

ESCOLA: _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

SITUAÇÕES PROBLEMAS

1) Observe a sequência abaixo:

8 – 16 – 24 – 32 – ____ – ____

a) Qual é a regra da sequência?

R:

b) Complete os dois próximos termos.

R:

2) Um número pode ser dividido exatamente por outro quando o resultado é um número inteiro. Verifique se 72 pode ser dividido exatamente por 4.

R:

3) Um organizador possui 54 fichas e quer distribuí-las igualmente em caixas. Ele pode colocar 6 fichas em cada caixa sem sobrar nenhuma? Justifique.

R:

4) Escreva três números diferentes que, ao serem divididos por 5, não deixam resto.

R:

5) Determine se 90 pode ser dividido exatamente por 9.

R:

6) Uma professora quer formar grupos iguais com 48 estudantes. Explique duas formas diferentes de organizar os grupos sem sobrar ninguém.

R: