

XIV - XI = MCMXC
14 - 11 - 1990

MD - 1500

DL - 550

DXII - 592

XCVII - 97

CMXXIX - 959

VVI - 5006

MNMIX - 3009

CCII - 202

MDXXV - 1525

CMXIX - 919

Data do início -

13 de abril

XIX - IV

Data da fundação do município

13 de abril de 1988

XIII - IV - MCMLXXXVIII

Data do descobrimento do Brasil

9 de abril de 1500

XXII - IV - MD

Copiar os ordinais - pág 38

10º décimo 200º ducentésimo

20º vigésimo 300º tricentésimo

40º quadragésimo 400º quingentésimo

50º quinquagésimo 500º quingentésimo

60º sexagésimo 600º sexcentésimo

70º septuagésimo 700º septingentésimo

80º octogésimo 800º octingentésimo

90º nonagésimo 900º noningentésimo

100º centésimo 1000º milésimo

Dia 04/05 1900

Quinta-feira

1º Bimestre

Romanos

66 - LXVI

99 - XCIX

575 - DLXXV

1510 - MDX
1999 - MCMXCIX
2002 - MMII

Resolva
 $900 + 600 = MD$
 $+ 900$
 600
1500

$503 \times 3 = MDIII$
503
 $\times 3$
1509

$2090 - 1080 = MX$
2090
 $- 1080$
1010

$400 \times 4 = MDC$
400
 $\times 4$
1600

Quantas moedas Júlio
precisa para comprar 11 cân-
tuos?

Cântaros a L moedas
cada.

Júlio precisa de C moedas

Qual dos garotos está
mentindo

Eu sou Júlio tenho 1X anos.
Meu nome é Antônio tenho
VII anos

Meu nome é César sou
o mais novo dos três tenho
L anos

Quem está mentando é
César

Escreva em inde-arábico
CMLX = 960

C MX - 930
M C C L - 1950
M D C C C - 1800

Escreva com romanos e
ome em que você nasceu
1ª série
M C M X C V I I - 1997

Escreva com numeração
romanos
6253 - V I C C L I I I
95520 - X X V D X X
7450 - V I I C D L
50001 - I I
53.000 - L I I I
100.500 - C D

Dia 05 / 05 / 00
Data feira

Tema:
Problemas:
1) A uma festa compari-

eram 438 homens, 394
mulheres, e 96 crianças.
Quantas pessoas foram à
festa?

+ 438 R: Foram à festa
394 928 pessoas
96
928

2) Gastei R \$ 58,00 na feira,
R \$ 32,00 no açougue e R \$ 25,00
na farmácia. Fiquei com
R \$ 15,00. Com quanto saí
de casa?

+ 58,00 R: Saí de casa com
32,00 R \$ 130,00
25,00
15,00
130,00

3) Tenho R \$ 73,00. Ainda
preciso conseguir R \$ 37,00
para comprar um rádio.
Quanto custa o rádio?

173,00 R. - V. média auto. 1
37,00 R. 110,00
110,00

Em uma caixa há 1000 litros
e acrescentar mais 800 l
com quantos litros a caixa
vai ficar?
+ 1000 R. - A caixa vai ficar
800 com 1800 litros de água
1800

5º) Durante uma festa
foram consumidos 400 saqui-
nhas de pipoca salgada e
260 de pipoca doce. Quantos
saquinhos de pipoca foram
consumidos?
+ 400 R. - Foram consumidos
260 660 saquinhos de pipo-
660 ca.

6º) Para enfeitarem o patio

da escola foram feitos
420 bandeirinhas azuis,
500 amarelas, 300 verdes e
300 brancas. Quantas ban-
deirinhas foram feitas ao
todo?
+ 420 R. - Foram feitas
500 ao todo 1320 bandei-
300 rinhas
300
1320

Dia 03/05 100
Terça-feira
1º Bimestre

1) Renata ganhou um
livro de história. Já leu
135 páginas. Ainda faltam
86 páginas para terminar.
Quantas páginas tem o
livro?
R. - O livro tem 221 páginas

$$\begin{array}{r} 1135 \\ - 86 \\ \hline 991 \end{array}$$

2º) Na biblioteca da escola tem 485 livros. Foram dados à escola 78 livros. Quantos livros tem agora na biblioteca?

