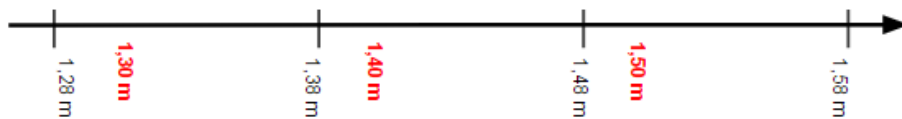


Resolução da atividade principal - MAT5_05NUM02

Primeira parte:

Como a dica de Mariana é que sua altura está entre a de Maria (1,28) e a de Karina (1,52), porém a ordem dos decimais é ocupada pelo número 0, os números que estão entre 1,28 e 1,52 são: **1,30** ou **1,40** ou **1,50**.

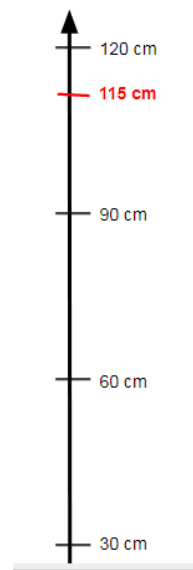


Segunda parte:

Solução 1: pode somar três vezes os 30 centímetros, depois acrescentar os 25 centímetros. Assim:

$$30 + 30 + 30 = 90 \quad 90 + 25 = 115$$

Então, marcar os 115 centímetros entre 90 e 120 centímetros, se aproximando mais de 120 do que de 90.



Solução 2: pode multiplicar três vezes os 30 centímetros. Assim:

$$30 \times 3 = 90 + 25 = 115 \text{ cm}$$

Assim temos 115 cm = 100 cm + 15 cm. Como, **100 cm = 1m**.

Logo, **1 m + 15 cm = 1,15 m**.

Então, a medida, em metros, seria de 1,15 metro. Finalizando, marca esta medida na reta que construíram, da maneira apresentada ao lado.

