

Resolução do raio x - MAT3_08NUM05

Um estádio tem capacidade para receber 7 830 pessoas. em um jogo do campeonato de vôlei foram vendidos 5 430 ingressos. Quantos ingressos ainda poderiam ser vendidos para que o estádio ficasse completamente lotado?

SOLUÇÃO 1

Essa situação problema envolve a ideia de subtração com o significado de completar.

- O aluno pode utilizar o algoritmo tradicional.

$$7\ 830 - 5\ 430 = 2\ 400$$

SOLUÇÃO 2

- O aluno pode ir completando até chegar no valor de 7 830 carrinhos.

$$5\ 430 + 570 = 6\ 000$$

$$6\ 000 + 1\ 000 = 7\ 000$$

$$7\ 000 + 830 = 7\ 830$$

$$570 + 1\ 000 + 830 = 2\ 400$$

Acrescentou 2 400.

Obs.: Podem haver outras possibilidades de soluções.