R. - Tem agora na biblioteca 485 563 livros

$$\begin{array}{r} 485 \\ + 78 \\ \hline 563 \end{array}$$

(certo)

3º) Comprei uma bicicleta por R\$ 220,00. Dei em pagamento R\$ 300,00. Quanto recebi de troco?

R. - Recebi de troco R\$ 80,00

$$\begin{array}{r} - 300 \\ 220 \\ \hline 80 \end{array}$$

4º) Fui no armazém e comprei: 2 kg de arroz a R\$ 0,60 o quilo; 5 kg de açúcar a R\$ 0,80 o quilo; 4 kg de carne a R\$ 3,20 o quilo; 1 kg de farinha de trigo a R\$ 0,90 o quilo. Dei para pagar R\$ 20,00. Qual foi o troco?

0,60	0,80	3,20	0,90
x 2	x 5	x 4	x 1
1,20	4,00	12,80	0,90
18,90			
		- 20,00	
		18,90	
		1,10	

R. - O troco foi R\$ 1,10

5º) Fiz uma compra 3 kg de açúcar a R\$ 0,80 o kg.

2 cadernos por R\$ 0,65 cada um.

4 borrachas por 0,20 cada uma.

2 Kg de farinha R\$ 0,65 o Kg

1 Kg de farinha R\$ 3,00 o Kg

1/2 Kg de café R\$ 4,00 o Kg.

Paguei com uma nota de 30,00
Qual foi o troco?

0,80	0,65	0,20	0,65
x3	x2	x4	x2
2,40	1,30	0,80	1,30

30,00	4,00
x1	4,00
3,00	0

2,40	30,00
1,30	10,80
0,80	19,20
1,30	
3,00	
2,00	
10,80	

R = 10 troco foi R\$ 19,20

Dia 10-05-00

Quarta-feira

Problemas:

1º) Omar fez a seguinte compra:

5 Kg de arroz R\$ 0,65 o Kg,

5 Kg de açúcar R\$ 0,60 o Kg,

5 Kg de f. de trigo R\$ 0,70 o Kg,

1 caixa de leite R\$ 2,30

1 Kg de ervilha R\$ 0,85 o Kg

4 barra de sabão por R\$ 0,45

1/2 Kg de café R\$ 3,80 o Kg

2 Kg de f. de mandioca R\$ 0,70 o Kg

3 refrigerantes R\$ 0,74 cada um

1/2 Kg de abóbora R\$ 0,90 o Kg

Deu R\$ 150,00 para pagar

a conta. Qual foi o troco

0,65	0,60	0,70	2,30
x5	x5	x5	x1
3,25	3,00	3,50	2,30

0,85	0,45	3,80	12
<u>x3</u>	<u>x3</u>	2	1,90
0,85	0,45	18	
		18	
0,70	0,14	0,90	12
<u>x2</u>	<u>x3</u>	0,8	0,45
1,40	2,22	0,10	
		10	
		00	
3,25		50,00	
3,00		19,32	
3,50		30,68	
2,30			
0,85			
0,45			
1,90			
1,40			
2,22			
0,45			
19,32			

R = 6 tiraco foi R\$ 30,68

100

Dia 11-05-00
 Quinta-feira
 Sumama das mãos

Ymmente 10 atividades de matemática

1) Romanos

- 1 - I
- 5 - V
- 23 - XXIII
- 30 - XXX
- 100 - C
- 203 - CC III
- 1348 - MCCCXLVIII

2) Escrava em indo-arábicos

- III - 3
- V - 5.000
- XXIII - 33
- CCIX - 209
- C - 100

3) Escrava a data de seu nascimento

- XIV - XI - MCMXC
- 14-11-1990

Escreva a data de hoje

XI - V - M M

11 - 5 - 2000

Escreva o ano que você nasceu

a 2ª série

MCMLXCVIII = 1998

Ordinalis

1º primeira

10º décima

30º trigésimo

80º octogésimo

50º quinquagésimo

60º sexagésimo

70º septuagésimo

90º nonagésimo

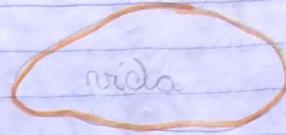
20º vigésimo

40º quadragésimo

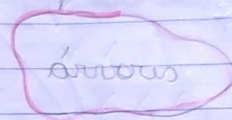
100º centésimo

Faça conjuntos:

finito



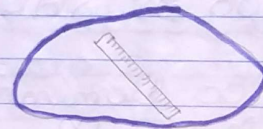
infinito



vazio



unitário



Faça a união dos conjuntos

A = {1, 2, 3, 4} B = {3, 5, 6, 7, 8, 9}

A ∪ B = {1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9}

Faça a Uniãoção
C = Torraç, fujão, pão
D = 1 pão, margarina, açúcar
 $A \cap B = 1 \text{ pão}$

