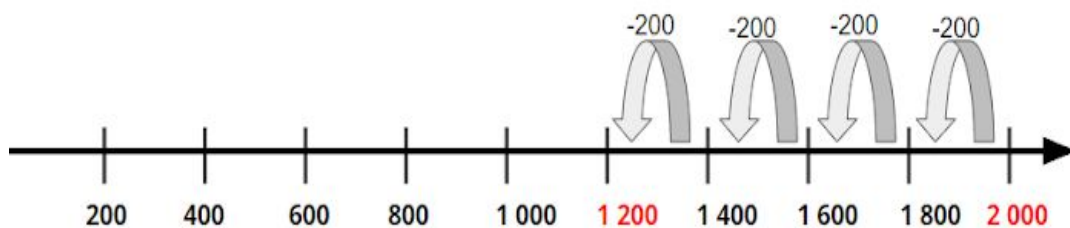


Resolução da Atividade Complementar - MAT3_03NUM05

1-) UMA ABELHA RAINHA PODE CHEGAR A PÔR ATÉ 2 000 OVOS POR DIA. SE ELA JÁ COLOCOU 800 OVOS, QUANTOS OVOS ELA AINDA PODE COLOCAR? REPRESENTA NA RETA E COM UMA OPERAÇÃO, LEMBRE-SE QUE OS INTERVALOS SÃO SEMPRE IGUAIS.

Solução 1

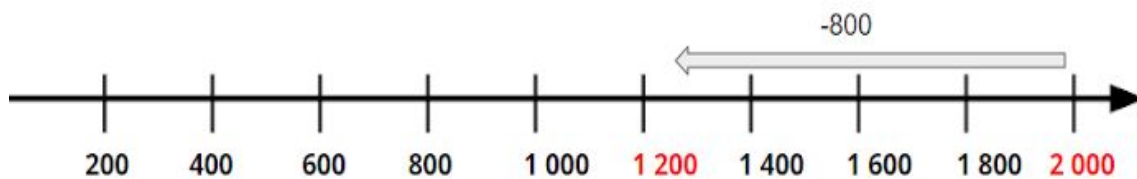
O aluno pode subtrair termo a termo, obtendo o resultado 1 200.



$$2\ 000 - 800 = 1\ 200.$$

Solução 2

O aluno pode somar os intervalos e realizar uma única subtração.



$$2\ 000 - 800 = 1\ 200.$$

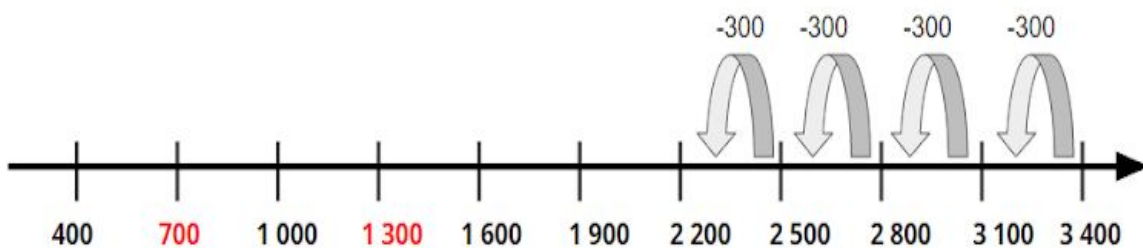
2-) NO FINAL DE UMA PARTIDA DE ROUBA MONTE, TALITA TERMINOU COM 1 200 CARDS A MENOS QUE MARCOS. SE ELE TEM 3 400 CARDS, COM QUANTOS CARDS ELA FICOU? REPRESENTA NA RETA E COM UMA OPERAÇÃO, LEMBRE-SE QUE OS INTERVALOS SÃO SEMPRE IGUAIS.

Solução 1

O intervalo da reta é de 300 em 300.

O aluno subtraiu termo a termo até obter o resultado 2 200.

$$3\ 400 - 1\ 200 = 2\ 200$$

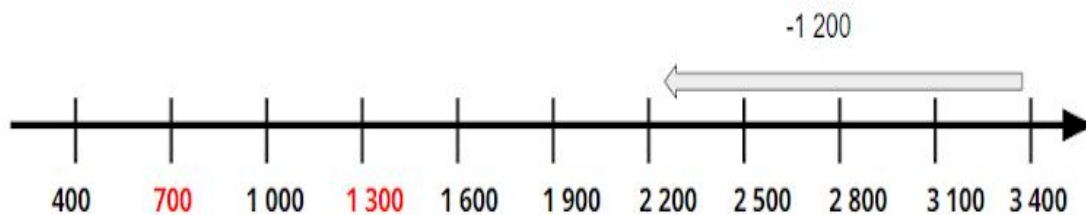


Solução 2

O intervalo da reta é de 300 em 300.

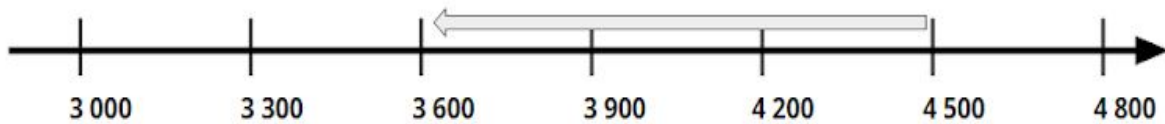
O aluno somou os intervalos e realizou a subtração até obter o resultado 2 200.

$$3\ 400 - 1\ 200 = 2\ 200$$



DESAFIO

3-) OBSERVE A RETA NUMERADA, ESCREVA UMA SITUAÇÃO PROBLEMA E UMA OPERAÇÃO PARA REPRESENTÁ-LA.

**SUGESTÃO DE SITUAÇÃO PROBLEMA:**

1-) ROBERTO COMPROU 4 500 CAMISETAS E VENDEU 900. QUANTAS CAMISETAS SOBRARAM?

$$4\ 500 - 900 = 3\ 600$$

RESPOSTA: SOBRARAM 3 600 CAMISETAS.

2-) UMA PAPELARIA TINHA EM SEU ESTOQUE 4 500 ITENS. VENDEU PARTE DELES. OBSERVE A RETA RESPONDA:

A-) QUANTOS ITENS FORAM VENDIDOS?

B-) QUANTOS RESTARAM?

$$4\ 500 - 900 = 3\ 600$$

RESPOSTA: FORAM VENDIDOS 900 ITENS E SOBRARAM 3 600 ITENS.