

Avaliação de Matemática

Nome do Aluno: _____

Data: _____

Instruções:

1. Leia cuidadosamente cada pergunta antes de responder.
 2. Mostre todos os seus cálculos e raciocínio, quando necessário.
 3. Não é permitido usar calculadoras.
-

Parte 1: Números e Operações

Questão 1: Resolva as seguintes operações de adição e subtração:

a) $726 + 348 =$ _____

b) $579 - 264 =$ _____

Questão 2: Complete as sequências numéricas:

a) 15, 20, 25, ____, 35, ____

b) 100, 90, 80, ____, 60, ____

Questão 3: Escreva os números por extenso:

a) 469: _____

b) 823: _____

Questão 4: Compare as frações e indique qual é a maior:

a) $\frac{1}{3}$ ____ $\frac{2}{5}$

b) $\frac{3}{8}$ ____ $\frac{5}{8}$

Parte 2: Medidas e Grandezas

Questão 5: Converta as seguintes medidas:

a) 2 metros = _____ centímetros

b) 4500 gramas = _____ quilogramas

Questão 6: Complete as afirmações:

a) 1 litro é igual a _____ mililitros.

b) 1 hora tem _____ minutos.

Parte 3: Resolução de Problemas

Questão 7: Maria tem 28 figurinhas e seu amigo Lucas tem 15 figurinhas. Quantas figurinhas eles têm juntos?

Questão 8: Uma caixa de lápis de cor contém 24 lápis. Se Maria tem 3 caixas e Pedro tem 2 caixas, quantos lápis de cor eles têm no total?

Questão 9: Um pacote de biscoitos custa R\$ 2,50 e uma garrafa de suco custa R\$ 1,80. Quanto custa comprar 3 pacotes de biscoitos e 2 garrafas de suco?

Parte 4: Raciocínio Lógico

Questão 10: Complete o padrão:

3, 6, 9, __, __, __, __

Questão 11: Qual número vem antes de 50 na ordem crescente?

Gabarito

Parte 1: Números e Operações

Questão 1: Respostas:

a) $726 + 348 = 1074$

b) $579 - 264 = 315$

Questão 2: Respostas:

a) 15, 20, 25, 30, 35, 40

b) 100, 90, 80, 70, 60, 50

Questão 3: Respostas:

a) 469: Quatrocentos e sessenta e nove

b) 823: Oitocentos e vinte e três

Questão 4: Respostas:

a) $1/3 < 2/5$

b) $3/8 > 5/8$

Parte 3: Medidas e Grandezas

Questão 5: Respostas:

a) 2 metros = 200 centímetros

b) 4500 gramas = 4,5 quilogramas

Questão 6: Respostas:

a) 1 litro é igual a 1000 mililitros.

b) 1 hora tem 60 minutos.

Parte 3: Resolução de Problemas

Questão 7: Resposta: Maria e Lucas têm 43 figurinhas juntos.

Questão 8: Resposta: Maria e Pedro têm 120 lápis de cor no total.

Questão 9: Resposta: Comprar 3 pacotes de biscoitos e 2 garrafas de suco custa R\$ 10,30 no total.

Parte 4: Raciocínio Lógico

Questão 10: Resposta: 12, 15, 18, 21

Questão 11: Resposta: O número que vem antes de 50 na ordem crescente é 49.