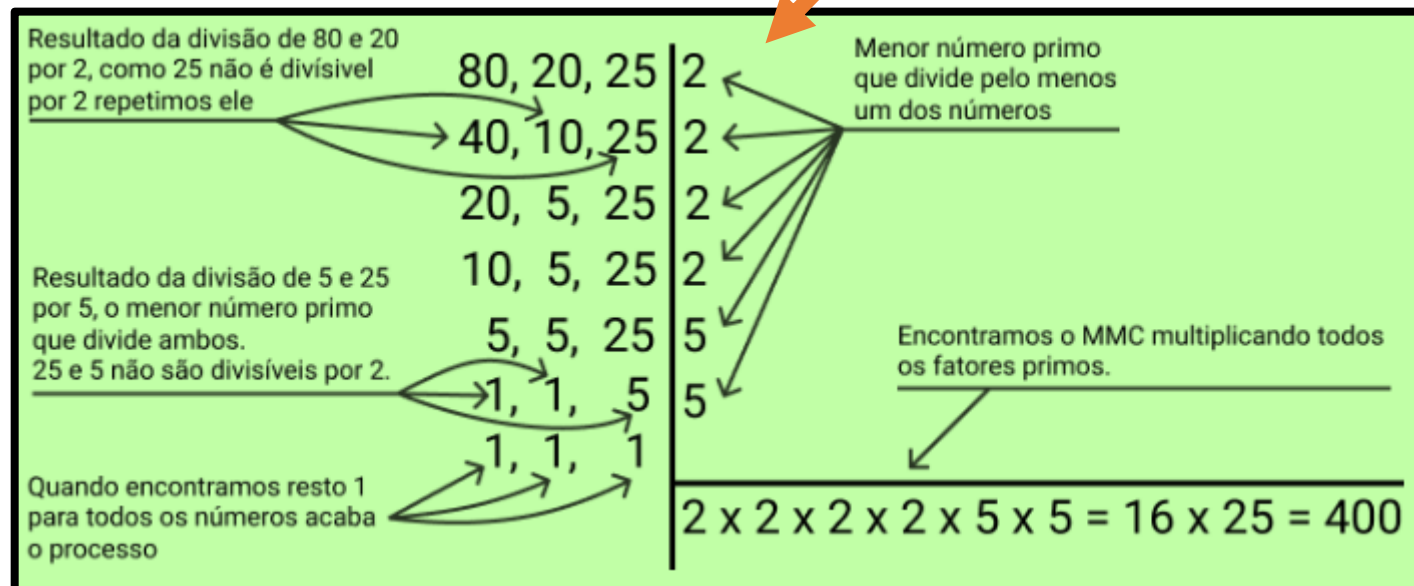


MMC

MMC significa **mínimo múltiplo comum**.

O **MMC** é uma operação para encontrar o menor número positivo, excluindo o zero, que é múltiplo comum entre todos os números dados.

Veja o cálculo do MMC para 80, 20 e 25.



Propriedades do MMC

O mmc de dois números primos entre si é o produto deles.

O mmc de dois números em que o maior é divisível pelo menor é o maior deles. Multiplicando ou dividindo dois números por um outro número diferente de zero, o mmc aparece multiplicado ou dividido por esse outro.

Dividindo-se o mínimo múltiplo comum de dois números pelo máximo divisor comum entre eles, o quociente obtido é igual ao produto de dois números primos entre si.

Multiplicando-se o mínimo múltiplo comum de dois números pelo máximo divisor