



<b>Nome da Unidade:</b>	<b>EMEF PROF. FLORESTAN FERNANDES</b>
<b>Nome da Professor(as):</b>	<b>MARIANO TEIXEIRA FILHO</b>
<b>Ano / Disciplina:</b>	<b>6º B - MATEMÁTICA</b>

**Seg 29/03/21**

## **ROTEIRO 5**

### **Operações com números naturais e**

**Situações Problemas envolvendo operações com números naturais.**

**Resolver as atividades anotando as dúvidas para serem tiradas durante as aulas de reforço. Tirar fotos das atividades feitas e mandar pelo whatsapp 997990125 até quarta-feira.**

**Quem não tem internet e whatsapp resolver as atividades e entregar na EMEF Florestan Fernandes até sexta-feira.**

## Subtração

Adicionando o resto ao subtraendo, obtêm-se o minuendo.

$$\begin{array}{r}
 525 \leftarrow \text{minuendo} \\
 - 31 \leftarrow \text{subtraendo} \\
 \hline
 494 \leftarrow \text{resto ou diferença}
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 + 31 \\
 \hline
 525
 \end{array}$$

Essa propriedade pode ser usada para verificar se uma subtração está correta.

1. Resolva as operações de subtração e verifique as suas respostas.

a)  $8793 - 7214$       b)  $5232 - 1635$

c)  $38674 - 29218$       d)  $82000 - 872$

e)  $9632 - 3217$       f)  $15939 - 7845$

g)  $3728 - 1403$       h)  $4500 - 930$

2. Efetue as subtrações e verifique as suas respostas.

a)  $763 - 242 = \square$       b)  $369 - 136 = \square$

c)  $476 - 232 = \square$       d)  $978 - 523 = \square$

3. Encontre o número desconhecido.

$$a) 63\,728 - \blacksquare = 63\,028$$

$$\blacksquare = 63\,728 - 63\,028$$

$$\blacksquare = 700$$

$$b) 5\,274 - \blacksquare = 5\,070$$

$\blacksquare$

$$c) 73\,809 - \blacksquare = 70\,800$$

$\blacksquare$

$$d) 1\,905\,375 - \blacksquare = 900\,000$$

$\blacksquare$

$$e) 453\,017 - \blacksquare = 403\,007$$

$\blacksquare$

4. Resolva as operações.

$$a) 12\,934 - 10\,243 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$b) 9\,899 - 1\,010 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$c) 83\,500 - 872 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$d) 4\,616 - 3\,514 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$e) 6\,617 - 5\,428 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$f) 48\,792 - 36\,873 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$g) 8\,864 - 6\,516 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$h) 7\,894 - 1\,325 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$i) 9\,515 - 4\,627 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$j) 63\,420 - 12\,971 = \boxed{\phantom{000}}$$

a)  $\boxed{\phantom{000}}$  b)  $\boxed{\phantom{000}}$

c)  $\boxed{\phantom{000}}$

d)  $\boxed{\phantom{000}}$

21

e)	0	d)
h)	0	0

Atividades com adições e subtrações

5. Complete as espaços vazios com números ou sinais de (+) ou (-). Compare: a soma de todos os números encontrados é 8 000 000.

893 654	+		=	1 251 605
65 003	-		=	65 001
	-	159 369	=	99 285
26 894			=	237 552
478 632			=	156 664
	+	156 354	=	1 002 730
1 023 984	-	362	=	

3 332 201	-		=	3 332 199
489	+		=	878
	-	5 429	=	1 152
40 500	+		=	620 556

*(Faint handwritten notes and calculations are visible in this area, but they are illegible due to the image quality.)*



6. Completando todos os quadros, no final você obtém 1 000 000.

130 419	+	45 125	+	<input type="text"/>	=	350 000
40 040	+	<input type="text"/>	+	5 320	=	60 348
<u>203 420</u>	+	<u>183 420</u>	+	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	=	1 000 000

Problemas

1. Luciano nasceu em 1972 e tem um irmão 7 anos mais velho. Em que anos nasceu o irmão de Luciano?  
 Cálculo Resposta

2. Um vendedor de frutas saiu com 350 bananas e, ao voltar para casa, trouxe 70. Quantas bananas vendeu?  
 Cálculo Resposta

3. Mamãe tinha uma centena e meia de ovos. Gastou 63. Com quantos ovos ficou?  
 Cálculo Resposta



4. O soma de dois números é igual a 4690. Se um dos números é 1592, qual é o outro?

Cálculo

Resposta

7. Uma pessoa, para fazer uma viagem, saiu de casa às 8 horas e chegou aos 17 horas. Quantas horas passou na viagem?

Cálculo

Resposta

5. Joana tem 680 bolos e José tem 120. Quantas bolos Joana tem a mais?

Cálculo

Resposta

8. Um leilista vendeu 1000 das 2400 agulhas que tinha. Quantas ainda tem para vender?

Cálculo

Resposta

6. Em 1994, Rosa completou 33 anos. Em que ano ela nasceu?

Cálculo

Resposta

9. Num livro havia 586 livros de poesia. Foram vendidos 283. Quantos livros ainda não foram vendidos?

Cálculo

Resposta

10. A diferença entre dois números é 48 e o minuendo é 72. Qual é o subtraendo?

Cálculo

Resposta

12. Pedro tem 8 anos e seu pai tem 32. A idade da mãe é a diferença entre a idade do pai e a do filho. Qual é a idade dela?

Cálculo

Resposta

11. Jallam apenas 48 páginas para Roberto terminar de ler seu livro de 394 páginas. Quantas páginas Roberto já leu?

Cálculo

Resposta

13. Um ônibus escolar leva 35 crianças para a escola e 18 são meninas. Qual é o número de meninos?

Cálculo

Resposta





**Ter 30/03/21**

**Qua 31/03/21**

**Qui 01/04/21**

**Sex 02/04/21**