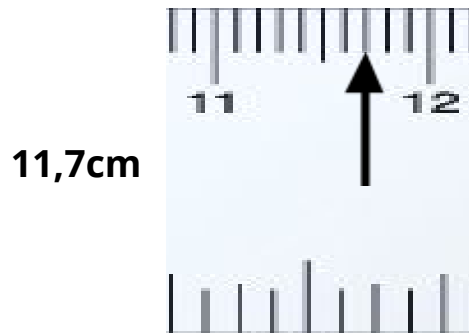
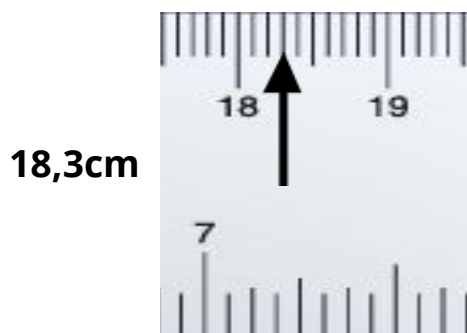


Resolução_Atividade complementar_MAT5_05NUM07

1. Maria mediu sua agenda com a régua e chegou à conclusão de que mede 18,3 centímetros de comprimento e 11,7 centímetros de largura. Marque, na régua abaixo, as medidas da agenda de Maria.



A medida da agenda de Maria está entre 18 e 19 centímetros. Após os 18 centímetros, devemos contar três unidades menores, os milímetros, e marcar 18,3 cm. O mesmo ocorre com o número 11,7. Após os 11 centímetros, devemos contar sete unidades menores, que correspondem aos milímetros, e marcar 11,7cm.



- 2.



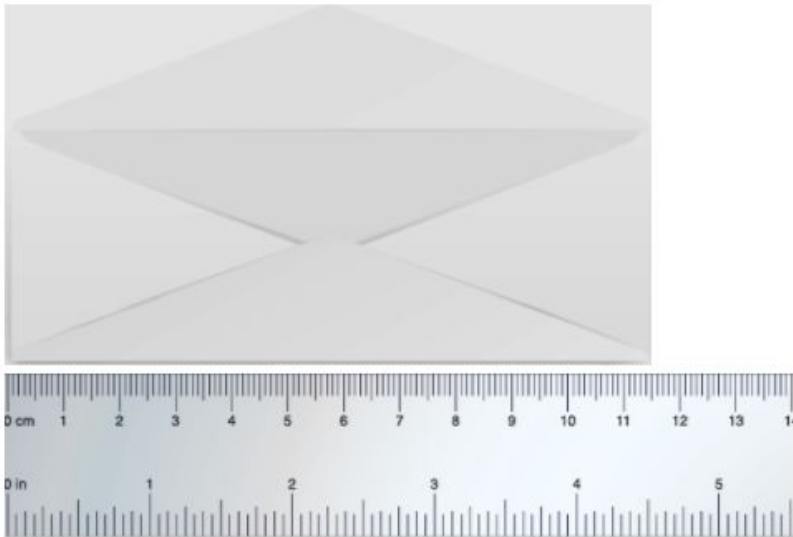
Para colocar um arranjo na porta de minha casa, precisei levar a medida da largura da porta para a decoradora. Marquei a medida em uma trena, como mostra a imagem abaixo. Qual a medida de minha porta?





A medida está entre 84 e 85 centímetros, passando da metade. Está no sétimo traquinho após o número 84, que corresponde a 7 milímetros. Portanto, a medida da porta é 84,7 centímetros.

3. (Desafio) Guilherme precisa de um envelope que tenha, no mínimo, 12 cm de largura para colocar uma correspondência. Ele mediu o envelope que tem em casa com uma régua, conforme a imagem abaixo, para ver se atendia a sua necessidade. O envelope que ele tem em casa poderá ser utilizado para esta correspondência? Por quê?



A medida do envelope apresentado está entre 11 e 12 centímetros, exatamente na metade entre estas duas medidas. O envelope que Guilherme precisa deve ter exatamente 12 centímetros. Portanto, o envelope não serve para Guilherme, pois mede 11,5 centímetros, faltando 0,5 centímetros para completar a medida necessária. Ou seja, o envelope é menor do que a medida que ele precisa.

