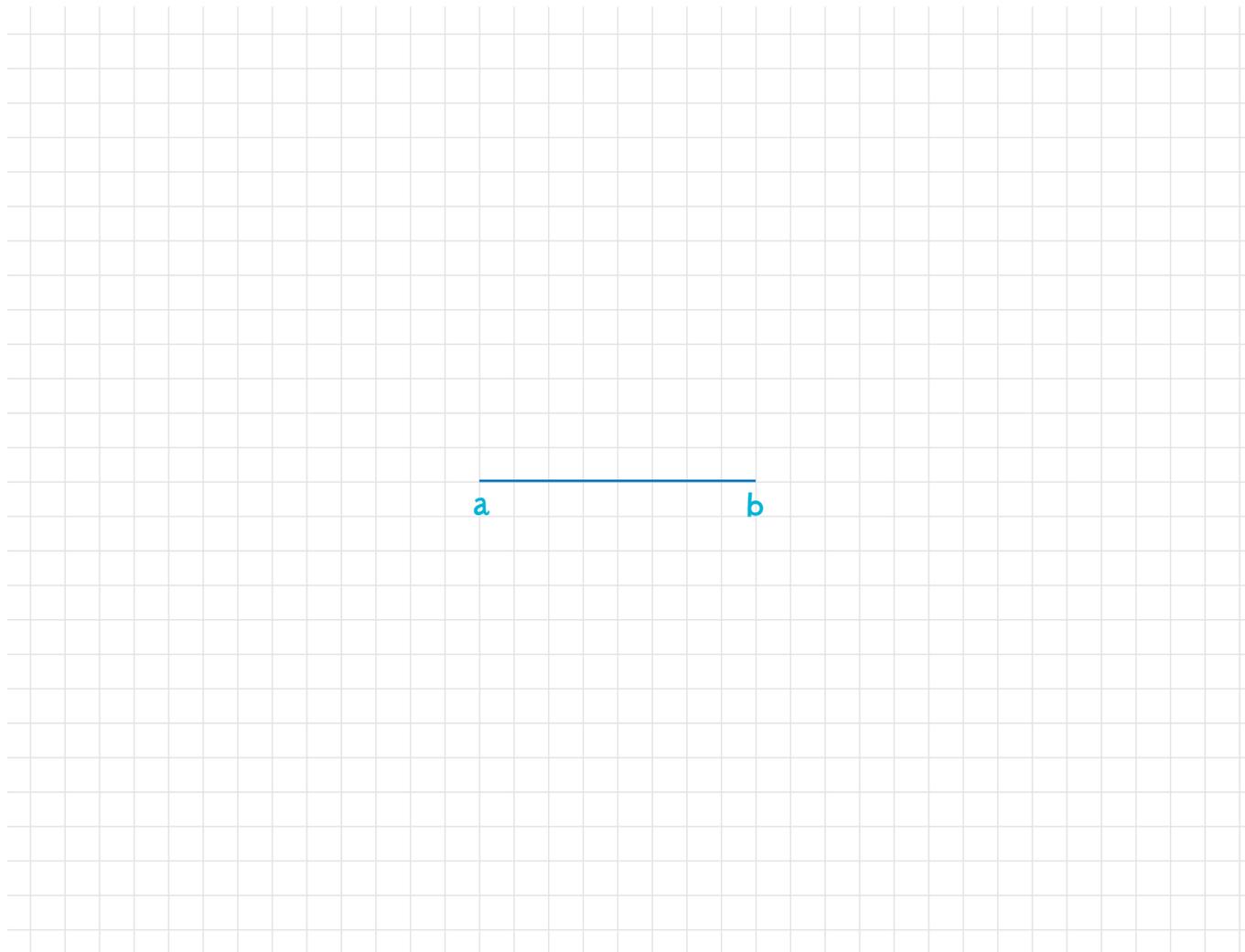




MÁS ACTIVIDADES

1. Construí la figura siguiendo las instrucciones. Luego, respondé.

a. Con centro en **a**, trazá una circunferencia de radio igual a 3 cm. Luego, con centro en **b**, trazá otra circunferencia de 4 cm de radio. Marcá un punto en una de las intersecciones de las circunferencias y llamalo **c**. Uní los puntos para formar el triángulo **abc**.



b. ¿Cuánto mide cada lado del triángulo **abc**?

Lado **ab**: cm Lado **bc**: cm Lado **ca**: cm

c. Según sus lados y sus ángulos, el triángulo **abc** se clasifica en _____.



MÁS ACTIVIDADES

2. Marcá con una **X** los tríos de medidas que permiten construir un triángulo. Luego, construí los que sean posibles y verificá tus respuestas.

a. 4 cm, 4 cm y 4 cm.

b. 6 cm, 2 cm y 3 cm.

c. 7 cm, 8 cm y 4 cm.

d. 6 cm, 4 cm y 6 cm.

e. 10 cm, 8 cm y 6 cm.

f. 5 cm, 2 cm y 2 cm.

