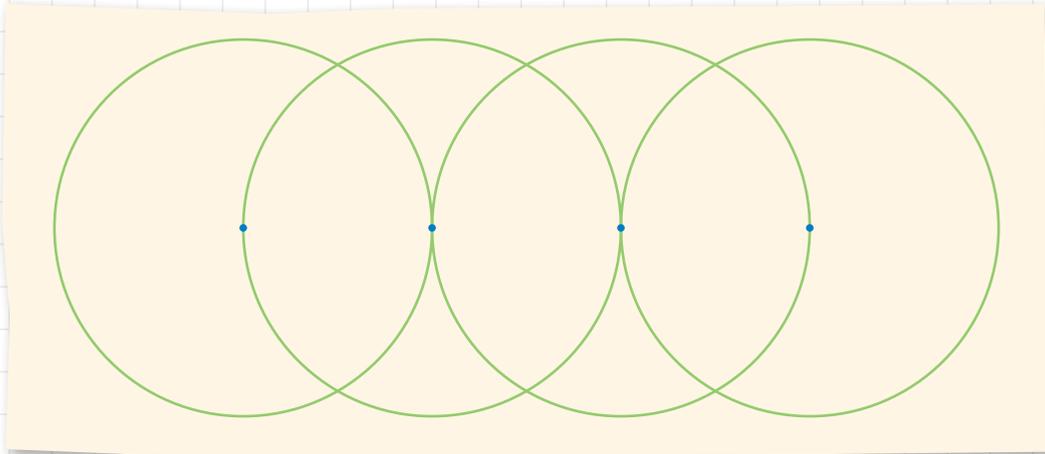
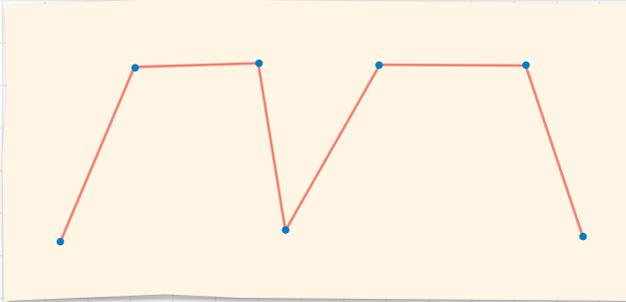


CAPÍTULO 8. FIGURAS Y CUERPOS GEOMÉTRICOS

1. Usá el compás y copió la siguiente figura.

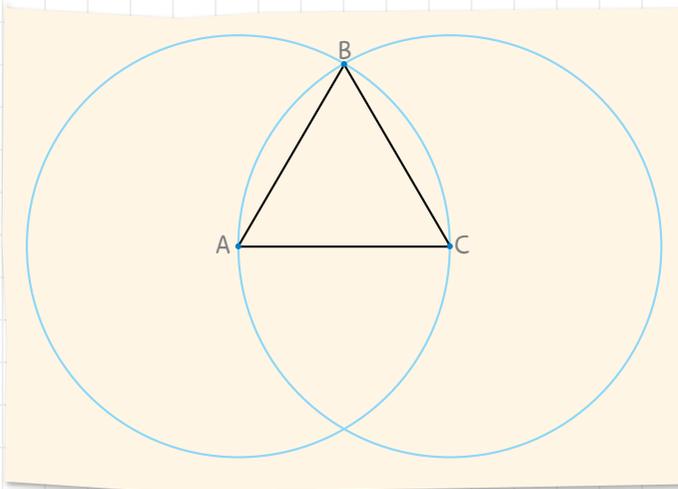


2. Copiá el siguiente dibujo en tu carpeta. Explicá los pasos que realizaste.



3. Construí en tu carpeta un segmento **ab** de 6 cm de longitud. Luego, con centro en **a**, trazá una circunferencia de 5 cm de radio y, con centro en **b**, otra de 6 cm de radio.

4. Escribí las instrucciones para que un compañero pueda realizar el siguiente dibujo sin verlo.





5. Construí, en tu carpeta, los siguientes triángulos. Luego, indicá cuántos triángulos se podrían construir con estos datos.

a. 6 cm, 45° , 45° .

b. 100° , 40° , 40° .

c. 7 cm, 4 cm, 90° .

6. Dibujá las figuras y explicá el procedimiento que realizaste en cada caso.

a. Un triángulo escaleno cuyos lados midan 4 cm, 5 cm y 3 cm.

b. Un cuadrado de 5 cm de lado.

7. Dibujá el desarrollo plano de un prisma de base cuadrada que tenga todas sus aristas de igual longitud.

