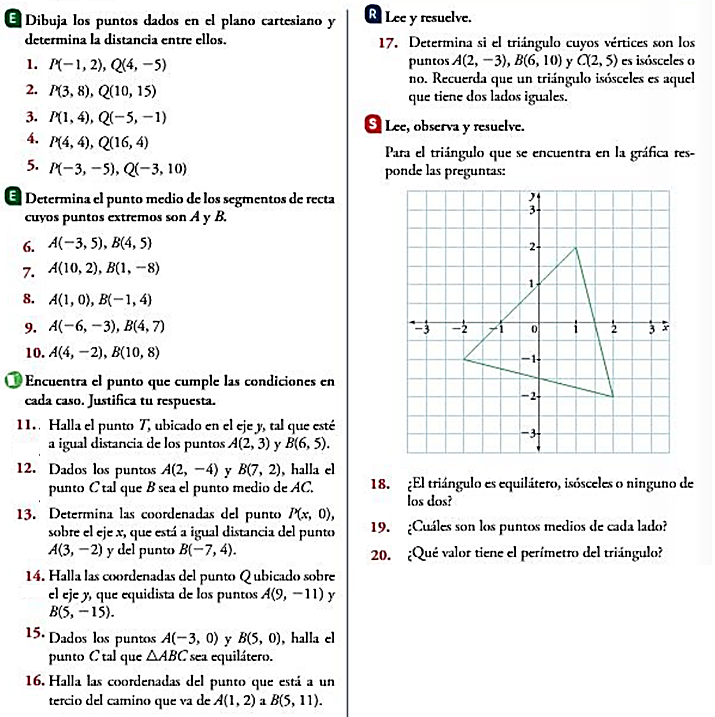
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ÁREA:** Matemáticas | | | **DOCENTE:** | |
| **ASIGNATURA:** Matemáticas | | | **ESTUDIANTE:** | |
| **GRADO:** Ciclo V | **MÓDULO: 1** | **ANEXO: 6** | **TIEMPO:** | **FECHA: \_\_\_\_/ \_\_\_\_ / \_\_\_\_** |

**ACTIVIDAD PERSONAL 6**

1. Dibuje el lugar geométrico en cada caso. Luego, determina la ecuación.
2. Los puntos tales que su segunda componente *y* es el doble de la primera *x*.
3. Los puntos del plano cartesiano cuyo producto de la primera y segunda componente es 2.
4. Dibuje los puntos dados en el plano cartesiano y determina la distancia entre ellos.
5. Determinar el punto medio de los segmentos de recta cuyos puntos extremos son *A* y *B.*
6. Para el triángulo que se encuentra en la gráfica responda las preguntas:



1. ¿el triángulo es equilátero, isósceles o ninguno de los dos? Justifica
2. ¿Cuáles son los puntos medios de cada lado?
3. ¿Qué valor tiene el perímetro del triángulo?

Gráfica 10