

Resolução da Atividade Principal - MAT5_07NUM04

Maria, Paula e Ana estão fazendo brigadeiros para vender. Maria fez 250, Ana fez 250 e Paula fez 100. Elas dividirão igualmente o total de brigadeiro entre elas para iniciar as vendas. Qual a porcentagem de brigadeiros que Maria e Ana têm de dar a Paula que todas iniciem as vendas com a mesma quantidade?

Resolução:

$$250 + 250 + 100 = 600$$
$$600 \div 3 = 200$$

Maria deve dar 50 brigadeiros a Paula.
Ana deve dar 50 brigadeiros a Paula.

$$250 = 100\%$$
$$250 \div 10 = 25$$
$$25 \times 2 = 50$$
$$50 = 20\%$$

Maria deve dar 20% dos brigadeiros que ela fez a Paula.

$$250 = 100\%$$
$$250 \div 10 = 25$$
$$25 \times 2 = 50$$
$$50 = 20\%$$

Ana deve dar 20% dos brigadeiros que ela fez a Paula.