

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA OPERAÇÕES DE ADIÇÃO E SUBTRAÇÃO PARTE 2

Aluno(a): _____ Data: ___/___/___

ORIENTAÇÕES

1 – Primeiramente assista à videoaula sobre algoritmo da adição e subtração parte 2.

Link: <https://bit.ly/OperacoesDeAdicaoESubtracaoParte2>

2 – Resolva as operações utilizando algoritmo, mas observe que será necessário realizar trocas.

3 – Na dúvida, busque orientação com sua professora.

4 – Ao terminar a atividade, encaminhar para o WhatsApp no privado ou no e-mail de sua professora:

Professora Rosana: rosanamc30@gmail.com

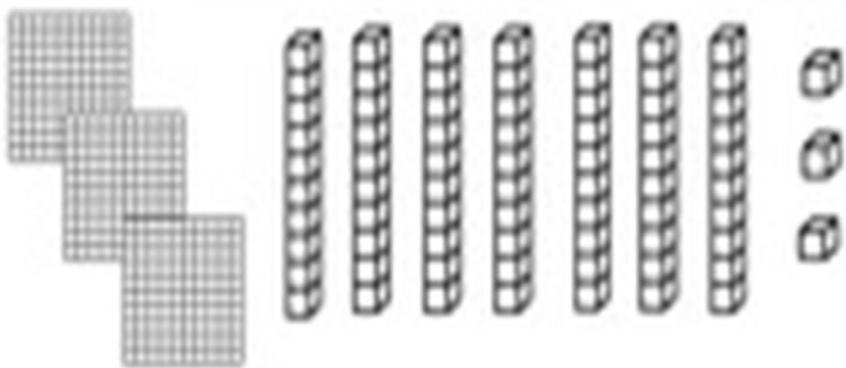
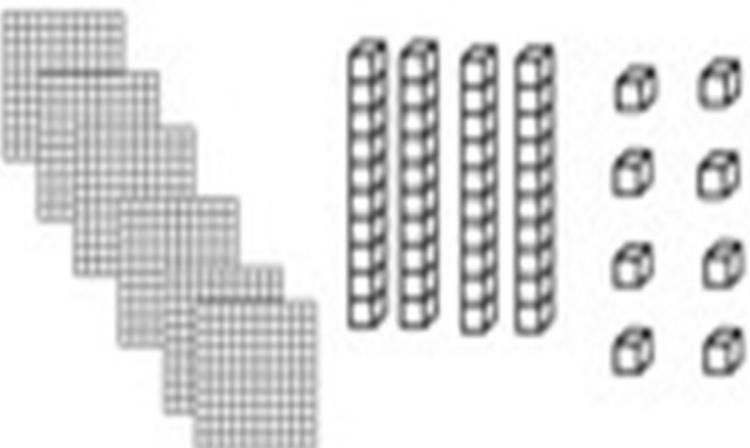
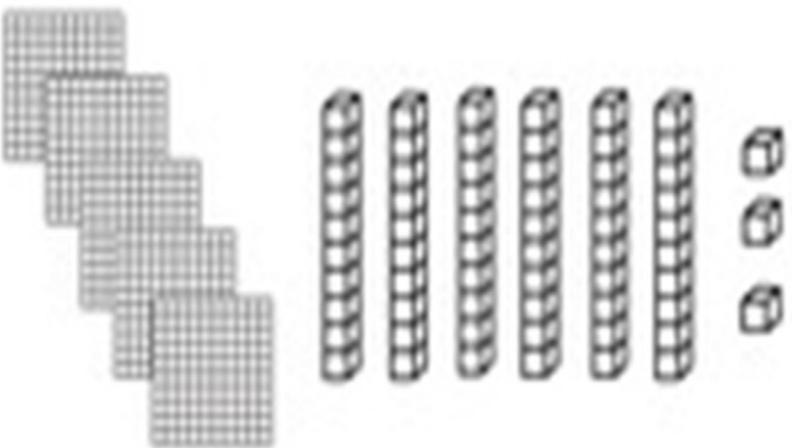
Professora Helô: helomainque@yahoo.com.br

Professora Ana: anacrislapa3012@hotmail.com

Bom trabalho!

