

X
Escola Evangélica de Irupí

IRUPI — EST. ESP. SANTO

Curso Primário

1956

Provas Finais

do aluno Stila José dos Santos

do 1.º ano "A"

Média anual 9,1

Média da prova final 9,1

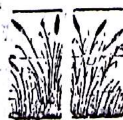
Média geral 9,1

Lugar na classe 1.º

Comportamento 100

Faltas 29

W. Lopes
DIRETOR



Provado em
Irupí

Escola Evangélica de Jupi
Município de Lima - SP
6.ª Classe.

Nome:

Data 10 dezembro de 1956

Nota

prova final escrita de aritmética

Questões

1.) Escrever números de 1 a 50

1- 2- 3- 4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17-
18- 19- 20- 21- 22- 23- 24- 25- 26- 27- 28- 29- 30-
31- 32- 33- 34- 35- 36- 37- 38- 39- 40- 41- 42- 43-
44- 45- 46- 47- 48- 49- 50

2.) Escrever algarismos Romanos de 1 a X

I - II - III - IV - V - VI - VII - VIII - IX - X

3.) Somar - $3 + 2 = 5$ $4 + 3 = 7$ $4 + 3 = 7$

$4 + 3 = 7$ $1 + 4 = 5$ $5 + 1 = 6$

$4 + 5 = 9$ $1 + 4 = 5$ $2 + 5 = 7$

4.) $4 - 2 = 2$ $5 - 2 = 3$

$6 - 3 = 3$ $4 - 1 = 3$

$8 + 4 = 12$ $2 - 1 = 1$

~~5.) Fazer~~

5.) Fazer os sinais de aritmética

$(+)(-)(\times)(\div)$ $7 \div 7 = 1$ 8

Escola Evangélica de Yumá
 município de Yuma
 classe 1º ano

nome: Hilda Jane das Santos

Data: 24 de junho de 1954

Nota Ordem

1ª prova parcial de Aritmética

Questões

- a) 8 quilos
- b) 30 litros
- c) 27 vitas

2

$\begin{array}{r} 28 + \\ 14 + \\ \hline 42 \end{array}$	$\begin{array}{r} 243 + \\ 14 \\ \hline 257 \end{array}$	$\begin{array}{r} 356 + \\ 434 \\ \hline 790 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 + \\ 6 \\ \hline 10 \end{array}$	$\begin{array}{r} 400 + \\ 100 \\ \hline 500 \end{array}$
--	--	---	--	---

3

$\begin{array}{r} 542 - \\ 342 \\ \hline 200 \end{array}$	$\begin{array}{r} 600 - \\ 300 \\ \hline 300 \end{array}$	$\begin{array}{r} 452 - \\ 231 \\ \hline 221 \end{array}$	$\begin{array}{r} 300 - \\ 200 \\ \hline 100 \end{array}$
---	---	---	---

- 4
- a) (tem 2 quilos de limas) 7 quilos
 - b) 12 limas
 - c) 16 anos
 - d) 50 chuchus

X

5

5 = V

10 = X

4 = IV

20 = XX

30 = XXX

X + ÷ = -

1ª Escola Singular de Trupi
 Distrito de Trupi
 Município de Tuiua
 Nome do aluno Bitila J. das Santos
 Idade 10 anos Sexo M. 1ª ano
 Nome da professora Edith S. Lopes
 Trupi 30 de novembro de 1957
 Prova final escrita de Aritmética

Exercício-1

- a) 97 + +
- b) 11 + +
- c) 2 desenhos + +
- d) 14 + +
- e) 9 + +
- f) 100 laranjas + +

12
 15-15

Exercício-2

- a) $\begin{array}{r} 32 \\ +65 \\ \hline 97 \end{array}$ + +
- b) $\begin{array}{r} 19 \\ +50 \\ \hline 69 \end{array}$ + +
- c) $\begin{array}{r} 4 \\ 2 \\ +3 \\ \hline 9 \end{array}$ + +
- d) $\begin{array}{r} 76 \\ +14 \\ \hline 90 \end{array}$ + +

- e) $\begin{array}{r} 529 \\ +343 \\ \hline 872 \end{array}$ + +
- f) $\begin{array}{r} 408 \\ 350 \\ +221 \\ \hline 979 \end{array}$ + +
- g) $\begin{array}{r} 512 \\ 16 \\ +11 \\ \hline 539 \end{array}$ 00

- h) $\begin{array}{r} 945 \\ -213 \\ \hline 632 \end{array}$ + +
- i) $\begin{array}{r} 580 \\ -262 \\ \hline 322 \end{array}$ 00
- j) $\begin{array}{r} 467 \\ -253 \\ \hline 214 \end{array}$ + +

