

Autor:	
Disciplina: Matemática	Série: 4 ^a
Item: M04469A8	Grau de dificuldade: Difícil
Descritor: D 19	Gabarito: A

QUESTÃO

No fim do mês, o dono da Pastelaria Brasil paga o salário de 380 reais para cada um de seus funcionários. Para efetuar esse pagamento, ele gasta 5 700 reais. Quantos funcionários há nessa pastelaria?

- A) 15
- B) 17
- C) 105
- D) 150

RESOLUÇÃO

Que habilidade foi avaliada com esse item?

Resolver uma situação-problema de divisão que envolva o significado de repartir.

O que sugerem a resposta correta e os distratores?

A) Alternativa correta.

B) O estudante encontra 21 como resto da divisão parcial e, em seguida, divide 210 por 38, colocando 7 no quociente (pensa em 21:3).

C) Considera o resto parcial como dividendo, pensando que 19 não dá para dividir por 38 e coloca um zero no quociente. Depois continua a divisão.

D) O estudante faz a divisão e, como o número 5 700 termina em zero, coloca mais um zero no quociente.