



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÉ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL ADJUNTA DE EDUCAÇÃO BÁSICA.  
E.M.PROFª SANDRA Mª DE OLIVEIRA ARAÚJO FRANCO

<b>ANO DE ESCOLARIDADE:</b> 4º Ano	<b>DATA:</b> /11/2021
<b>PROFESSOR(A):</b> Elielma, Fátima e Mônica	
<b>COMPONENTES CURRICULARES:</b> Matemática	
<b>EIXO ESTRUTURANTE/OBJETOS DO CONHECIMENTO:</b> Propriedades das operações para o desenvolvimento de diferentes estratégias de cálculo com números naturais na resolução de situações problemas.	
<b>OBJETIVOS/HABILIDADES:(EF04MA04B)</b> Utilizar as relações entre adição e subtração, bem como entre multiplicação e divisão para ampliar e desenvolver estratégias de cálculo.	
<b>CARGA HORÁRIA PARA REALIZAÇÃO</b>	1h30

Leia as situações problemas abaixo e resolva-as no espaço indicado:

<p>UMA CAIXA TINHA 273 PREGOS. COLOQUEI MAIS 358. QUANTOS PREGOS HÁ NA CAIXA AGORA?</p> 	<p>EM UMA ESTANTE HAVIA 367 LIVROS. FORAM COLOCADOS MAIS 185 LIVROS. QUANTOS LIVROS FICARAM NA ESTANTE?</p> 
<p>UMA QUITANDA RECEBEU 25 CAIXAS COM 8 PÊSSEGOS EM CADA UMA. QUANTOS PÊSSEGOS RECEBEU?</p> 	<p>JOSÉ TINHA UMA DEZENA E MEIA DE BOLINHAS DE GUDE. DEU 6 A SEU IRMÃO. COM QUANTAS JOSÉ FICOU?</p> 
<p>MAMÃE ASSA 75 EMPADAS DE CADA VEZ. EM 6 VEZES, QUANTAS EMPADAS SERÃO ASSADAS?</p> 	<p>GUARDEI 378 CARTÕES EM 9 ENVELOPES. QUANTOS CARTÕES COLOQUEI EM CADA ENVELOPE?</p> 



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÉ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL ADJUNTA DE EDUCAÇÃO BÁSICA.  
E.M.PROFª SANDRA Mª DE OLIVEIRA ARAÚJO FRANCO

Cálculo	Cálculo	Cálculo
Cálculo	Cálculo	Cálculo

Resolva as operações

$\begin{array}{r} 710 \\ 546 \\ + 342 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 251 \\ 342 \\ + 18 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 344 \\ 701 \\ + 512 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 170 \\ 280 \\ + 390 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 425 \\ 536 \\ + 607 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ 82 \\ + 640 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 811 \\ 812 \\ + 813 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 243 \\ 125 \\ + 136 \\ \hline \end{array}$



$$\begin{array}{r} 514 \\ -190 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 690 \\ -532 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 263 \\ -46 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 725 \\ -11 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 906 \\ -104 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 820 \\ -160 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 450 \\ -141 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 125 \\ -82 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 367 \\ -308 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 657 \\ -552 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 640 \\ -92 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 705 \\ -83 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3 \times \square = 27 \\ 5 \times 7 = \square \\ 9 \times \square = 36 \\ 4 \times 6 = \square \\ \square \times 6 = 12 \end{array} \quad \begin{array}{l} \square \times 5 = 20 \\ 4 \times \square = 16 \\ \square \times 2 = 16 \\ 9 \times \square = 63 \\ \square \times 3 = 9 \end{array}$$

---

$$\begin{array}{l} 9 \times \square = 72 \\ \square \times 5 = 10 \\ 9 \times \square = 27 \\ 6 \times 9 = \square \\ 2 \times \square = 10 \end{array} \quad \begin{array}{l} 7 \times \square = 21 \\ \square \times 8 = 48 \\ \square \times 5 = 40 \\ 9 \times 2 = \square \\ 2 \times 4 = \square \end{array}$$