X

Exercício-3-

a) Resposta o vestido de Vera tem 18 botões +- +

$$\begin{array}{r} 6 \\ 4 + \\ \hline 10 \\ 8 \\ \hline 18 \end{array} \quad + +$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 3 \end{array}$$

b) Resposta Da Rosa deu aos seus dois filhas.

$$\begin{array}{r} 5 \text{ cruzeiros} \\ 3 \\ 2 + \\ \hline 5 \end{array} \quad + +$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 3 \end{array}$$

c) Resposta Ficaram limpas 12 folhas +- +

$$\begin{array}{r} 16 \\ 4 \\ \hline 12 \end{array} \quad + +$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 3 \end{array}$$

Lingua Lem.	38,5	38
Calh.	18	19
Ariz.	6	37
	<u>42,5</u>	<u>93</u>

Apuradora: Nery Pagani

Revisora: Bruna Maria

6) Ganhei 8 laranjas e 19 galinhas
Quantas frutas ganhei?

Resposta: ganhei 27 frutas

7) Comprei 2 cadernos à Cr\$ 4,50
cada um. Quanto gastei?

Resposta: gastei Cr\$ 9,00

Exercício 4-

Complete

$$a) 9 \times 2 = 18$$

$$3 \times 8 = 24$$

$$6 + 9 = 15$$

$$4 \times 2 + 5 = 13$$

$$9 \div 3 = 3$$

Exercício 5-

a) Dê o nome destas figuras

A

B = reta

C = M-D = quadrada

E (curva) F = curva

g

H. Vertical

$$b) \frac{2}{3} + \frac{8}{3} = \frac{10}{3} \quad \frac{9}{8} + \frac{22}{8} = \frac{31}{8} \quad \frac{18}{5} - \frac{9}{5} = \frac{9}{5}$$

$$\frac{9}{2} - \frac{5}{2} = \frac{4}{2}$$

c) Escreva em algarismos romanos

4 = iiii IV

5 = v

12 = xii

2ª Escola Singular de Guipi

Município de Sina

Data: 29 de setembro de 1958

Nome: Atílio José dos Santos

Sexo: masculino

Classe: 2ª ano

Número 1

Professora: Zilda Gabriel

Data: 100

Ordem:

2ª prova (par) parcial de matemática

Exercício-1

20

Escreva

a) em algarismos arábicos: cento e vinte oito (28)

b) Fazer algarismos romanos de 1 a 12. I-II-III-IV-V-VI-VII

VIII-IX-X-XI-XII

c) Quais são os sinais aritméticos?

d) São + - x ÷ =

Exercício-2

20

a) Quantas laranjas precisam para um cento?
precisa 100 laranjas

b) Quantos quilos precisam para uma arroba?
precisa 15 quilos

c) Qual é a metade de um cento?

50

Exercício-3

20

Completar:

a) Uma dúzia de ovos são 12 ovos

b) meio cento são 50

c) meia arroba são 7 e meia

d) Escreva mil cruzeiros em quantia: (R\$ 1000,00)

Exercício-4

20

Problemas

1- Um galinha tem 2 pés. Quantos pés tem 20 galinhas?

Resposta: tem 40 pés

X

1ª Escola Singular de Guapi

Município de Guama

Distrito de Guapi

nome do Aluno: Atila José dos Santos

Idade 11 anos sexo masculino nº 17

nome da professora Oswaldina Sales Emerick

Classe 3º ano primario

Data 25 de junho de 1959

materia matematica

84

Exercicio-1-

a) 880006000 (8800000)

c) 8800000 00800000

Exercicio-2-

a) Faça uma linha em volta do numero divisivel por 2. 10-22-25-37. 10-14-17

b) Escreva em romanos os numeros, 6, 7, 9, e 10

VI- VII- IX- X

+ + + +

Exercicio-3-

Complete

a) Um cruzeiro tem 100 centavos

b) Cinco dúzias de laranjas são 60 laranjas

c) Represente sobre forma de fração ordinaria um terço, dois quintos tres decimos um centesimo

$\frac{1}{3} + \frac{2}{5} + \frac{3}{10} + \frac{1}{6}$

5ire a prova oral destas contas

$$\begin{array}{r} 452 \\ + 454 \\ \hline 201 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68434 \\ - 74683 \\ \hline 53751 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 432432 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 153 \\ 480 \\ \hline 452 \end{array}$$

$$68434$$

$$\begin{array}{r} 1297286 \\ 864864 \\ \hline 9945936 \end{array}$$

Exercício - 5

35

a) Carlos recebeu R\$ 500,00 pagou R\$ 250,00 de aluguel de casa e R\$ 35,00 ao sapateiro. Quanto pagou de conta e quanto recebeu de troco?