1) Após assistir à videoaula será necessário treinar o que aprendeu, portanto resolva as operações a seguir:

a) Comece pela subtração! Lembre de fazer a troca de 1 dezena por 10 unidades, ou seja, a unidade receberá mais 10 unidades para que consiga retirar a quantidade necessária.

	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">C</th> <th style="padding: 5px;">D</th> <th style="padding: 5px;">U</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">3</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">⁶7</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">13</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">- 2</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">4</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">6</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> </tr> </tbody> </table>	C	D	U	3	⁶ 7	13	- 2	4	6			
C	D	U											
3	⁶ 7	13											
- 2	4	6											
	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">C</th> <th style="padding: 5px;">D</th> <th style="padding: 5px;">U</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">6</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">4</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">8</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">- 4</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">1</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">9</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> </tr> </tbody> </table>	C	D	U	6	4	8	- 4	1	9			
C	D	U											
6	4	8											
- 4	1	9											
	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">C</th> <th style="padding: 5px;">D</th> <th style="padding: 5px;">U</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">5</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">6</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">- 2</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">4</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">7</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> </td> </tr> </tbody> </table>	C	D	U	5	6	3	- 2	4	7			
C	D	U											
5	6	3											
- 2	4	7											

Caso não esteja com o livro em casa, segue a digitalização destas páginas:

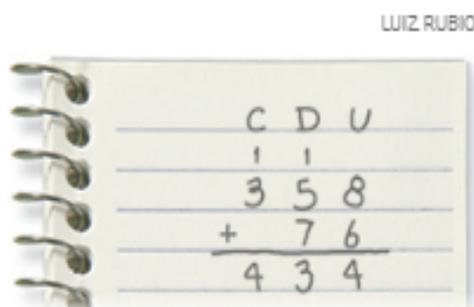
Página 20:



3

Adição e subtração

1. Há várias maneiras de efetuar adições. Veja a seguir uma maneira de efetuar a adição $358 + 76$.



- Essa técnica de adição você conhece. Use-a para efetuar os cálculos abaixo:
 - a. $428 + 95$
 - b. $36 + 77 + 518$
 - c. $26 + 274 + 488$
 - d. $305 + 299$
- **Lembre que de fazer apenas as letras a) e d)**

Técnica da subtração e sua lógica

Para efetuar subtrações, há uma técnica que também usa a troca de dezenas por unidades, ou de centenas por dezenas, mais ou menos como se faz nas adições.

1. Veja como Ana Maria efetua a subtração $74 - 26$:

LUIZ RUBIO

De 4 unidades não tenho como tirar 6. Por isso, no 74, devo trocar 1 dezena por 10 unidades.

$$\begin{array}{r|l} D & U \\ 7 & 4 \\ - 2 & 6 \\ \hline \end{array}$$

Eram 7 dezenas, ficam 6. Registro assim:

$$\begin{array}{r|l} D & U \\ \cancel{7} & 4 \\ - 2 & 6 \\ \hline \end{array}$$

Eram 4 unidades, agora são 14. Indico assim:

$$\begin{array}{r|l} D & U \\ \cancel{6} & \cancel{1}4 \\ 7 & 4 \\ - 2 & 6 \\ \hline \end{array}$$

Agora, subtraio as unidades: $14 - 6 = 8$. E as dezenas: $6 - 2 = 4$. Conclusão: $74 - 26 = 48$.

$$\begin{array}{r|l} D & U \\ \cancel{6} & \cancel{1}4 \\ 7 & 4 \\ - 2 & 6 \\ \hline 4 & 8 \end{array}$$

- Agora, faça como Ana Maria. Efetue:

- a. $82 - 27$
- b. $380 - 47$
- c. $728 - 74$
- d. $896 - 88$

Utilize o espaço a seguir para resolver as operações com algoritmo: