

## Enheter för längd

$$1 \text{ mil} = 10 \text{ km}$$

$$1 \text{ mil} = 10\,000 \text{ m}$$

$$1 \text{ km} = 1\,000 \text{ m}$$

$$1 \text{ m} = 10 \text{ dm}$$

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$$

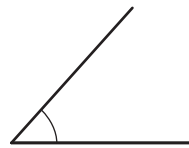
$$1 \text{ m} = 1\,000 \text{ mm}$$

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

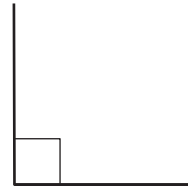
$$1 \text{ dm} = 10 \text{ cm}$$

$$1 \text{ dm} = 100 \text{ mm}$$

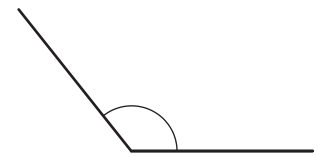
## Vinklar



spetsig vinkel

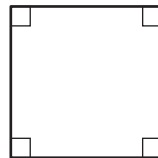


rät vinkel



trubbig vinkel

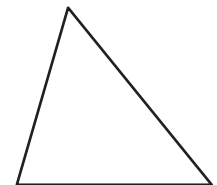
## Geometriska figurer



kvadrat



rektangel



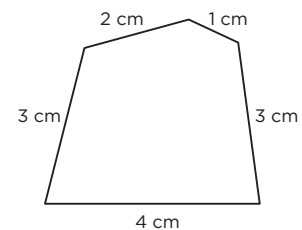
triangel

## Omkrets

När du mäter *omkretsen* tar du reda på hur långt det är runt omkring en figur. Du får omkretsen genom att addera längden av sidorna.

Den här femhörningen har omkretsen:

$$4 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 1 \text{ cm} + 2 \text{ cm} + 3 \text{ cm} = 13 \text{ cm}$$



## Area

*Arean* av ett område talar om hur stort området är. Area kan till exempel anges i kvadratcentimeter ( $\text{cm}^2$ ).

Du räknar ut rektangelns area genom att multiplicera längden med bredden.

Den här rektangeln har arean:

$$3 \cdot 2 \text{ cm}^2 = 6 \text{ cm}^2$$