solução explicada	Cálculos	
$R\$ 500,00 - R\$ 250,00$	$R\$ 500,00$	$R\$ 250,00$
$= R\$ 250,00$	$R\$ 250,00$	$R\$ 35,00$
$R\$ 250,00$	$R\$ 250,00$	$R\$ 215,00$
$R\$ 35,00 + R\$ 250,00$		$R\$ 500,00$
$= R\$ 285,00$	$R\$ 250,00$	$R\$ 285,00$
$R\$ 500,00 - R\$ 285,00$	$R\$ 35,00$	$R\$ 315,00$
$= R\$ 315,00$	$R\$ 285,00$	

Resposta pagou de conta 285,00 e recebeu de troco R\$ 315,00

b) Comprando na cooperativa da escola de livros a R\$ 7,00 um caderno por R\$ 3,50 e um lápis por R\$ 0,50 que despesa teve?

solução explicada	Cálculos	
$R\$ 7,00 + R\$ 3,50$	$R\$ 7,00$	$R\$ 7,00$
$+ R\$ 0,50$	$R\$ 3,50$	$R\$ 3,50$
$= R\$ 11,00$	$R\$ 0,50$	$R\$ 0,50$
	$R\$ 11,00$	$R\$ 18,00$

Resposta teve R\$ 18,00 de despesa

2ª Escola Lingular de Trupí

Município de Ilma

Data: 30 de maio de 1959

Nome do aluno: Cítila Yasi dos Santos

Idade 10 anos Sexo masculino

Classe 2º ano 1321

Nome da professora: Neuda Galvrig

Materia: Matemática

Nota

Ordem

Exercício-1

a) Que é unidade?

é uma só coisa

b) Dar 3 números pares:

6 8 10

c) Que é quantidade?

é mais de uma coisa

a) Escreva com ^{algarismo arábico} (para o Brasil) cento e vinte quatro.

124

b) dar 3 números ímpares

7 9 11

c) Escreva em cruzeiros: vinte cruzeiros

Cr 20,00

Exercício-3

a) Cirme e efetue estas contas:

$$46328 + 32846 =$$

$$7328 - 6217 =$$

$$9232 \times 3 =$$

$$\begin{array}{r} 46328 \\ + 32846 \\ \hline 79174 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7328 \\ - 6217 \\ \hline 1111 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9232 \\ \times 3 \\ \hline 27696 \end{array}$$

1ª Escola Singular de Brupi

Município de Iúna

Nome do aluno: Cítala José dos Santos

Idade: 12 anos sexo masculino no 1ª

Classe: 3ª ano primário

Nome da professora: Espaldina Salles Emer

Data: 17 de setembro de 1959

Materia: Matemática

Exercício - 1-

Sublinhe:

a) O triplo de 9: $25 - 36 - 27 = 45 - 18$

b) O dobro de 60: $50 - 120 - 39 - 90$

c) O quintuplo de 8: $25 - 42 - 68 - 40 - 32$

d) A metade de 84: $21 - 42 - 44 - 26$

e) O número das dezenas de milhares:

46890

f) O número divisível por 5: $18 - 34 - 55 - 23$

g) Dê com palavras, os ordinais de: 11 - 6 - 5 - 14 - 15
de cimo primeiro - sexto - quinto - de cimo quarto -
de cimo quinto.

Exercício - 2 -

Arme e efetue:

$$34 + 560 + 6243 = 6841$$

$$5643 - 3678 = 1965$$

$$4326 \times 35 = 151410$$

$$6394 \div 320 = 199 \text{ resto } 26$$

Exercício - 3 -

a) Escreva com palavras:

4560,40 - quinhentos e sessenta cruzeiros e quarenta e seis centavos

3,4 m - três metros e quatro decímetros

3 dam - três decímetros

1

Factorar

$$200 = 2 \times 2 \times 2 \times 5 \times 5 = 200$$

200	2
100	2
50	2
25	5
5	5
1	

b.) Posse para romano:

36 - 95 - 140 - 68 - 500 - 300 - 7 - 19.

XXXVI - CXLV - CXL - LXVIII - D - CCCVII - XIX

c.) Tire a prova real desta conta

$$\begin{array}{r} 6432 \overline{) 804} \\ 032 \quad 804 \\ \hline 0 \end{array}$$

804

X8

6432

Exercício - 4 -

Responda

a) o mês tem .4. semanas e .20. quinzenas

b) o ano tem .12. meses

c) Duas horas tem .120. minutos

d) Dê o nome destas figuras:

reta, curva, quebrada, esfera, cubo, triângulo agudo reto.

Exercício - 5 -

a) Um negociante compra uma mercadoria por cr. \$ 96,50 e quer vendê-la com um lucro de cr. \$ 25,50. Qual será o preço da venda?

R. o preço da venda será cr. \$ 122,00

b.) Yosi comprou um livro de leitura por cr. \$ 15,00, dois cadernos a cr. \$ 5,00 cada um e uma caixa de lápis de cor por cr. \$ 10,00.