Coloque = ou \neq

350 = 350

434 \neq 443

569 = 569

56 \neq 57

Dia 12-05-00

Sexta-feira

Reunião com os professores

Dia 13-05-00 Sábado

Dia 14-05-00 Domingo

Dia das Mães \heartsuit

Dia 15-05-00 2ª feira

Es. Sociais e português

Dia 16-05-00

3ª feira

2º Bimestre

Operações Fundamentais

Problemas:

1º) Uma florista tinha 520 rosas. Vendeu 2 centos de rosas brancas e meio cento de rosas vermelhas. Quantas rosas ainda tem para vender?

520 320

200 50

320 270

R = Falta ainda 270 rosas

2º) Quanto falta para eu pagar uma dívida de R\$ 18.400,00, se já paguei R\$ 12.300,00?

12.300,00
18.400,00
6.100,00

R: Falta para pagar R\$ 6.100,00.

3º) Tenho 84 figurinhas, Beto tem 126. Quantas figurinhas tenho a menos que Beto?

126 - R: Tenho 32 figurinhas a menos que Beto.
84
126
32

4º) Recibi R\$ 81,00. Se tivesse recebido R\$ 175,00, daria para comprar uma Idra. Quanto me falta para a comprar?

da Idra?

175,00 R: Me falta R\$ 94,00
81,00
175,00
94,00

5º) Em uma subtração o minuendo é 3.432 e o resto é 1.867. Qual é o subtraendo?
3.432 - R: O subtraendo é 1.565
1.565
1.867

6º) A soma de dois números é 2.504. Um deles é 978. Qual é o outro número?
+ 978 R: O outro número é 1.526.
1.526
2.504

7º) Em uma subtração o minuendo é 647 e o resto é 296. Qual é o subtraendo?
R: O subtraendo é 351.

4047
351
996

Dia 17-05-00
4ª feira

1ª) Talita tem 150 selos.
Márcia tem 22 selos a mais
do que Talita e Luísa tem
84 selos a menos do que Márcia.
Quantos selos Luísa tem?

150 172
22 -84
172 088

R= Luísa tem 88 selos

2ª) Márcia tem 100 bolinhas
de gude. Tonico tem 18
bolinhas de gude azuis
e 43 verdes. Quantas bolinhas
Tonico tem a menos que Márcia?

180 -100
43 61
61 39

R= Tonico tem 38 bolinhas
a menos que Márcia.

3ª) Comprei 2 dúzias de
rosas vermelhas e uma
dúzia de rosas brancas.
Quantas rosas faltam
para completar meio cento?

24 -50 R= Ainda faltam
12 36 19 rosas
36 14

4ª) Tenho 40 questões de mate-
mática para resolver. Resolvi
13 questões durante a ma-
nhã e 25 à tarde. Quantas
questões ainda preciso re-
solver?

R= Ainda faltam 6 questões

40	27
13	21
27	06

5º) Papai tem 42 anos. Eu tenho 32 anos. Mamãe é 23 anos mais velha do que eu. Quantos anos mamãe é mais nova^{do} que papai?

42	42
23	35
35	07

R= Mamãe é 7 anos mais nova que papai

6º) Um padreiro entregou 480 pães de manhã e 356 à tarde. Quantos pães faltam ser entregues, se ele entregou 920 pães por dia?

R= Faltam para ser entregues 34 pães

480	320
356	836
836	084

7º) Comprei uma rede por R\$ 48,00 e uma cama por R\$ 93,00. Saí de casa com R\$ 100,00 para as compras. Com quanto voltei para casa?

