

Nombre: _____

Fecha: _____

Ejercicios de Trigonometría

Calcula las medidas de los ángulos, y arrastra cada respuesta al recuadro que corresponde.

28.54°

62.73°

66.80°

45.58°

49.29°

29.63°

34.29°

59.80°

40.37°

33.69°

30°

49.68°

1. Medida del ángulo si el cateto opuesto mide 3 y la hipotenusa mide 6

2. Medida del ángulo si el cateto opuesto mide 5 y la hipotenusa mide 7

3. Medida del ángulo si el cateto opuesto mide 8 y la hipotenusa mide 9

4. Medida del ángulo si el cateto opuesto mide 4.3 y la hipotenusa mide 9

5. Medida del ángulo si el cateto adyacente mide 6 y la hipotenusa mide 9.2

6. Medida del ángulo si el cateto adyacente mide 11 y la hipotenusa mide 17

7. Medida del ángulo si el cateto adyacente mide 11.3 y la hipotenusa mide 13

8. Medida del ángulo si el cateto adyacente mide 8 y la hipotenusa mide 10.5

9. Medida del ángulo si el cateto opuesto mide 4 y el cateto adyacente mide 6

10. Medida del ángulo si el cateto opuesto mide 7 y el cateto adyacente mide 3

11. Medida del ángulo si el cateto opuesto mide 6.7 y el cateto adyacente mide 3.9

12. Medida del ángulo si el cateto opuesto mide 9 y el cateto adyacente mide 13.2