



Quinzena de 03 a 14 de Maio de 2021.

Unidade escolar: EMEF CAIO FERNANDO GOMES PEREIRA	
Componente curricular: MATEMÁTICA	
Professor: TATIANA GONÇALVES XAVIER	
Aluno (a):	Série: 7º ANO A

Iniciaremos fazendo a correção dos exercícios da quinzena anterior:

CORREÇÃO

Resolva as adições e subtrações com números decimais as seguir:

a) $7,6 + 1,3 = 8,9$ $\begin{array}{r} + 7,6 \\ 1,3 \\ \hline 8,9 \end{array}$	b) $12,4 + 9,5 = 21,9$ $\begin{array}{r} + 12,4 \\ 9,5 \\ \hline 21,9 \end{array}$
c) $10,35 - 9,12 = 1,23$ $\begin{array}{r} - 10,35 \\ 9,12 \\ \hline 1,23 \end{array}$	d) $15,6 - 11,7 = 3,9$ $\begin{array}{r} - 15,6 \\ 11,7 \\ \hline 3,9 \end{array}$

ATIVIDADE:

ADIÇÃO E SUBTRAÇÃO DE NÚMEROS DECIMAIS

Como vimos na atividade anterior, na adição e subtração de números decimais é importante observar a posição das classes numéricas, portanto, ao armar essas operações não se esqueça de colocar vírgula embaixo de vírgula e completar as casas que sobrarem à direita com zeros.



Agora, faça você mesmo:

Resolva as operações a seguir:

e) $25,53 + 11,8 =$	f) $143,6 + 78,54 =$
g) $97,61 - 26,5 =$	h) $107,5 - 89,21 =$

PROBLEMAS COM NÚMEROS DECIMAIS

É possível aplicar as adições e subtrações com números decimais em problemas práticos. Observe o exemplo:

“Jonas estava treinando para uma maratona e percorreu 25,5 Km na sexta-feira; 17,25 Km no sábado e 31 Km no domingo. Quantos quilômetros Jonas percorreu no total?”

→Resolução:

$$\begin{array}{r} 25,50 \\ + 17,25 \\ \hline 31,00 \\ \hline 73,75 \end{array}$$

Observe que é importante colocar vírgula embaixo de vírgula para alinhar as classes numéricas e que as casas faltantes à direita foram completadas com zeros. Quando um número é inteiro (no caso do 31Km) é necessário acrescentar a vírgula a direita do número e completar com zeros.

→ Resposta: Jonas percorreu 73,75 Km no total.



Agora, faça você mesmo:

Resolva os problemas a seguir:

1) Dona Maria é costureira. Fazendo toalhas de mesa para o Natal dona Maria utilizou 4,5m de tecido para uma toalha e 7,75m de tecido para uma 2ª encomenda. Quantos metros de tecido dona Maria utilizou ao todo?

2) Jeremias foi à feira com uma nota de R\$ 50,00. Ele gastou R\$ 7,50 na banca de legumes, R\$ 10,35 na banca de frutas e R\$ 9,20 na banca de temperos. Com quantos reais Jeremias voltou para casa?

Bom trabalho!
Profª Tati ♥