48,00	100,00
93,00	71,00
71,00	29,00

R= Voltei para casa com R\$ 29,00

8º) André comprou uma rede por R\$ 16,00 e um par de sapatos por R\$ 32,00. Com quanto voltou para casa se saiu com R\$ 50,00?

R= Voltou para casa com R\$ 2,00

16,00 50,00
39,00 48,00
48,00 02,00

Dia 18/05/00
1ª - feira

Propriedades da Adição

1º) Fechamento
 $3 + 5 = 8$

2º) Comutativa
 $3 + 4 = 6$
 $4 + 2 = 6$

3º) Elemento Neutro - na
adição é o zero (0)
 $4 + 0 = 4$
 $5 + 0 = 5$

4º) Associativa

$$(6+3)+4 = 9+4 = 13$$

$$6+(3+4) = 6+7 = 13$$

Prova oral da Adição
Pag. 42 a 44
Pag. 44

1) Exercício focando a ordem
das parcelas

$$a) 8+7 = 15$$

$$7+8 = 15$$

$$b) 6+10 = 16$$

$$10+6 = 16$$

$$c) 9+8 = 17$$

$$8+9 = 17$$

$$d) 5+7 = 12$$

$$7+5 = 12$$

$$e) 4+9 = 13$$

$$9+4 = 13$$

$$f) 6+9 = 15$$

$$9+6 = 15$$

2) Resolva aplicando a
propriedade associativa

$$(5+7)+9 =$$

$$15+(7+9)$$

$$12+9 = 21$$

$$15+16 = 31$$

$$(3+34)+15 =$$

$$33+(34+15)$$

$$37+15 = 52$$

$$33+49 = 82$$

$$(43 + 35) + 14 =$$
$$\underline{78} + 14 = 92$$

$$43 + (35 + 14)$$
$$43 + \underline{49} = 92$$

$$(53 + 46) + 12$$
$$\underline{99} + 12 = 111$$

$$53 + (46 + 12)$$
$$53 + \underline{58} = 111$$

$$(32 + 64) + 12$$
$$\underline{96} + 12 = 108$$

$$32 + (64 + 12)$$
$$32 + \underline{76} = 108$$

$$(14 + 38) + 29$$
$$\underline{52} + 29 = 81$$

$$14 + (38 + 29)$$
$$14 + \underline{67} = 81$$

$$(65 + 38) + 12$$
$$\underline{103} + 12 = 115$$

$$65 + (38 + 12)$$
$$65 + \underline{50} = 115$$

$$(43 + 72) + 38$$
$$\underline{115} + 38 = 153$$

$$43 + (72 + 38)$$
$$43 + \underline{110} = 153$$

3) Leia com atenção e responda

a) A soma de dois ou mais números naturais é sempre um número natural.

Qual é o nome dessa propriedade? Dê um exemplo.

Fundamento:

ex: $5 + 5 = 10$

2) A ordem das parcelas não altera a soma.

Qual é o nome dessa propriedade? Dê um exemplo.

comutativa: ex: $6 + 2 = 8$ $2 + 6 = 8$

Escreva o nome da propriedade aplicada:

$39 + 14 = 14 + 39$: comutativa

$18 + (5 + 7) = (18 + 5) + 7$: Associativa

$16 + 0 = 0 + 16 = 16$: Elemento neutro

$15 + 8 = 8 + 15 =$ comutativa

Tire a prova real

$$\begin{array}{r} 276 \\ + 512 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 289 \\ + 164 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 665 \\ + 676 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 389 \\ + 164 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 276 \\ + 512 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 289 \\ + 164 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 665 \\ + 676 \\ \hline \end{array}$$

Dia 13/05/00

3ª - feira

2º Bimestre

Escreva o nome da propriedade

$$25 + 12 = 12 + 25 = \text{comutativa}$$

$$8 + (5 + 3) = (8 + 5) + 3 = \text{Associativa}$$

$$18 + 0 = 0 + 18 = \text{elemento neutro}$$

$$3 + 5 = 8 = \text{fechamento}$$

Resolva

$$7 \times 8 = 56$$

$$5 \times 6 = 30$$

$$6 \times 9 = 54$$

$$7 \times 6 = 42$$

$$8 \times 6 = 48$$

$$9 \times 4 = 36$$

Escreva exemplos de cada propriedade

$$\text{Comutativa } 13 + 14 = 14 + 13$$

$$\text{Associativa } 4 + (5 + 3) = (4 + 5) + 3$$

$$\text{Elemento Neutro } 9 + 15 = 15 + 9$$

$$\text{Fechamento } = 10 + 7 = 17$$

Propriedades da Multiplicação

1º) Fechamento

$$3 \times 5 = 15$$

2º) Comutativa

$$3 \times 4 = 4 \times 3$$

3º) Elemento Neutro (na multiplicação é o nº 1)

