Unidad 3, Lección 12

Historias de seda de sari: Pulseras de la amistad

Resolvamos problemas-historia de 2 pasos sobre longitud.

Calentamiento

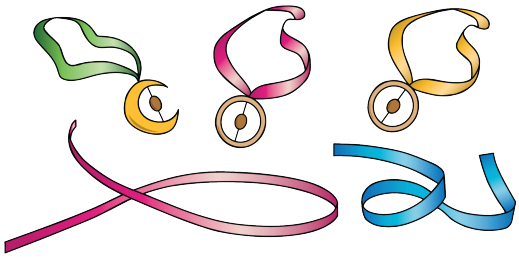
Verdadero o falso: Comparaciones del valor posicional

Decide si cada afirmación es verdadera o falsa. Prepárate para explicar tu razonamiento.

- $24 = 10 + 14$
- $15 + 12 = 27$
- $26 = 10 + 6 + 10$
- $58 = 20 + 20 + 8$

Actividad 1

Compartamos cintas con amigos



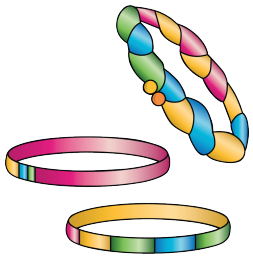
Lin se encuentra una cinta que mide 92 cm de largo. Ella corta un pedazo que mide 35 cm y se lo da a Noah.

Luego, Lin corta de su cinta un pedazo de 28 cm. Se lo da a Jada. ¿Cuánta cinta le queda a Lin?

Actividad 2

Pulseras de la amistad y regalos

Resuelve los problemas. Muestra cómo pensaste. Usa dibujos, números o palabras. Escribe las unidades.

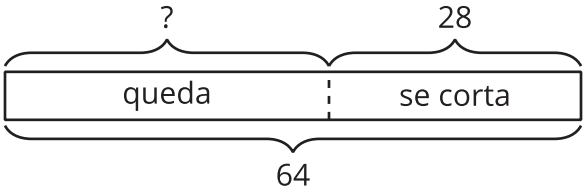


1. Andre tiene 50 pulgadas de cinta. Él corta 26 pulgadas de su cinta y se queda con lo que sobra. Ahora la cinta de Mai 8 pulgadas más larga que la cinta de Andre. ¿Cuánto mide la cinta de Mai?

2. Han tiene 62 pulgadas de cinta. Él corta 28 pulgadas de su cinta. Se queda con lo que sobra. Clare tiene una cinta que mide 27 pulgadas. ¿Cuánto más larga es la cinta de Han que la de Clare?

Resumen de la sección B

Aprendimos más sobre unidades estándar de longitud. Medimos usando **pulgadas** y pies, que son dos unidades de longitud de los Estados Unidos. Una **pulgada** es más fácil de usar cuando medimos cosas pequeñas. Un **pie** es 12 pulgadas. Resolvimos problemas-historia de 2 pasos sobre longitud. Usamos diagramas para representar "quitar una parte". Este diagrama muestra que conocemos la longitud de la cinta y cuánto se corta. El signo "?" representa la longitud de la cinta que queda.



Han tiene un pedazo de cinta que mide 64 pulgadas de largo. Él corta 28 pulgadas para hacerle un collar a su hermana. ¿Cuánta cinta le queda?