

UME PEDRO II

4º ANO A e B

PROFESSORAS: Cida e Raquel

PERÍODO: 7 de junho a 21 de junho/2021

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

HABILIDADES: EF04MA04/ EF04MA02/ EF04MA01

ROTEIRO 10

AS ATIVIDADES DEVEM SER ENCAMINHADAS PARA SUA PROFESSORA POR EMAIL.

Profª Cida - 4º A - polonium94a@gmail.com

Profª Raquel - 4º B - profaraquelfontelesmoraes@gmail.com

- 1) Vamos conhecer o campo que a turma do Ravi gosta de brincar. Observe as marcações do campo e responda.



- a) Que esporte é praticado nesse tipo de campo? _____
- b) Que forma geométrica tem o campo? _____
- c) Quantos lados tem o campo? _____
- d) E quantos vértices? _____
- 2) Você sabe como o detetive e o cientista trabalham? Eles procuram pistas, combinam informações, com a finalidade de descobrir algo. O problema de lógica é assim. A resolução, na maioria das vezes, não envolve a realização de adições, subtrações, multiplicações ou divisões. Exige de quem se propõe a resolvê-lo, a leitura atenta das pistas acompanhada das perguntas: que conclusão eu tirei desta pista? Como ela se relaciona com as conclusões que eu tirei após a leitura das outras pistas? Agora que você já compreendeu como procurar pistas, vamos ver se é bom detetive! Leia o texto abaixo e responda:

A ordem de chegada das ciclistas

Em uma corrida de bicicleta, sabemos que: Marina não chegou em primeiro lugar; Beatriz não chegou em último lugar; Marina chegou antes de Beatriz; Helena chegou antes de Gabriela; Núria chegou antes de Beatriz e depois de Marina

1º Lugar: _____

2º Lugar: _____

3º Lugar: _____

4º Lugar: _____

5º Lugar: _____

3) Faça os cálculos em seu caderno e marque a alternativa correta.

- a) Na bilheteria de um teatro, o responsável começa o trabalho com três notas de R\$5,00, quatro notas de R\$2,00 e duas moedas de R\$0,50 para facilitar o troco. Com quanto ele começou a trabalhar?

() R\$ 7,50 () R\$ 14,50 () R\$ 23,10 () R\$ 24,00

- b) Rosana tinha R\$ 200,00 e gastou, dessa quantia, três notas de 20 reais, quatro notas de 10 reais e 0,50 centavos. Quantos reais sobraram?

() R\$ 139,50 () R\$ 99,00 () R\$ 99,50 () R\$ 100,00

- c) Márcia tem duas cédulas de R\$5,00, quatro moedas de R\$1,00, oito moedas de R\$0,10 e cinco moedas de R\$0,50. Somadas as cédulas e as moedas, quantos reais Márcia possui?

() R\$ 6,60 () R\$ 12,30 () R\$ 17,30 () R\$ 19,00

- d) Maria Helena tem duas cédulas de R\$10,00, quatro moedas de R\$1,00, seis moedas de R\$0,50 e três moedas de R\$0,25. Somadas as cédulas e as moedas, quantos reais Maria Helena possui?

() R\$ 25,75 () R\$ 27,00 () R\$ 27,75 () R\$ 28,00

- e) Cláudio quer trocar sua nota de R\$100,00 por notas de menor valor. Qual opção corresponde ao mesmo valor?

() 2 notas de R\$ 20,00 e 4 notas de R\$ 5,00. () 3 notas de R\$ 10,00 e 1 nota de R\$ 50,00.
() 3 notas de R\$ 50,00 e 2 notas de R\$ 10,00. () 4 notas de R\$ 20,00 e 2 notas de R\$ 10,00.

- f) Clenice tem R\$ 512,00 e diretor Neto tem R\$ 607,00. Nessa situação é verdade que:

() juntos, eles têm R\$ 1 107,00. () faltam R\$ 90,00 para Clenice ter o mesmo que o diretor.
() diretor tem o dobro do que tem Clenice. () diretor tem R\$ 95,00 a mais que Clenice

- g) Valor absoluto é o valor do próprio algarismo, é seu valor isolado. Valor relativo é o valor do algarismo de acordo com a posição onde ele se encontra. Observe o número 864. Depois complete a tabela observando o algarismo destacado.

8	6	4
Valor absoluto: 4	Valor relativo: 4	
Valor absoluto: 6	Valor relativo: 60	
Valor absoluto: 8	Valor relativo: 800	

Numerais	Valor absoluto	Valor relativo
273		
915		
489		
177		
261		
510		
612		
294		
1.052		

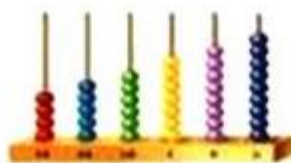
4) Escreva os números representados no ábaco.



a) _____



b) _____



c) _____



d) _____



e) _____



f) _____

5) Será que você está esperto na tabuada? Vamos testar?

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 3 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 4 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ \times 7 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52 \\ \times 4 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times 8 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ \times 9 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 5 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 6 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 6 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times 6 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ \times 4 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 9 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 39 \\ \times 4 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 8 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ \times 9 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 3 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$