$$4 \times 1 = 1 \times 4$$

4º) Associativa

$$(7 \times 2) \times 3 = 7 \times (2 \times 3)$$

$$14 \times 3 = 42$$

$$7 \times 6 = 42$$

5º) Distributiva

Multiplicação em relação a

adição

$$3 \times (4+2)$$

$$3 \times 4 + 2 \times 3$$

$$12 + 6 = 18$$

Exercício aplicando a propriedade comutativa

$$6 \times 5 = 30$$

$$5 \times 6 = 30$$

$$16 \times 3 = 48$$

$$3 \times 16 = 48$$

Distributiva da multiplicação em relação à adição

$$9 \times (4+5)$$

$$7 \times (8+5)$$

$$9 \times 4 + 9 \times 5$$

$$7 \times 8 + 7 \times 5$$

$$36 + 45 = 81$$

$$56 + 35 = 91$$

Associativa

$$(9 \times 2) \times 5$$

$$9 \times (2 \times 5)$$

$$18 \times 5 = 90$$

$$9 \times 10 = 90$$

Faça um exemplo do elemento neutro

$$20 \times 1 = 20$$

$$1 \times 20 = 20$$

Determine o produto aplicando a propriedade comutativa

$$6 \times 7 = 42 = 7 \times 6 = 42$$

$$9 \times 6 = 54 = 6 \times 9 = 54$$

$$5 \times 3 = 15 = 3 \times 5 = 15$$

$$8 \times 7 = 56 = 7 \times 8 = 56$$

Aplicando a propriedade associativa

$$(5 \times 4) \times 2$$

$$5 \times (4 \times 2)$$

$$20 \times 2 = 40$$

$$5 \times 8 = 40$$

$$(7 \times 2) \times 9$$

$$7 \times (2 \times 9)$$

$$14 \times 9 = 126$$

$$7 \times 18 = 126$$

$$(3 \times 5) \times 8$$

$$3 \times (5 \times 8)$$

$$15 \times 8 = 120$$

$$3 \times 40 = 120$$

$$(6 \times 5) \times 9$$

$$6 \times (5 \times 9)$$

$$30 \times 9 = 270$$

$$6 \times 45 = 270$$

$$(4 \times 7) \times 6$$

$$4 \times (7 \times 6)$$

$$28 \times 6 = 168$$

$$4 \times 42 = 168$$

$$(3 \times 9) \times 6 = 27 \times 6 = 162$$

$$3 \times (9 \times 6) = 3 \times 54 = 162$$

$$(8 \times 5) \times 7 = 40 \times 7 = 280$$

$$8 \times (5 \times 7) = 8 \times 35 = 280$$

$$(6 \times 3) \times 8 = 18 \times 8 = 144$$

$$6 \times (3 \times 8) = 6 \times 24 = 144$$

Aplique a propriedade distributiva

$$5 \times (6 + 9)$$

$$7 \times (6 - 5)$$

$$5 \times 3 + 2 \times 5 = 15 + 10 = 25$$

$$7 \times 6 - 5 \times 5 = 42 - 25 = 17$$

$$6 \times (8 - 3)$$

$$4 \times (8 + 2)$$

$$6 \times 8 - 3 \times 6 = 48 - 18 = 30$$

$$4 \times 8 + 2 \times 4 = 36 + 8 = 44$$

$$3 \times (7 - 5)$$

$$9 \times (6 - 2)$$

$$3 \times 7 - 5 \times 3 = 21 - 15 = 6$$

$$9 \times 6 - 2 \times 9 = 54 - 18 = 36$$

$$5 \times (9 + 5)$$

$$3 \times (4 + 9)$$

$$5 \times 9 + 5 \times 5 = 45 + 25 = 70$$

$$3 \times 7 + 2 \times 9 = 21 + 18 = 39$$

$$8 \times (2 + 6)$$

$$2 \times (9 - 5)$$

$$8 \times 2 + 6 \times 8 = 16 + 48 = 64$$

$$2 \times 9 - 5 \times 9 = 18 - 45 = -27$$

Escreva o nome da propriedade indicada:

