Medindo comprimentos

1 Complete as frases de acordo com as ilustrações.

Antônio e João estão levantando paredes.



Comprimento da parede de Antônio



Comprimento da parede de João

a) O comprimento da parede de Antônio corresponde à medida do comprimento de _____ tijolos.

b) O comprimento da parede de João corresponde à medida do comprimento de _____ tijolos.

2 Os garotos vão jogar futebol. Para construir cada gol, eles decidiram usar duas latas separadas pelo comprimento de 6 pés.

Gol de Marcos



Gol de Abel



a) Quem tem o pé maior: Marcos ou Abel? _____

b) Você acha certo que os gols de Marcos e de Abel fiquem com larguras diferentes?

c) O que poderia ter sido feito para que esses gols não ficassem com larguras diferentes?

LIVEWORKSHEETS

O centímetro

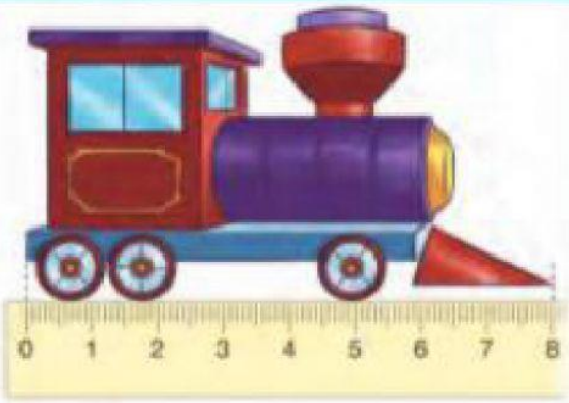
1 Os desenhos a seguir podem ser medidos com uma régua graduada em centímetros.

Indique a quantidade de centímetros que corresponde ao comprimento de cada brinquedo.

1 centímetro



O comprimento do desenho da motocicleta tem _____ centímetros.



O desenho desse trem mede _____ centímetros de comprimento.

Indicamos 1 centímetro por: 1 cm

2 Escolha o instrumento de medida – régua, fita métrica ou trena – que você usaria para medir o comprimento em cada caso.


Régua


Fita métrica


Trena

As imagens nestas páginas não estão apresentadas em escala de tamanho.

a) Comprimento de uma lapiseira ▸ _____

b) Comprimento de uma corda ▸ _____

c) Comprimento do contorno do pulso ▸ _____

LIVEWORKSHEETS

O metro

1 Estime as medidas e complete com **mais de** ou **menos de**.

a) Meu braço tem _____ 1 metro de comprimento.

b) A porta da sala de aula tem _____ 1 metro de altura.

c) Minha geladeira tem _____ 1 metro de altura.

2 Para expressar a altura de uma pessoa e o comprimento de muitas outras coisas, podemos usar a unidade de medida **metro**. Observe a cena.



• Agora, responda às questões.

a) Quem tem menos de 1 metro de altura nessa cena?

b) Quem tem entre 1 metro e 2 metros de altura?

c) O muro verde-claro da cena tem quantos metros a mais de altura que o garoto de camiseta azul?

Indicamos 1 metro por: 1 m

3 Cite 3 animais que têm mais de 1 metro de altura.

LIVEWORKSHEETS

O milímetro

1 Marcos tentou medir somente a ponta de seu lápis.

Ele percebeu que a ponta era muito pequena, menor do que um centímetro. Então, escolheu o milímetro para expressar a medição.



- Qual é a medida da ponta do lápis de Marcos em milímetros?

2 Os milímetros também podem ser muito utilizados para expressar medidas de pequenas espessuras.


Folha de papel


Moeda


Azulejo

- Qual desses objetos você acha que possui menor espessura?

LIVEWORKSHEETS