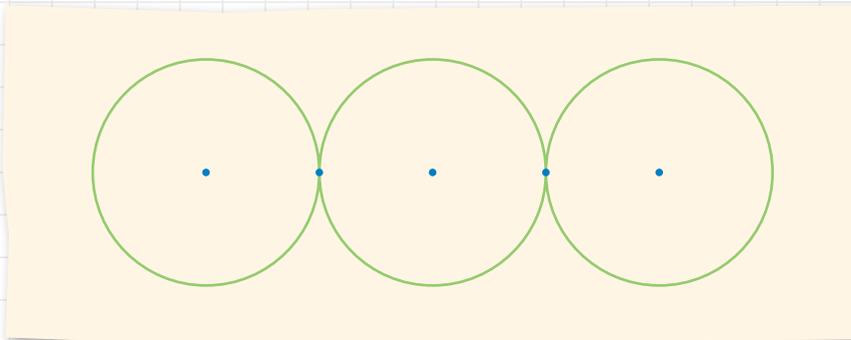


CAPÍTULO 8. FIGURAS Y CUERPOS GEOMÉTRICOS

1. Dibujá en tu carpeta.
 - a. Una circunferencia de centro **s** con un radio de 6 cm.
 - b. Una circunferencia de centro **p** con un diámetro de 6 cm.
2. Copiá el siguiente dibujo en tu carpeta. Explicá los pasos que realizaste.



3. Construí un triángulo equilátero que tenga este segmento como uno de sus lados.



4. Agregá la medida de un tercer segmento de modo que sea posible construir un triángulo con ellos.

a. 4 cm, 5 cm y



b. 7 cm, 7 cm y



INTEGRACIÓN

5. Marcá con una **X** las ternas de ángulos que hacen posible construir un triángulo.

a. $45^\circ, 45^\circ, 45^\circ$

b. $100^\circ, 45^\circ, 35^\circ$

c. $60^\circ, 80^\circ, 40^\circ$

6. Completá el dibujo para formar un cuadrado.



7. Sin dibujar el cuerpo, indicá cuántas caras laterales tiene un prisma de base triangular. Explicá tu respuesta.

8. Dibujá el desarrollo plano de un prisma de base cuadrada.