$$9 \times 1 = 1 \times 9 = 9 \text{ elemento neutro}$$

$$8 \times 6 = 6 \times 8 \text{ comutativa} \checkmark$$

$$(4 \times 3) \times 9 = 4 \times (3 \times 9) \text{ associativa}$$

$$18 \times 4 = 4 \times 18 \text{ comutativa}$$

$$3 \times 1 = 1 \times 3 = 3 \text{ elemento neutro}$$

Dia 26.05.00

6ª feira

Dê exemplos das propriedades da adição

Fechamento:

$$9 + 9 = 18$$

Comutativa

$$3+4=7 = 4+3=7$$

Elemento neutro

$$8+0=8 = 0+8=8$$

Associativa

$$(4+3)+6 = 4+(3+6)$$
$$7+6=13 \quad 4+9=13$$

Exemplo das propriedades da multiplicação

Fechamento

$$5 \times 5 = 25$$

Comutativa

$$4 \times 3 = 12 = 3 \times 4 = 12$$

Elemento Neutro

$$2 \times 1 = 2 = 1 \times 2 = 2$$

Associativa

$$(3 \times 4) \times 5$$

$$12 \times 5 = 60$$

$$3 \times (4 \times 5)$$

$$3 \times 20 = 60$$

Distributiva

$$5 \times (7+8)$$

$$5 \times 7 + 8 \times 5 =$$

$$35 + 40 = 75$$

Problemas

1º) Mamãe preparou 8 pratos de salgadinhos com 50 salgadinhos em cada um e titia preparou 12 pratos com 40 salgadinhos em cada um. Quantos salgadinhos mamãe e titia prepararam juntos?

50	40	+ 480
<u>x 8</u>	<u>x 12</u>	400
400	80	880
	<u>400</u>	
	480	

R= Elas tem juntas 880 salgadinhos

2e) Um feirante vendeu 4 caixas de laranjas com 180 frutas em cada uma e 2 caixas de tangerinas com 120 cada uma. Quantas frutas vendeu ao todo?

$$\begin{array}{r} 180 \quad 120 \quad + \quad 720 \\ \times 4 \quad \times 2 \quad \quad 240 \\ \hline 720 \quad 240 \quad 960 \end{array}$$

R= Vendeu ao todo 960 frutas

3e) Fiz uma compra e dei R\$ 490,00 de entrada. Já paguei 6 prestações iguais de R\$ 210,00. Quanto falta para eu pagar se o valor total da dívida era de R\$ 2.730,00

$$\begin{array}{r} 210 \quad + \quad 1260 \quad 2730 \\ \times 6 \quad \quad 420 \quad 1680 \\ \hline 1960 \quad 1680 \quad 1050 \end{array}$$

R= Falta para eu pagar R\$ 1050,00

4e) Para uma festa foram preparados 18 pratos com 32 salgadinhos em cada um. No final da festa sobraram 3 pratos e mais 3 salgadinhos. Quantos salgadinhos foram preparados para a festa? Quantos foram consumidos?

$$\begin{array}{r} \times 32 \quad R= \text{Foram feitos } 576 \text{ salgadinhos} \\ 18 \\ \hline 256 \\ 3911 \\ \hline 576 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 15 \times 32 = 480 - 3 = 477 \\ 3 \times 32 = 96 + 3 = 99 \end{array}$$

R= Foram consumidos 477 salgadinhos e sobrou 99 salgadinhos

Dia 30-05-00
Terça-feira

Problemas

1º) Um alfaiate cobra R\$ 25,00 para fazer uma calça. Faz 3 calças por semana. Quanto ganha em 4 semanas de trabalho?

$$\begin{array}{r} 25,00 \\ \times 4 \\ \hline 100,00 \end{array}$$

R: em 4 semanas ganha R\$ 100,00.

