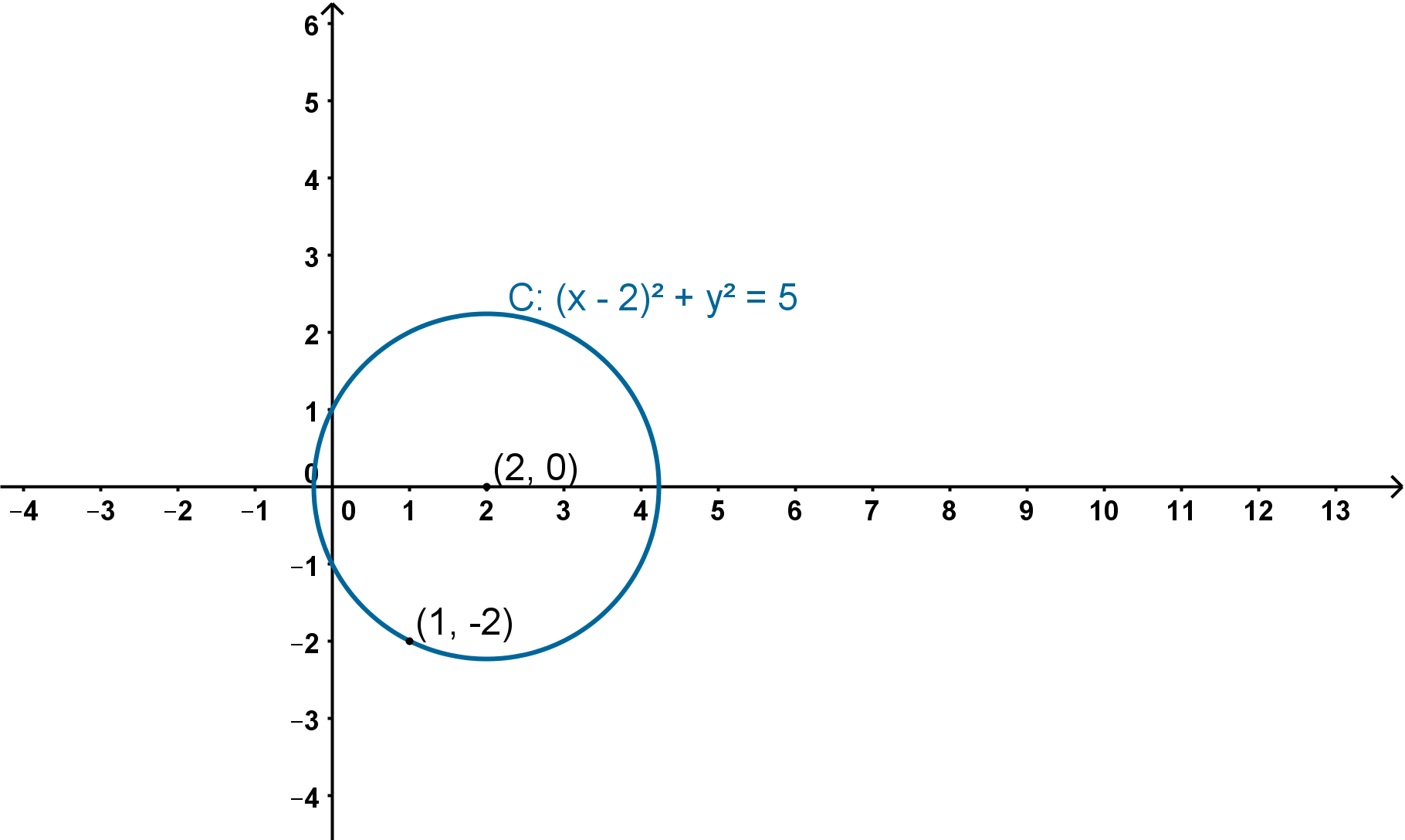
**Circunferencia**

*Páginas del Stewart 6º Edición: 88, 89, 90 y 94*

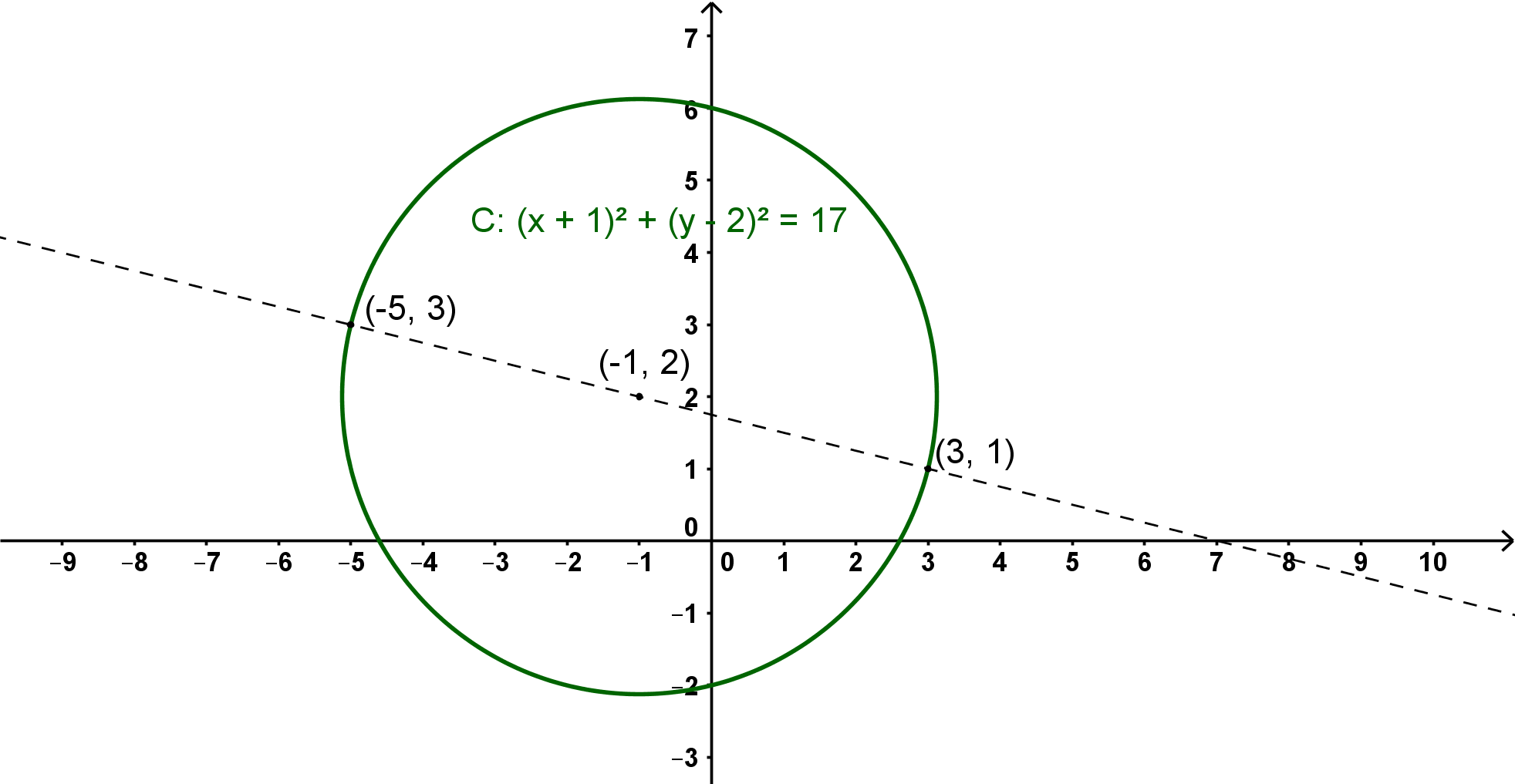
**Problema 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ecuación General de la Circunferencia** | **Ecuación canónica de la Circunferencia** | **Centro** | **Radio** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Problema 2**



**Problema 3**

****

**Problema 4**

La opción correcta es:

a) Una circunferencia de radio que pasa por el punto

**Problema 5**

La circunferenciatiene centro en y