2º) Comprei 8 quilos de feijão a R\$ 3,00 o quilo. Paguei a compra com R\$ 30,00. Quanto recebi de troco?

$$\begin{array}{r} 3,00 \\ \times 8 \\ \hline 24,00 \end{array}$$

R: Recebi de troco R\$ 6,00

3º) Um pirante vendeu 36 dúzias de laranja a R\$ 2,00 a dúzia e 13 dúzias de laranja a R\$ 3,00 a dúzia. Quanto recebeu pela venda?

$$\begin{array}{r} 2,00 \\ \times 36 \\ \hline 72,00 \\ 3,00 \\ \times 13 \\ \hline 39,00 \\ \hline 111,00 \end{array}$$

R: Recebeu na venda R\$ 111,00

4º) Economizo R\$ 95,00 por mês. Quanto terei no final de 6 meses?

$$\begin{array}{r} 95,00 \\ \times 6 \\ \hline 570,00 \end{array}$$

R: No final de 6 meses terei R\$ 570,00

5º) Comprei 6 caixas de bombom com 18 bombons em cada uma. Dei 72 bombons para

Comprei 3 metros de tecido a R\$ 7,00 o metro e 2 pares de meias a R\$ 8,00 cada um. Tinha R\$ 45,00. Com quanto fiquei depois de pagar a compra?

$$\begin{array}{r} 7,00 \\ \times 3 \\ \hline 21,00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8,00 \\ \times 2 \\ \hline 16,00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 21,00 \\ + 16,00 \\ \hline 37,00 \end{array}$$

R= Restaram 8,00

6) Comprei 3 metros de tecido a R\$ 7,00 o metro e 2 pares de meias a R\$ 8,00 cada um. Tinha R\$ 45,00. Com quanto fiquei depois de pagar a compra?

$$\begin{array}{r} 7,00 \\ \times 3 \\ \hline 21,00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8,00 \\ \times 2 \\ \hline 16,00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 21,00 \\ + 16,00 \\ \hline 37,00 \end{array}$$

45,00
37,00
8,00
R= Fiquei com R\$ 8,00

7) Se eu tivesse R\$ 53,00 compraria uma blusa e ficaria com R\$ 3,00. Quanto tenho se ainda preciso de R\$ 16,00 para completar o preço da blusa?

$$\begin{array}{r} 53,00 \\ + 3,00 \\ \hline 56,00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 50,00 \\ - 16,00 \\ \hline 34,00 \end{array} \quad \begin{array}{l} R= Ainda \\ preciso R\$ 34,00 \end{array}$$

8) Se eu tivesse R\$ 98,00 compraria uma blusa e ficaria com R\$ 15,00. Quanto tenho se ainda preciso de R\$ 9,00 para completar o preço da blusa?

$$\begin{array}{r} 98,00 \\ + 15,00 \\ \hline 113,00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 113,00 \\ - 9,00 \\ \hline 104,00 \end{array}$$

R= Tenho R\$ 104,00

9) João tem 15 caixas com 18 bolinhas de gude em cada

uma. Pedro tem 36 bolinhas mais do que João. Quantas bolinhas tem cada menino? Quantas bolinhas os dois meninos têm juntos?

$$\begin{array}{r}
 18 \\
 \times 15 \\
 \hline
 90 \\
 270 \\
 \hline
 270
 \end{array}$$

R: João tem 270 bolinhas e Pedro tem 306 bolinhas.

R: Eles tem juntos 576 bolinhas.

Dobro - Triplo - quádruplo
 Quintuplo - Sêxtuplo

Determine

o dobro de 48 = 96

o triplo de 56 = 168

o quádruplo de 132 = 528

o quádruplo de 130 = 650
 o sêxtuplo de 185 = 1110
 o dobro de 345 = 690

Colade:

Nº	quádruplo	quintuplo	sêxtuplo
198	792	990	1188
287	1148	1435	1722
250	1000	1250	1500
395	1490	1975	2370
108	432	540	648
135	540	675	810

Problemas

1º) Ganho R\$ 652,00 Papai ganha o sêxtuplo do que eu ganho. Quanto papai ganha? Quanto ganharmos juntos?

$$\begin{array}{r}
 652,00 \\
 \times 6 \\
 \hline
 3912,00
 \end{array}$$

R: Papai ganha R\$ 3912,00 e ganhamos