Ele para pagar uma nota de cr. \$ 100,00. Quanto recebeu de troco?

R. recebeu de troco cr. \$ 65,00

$$c.) 1) \frac{4}{3} + \frac{5}{3} + \frac{6}{3} = \frac{15}{3} = 5$$

$$2) \frac{4}{7} + \frac{5}{3} + \frac{6}{5} = \frac{14}{30} + \frac{18}{30} + \frac{25}{30} = \frac{57}{30} = 1 \frac{21}{30}$$

X

Exercício-2

sim e efetue:

$$\begin{array}{r}
 34 \quad 56.43 + 1143.26 \\
 + 56.44 \quad 36.48 \quad \times 35 \\
 \hline
 62.43 \quad 19.65 + 21.630 + \\
 68.41 \quad \quad \quad 129.48 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 151.410
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 63.94.32 \quad 800 \\
 319 \quad 199 \quad \times 8 + \\
 \hline
 3.14 \quad \quad 603.2 \\
 26
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{c) } 11.996,50 \\
 11.825,50 + \\
 \hline
 11.8122,00
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{a) } 11.815,00 \quad 11.41.400,00 \\
 + 11.810,00 + \quad 11.81.35,00 + \\
 \hline
 11.8120,00 \quad 11.8.065,00 \\
 11.8135,00
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 5 \\
 \times 2 \\
 \hline
 10
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 1513 \\
 05
 \end{array}$$

$$\text{c) } \frac{4}{3} + \frac{5}{3} + \frac{6}{3} = \frac{15}{3} +$$

$$\begin{array}{r}
 \frac{4}{3} \quad 23,5 \quad | \quad 2 \\
 \frac{2}{3} \quad 13,5 \quad | \quad 3 \times \\
 \frac{1}{3} \quad 1,5 \quad | \quad 5 \times \\
 \hline
 11,1,1 \quad | \quad 30 +
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 30 \quad 11 \\
 2 \quad 4 \\
 \times 2 \\
 \hline
 40
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 30 \quad 5 \\
 0 \quad 6 \\
 \times 7 \\
 \hline
 42
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 30 \quad 6 \\
 0 \quad 5 \\
 \times 5 \\
 \hline
 25
 \end{array}$$

(b) - separe) Exercício - 5.

20

a) Analisar lexicamente

Carlos é bondoso

Carlos - substantivo próprio personativo
masculino singular dissílabo oxitona.
é - verbo ser da 2ª conjugação está no
presente do indicativo na 3ª pessoa do
singular monossílabo tônico.

bondoso - adjetivo qualificativo masculino
singular trissílabo paroxitona

b) analisar logicamente

Eu gosto de laranja
sujeito Eu
predicado gosto
complemento de laranja

Conhecimentos Gerais

100

1) Complete:

a) Vitória régia é uma planta que vive na água e parasita. ... é uma planta que tem raízes aéreas.

b) Um vegetal completo compõe-se de: raiz, folhas, flores e frutos.

c) a raiz é a parte da planta que retira as substâncias necessárias a vida da planta.

2. a) Alguns microbios podem causar doenças graves.

b) Para evitar-se ... emprega-se a vacina paratifo.

3. a) O homem tem ... dentes.

b) faça uma cruz na resposta certa:

a segunda dentição consta de:

() 20 dentes () 30 dentes (x) 32 dentes

nome do aluno: Cítila Gosi dos Santos
 ano do curso: 4º ano primario
 Prova de matemática

Exercício - 1

Problemas:

a)

Resposta: Gastou em cada vestido 3 metros + +

Calculo

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 7 \\ \hline 252 \end{array}$$

252 LRV

$$\begin{array}{r} 252 \\ \times 3 \\ \hline 756 \end{array}$$

b)

Resposta: poderei comprar 12 cadernos + +

Calculo

$$\begin{array}{r} 42,00 \\ \times 12 \\ \hline 504,00 \end{array}$$

c)

Resposta: são 2 horas e 45 minutos + +

Calculo

$$\begin{array}{r} 215 \\ + 30 \\ \hline 245 \end{array}$$

d)

Resposta: Pagou cr. \$ 1020,00 + +

Calculo

$$\begin{array}{r} 1200,00 \\ \times 15\% \\ \hline 180,00 \\ 1200,00 \\ \hline 1380,00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1200,00 \\ - 180,00 \\ \hline 1020,00 \end{array}$$

X

Exercicio-2-

dam

Exercicio-3-

Completam:

a) 3,5 Km = 3.500

b) 3 m = 0,003

c) 2,6 hl = 2,60 l

d) 5 hm = 50

m	+	+	12	8
dam	+	+		
l	+	0		
dam	+	+		

Exercicio-4-

efetuem:

a) 2,35 x 0,35 = 0,8225 + +

b) 15,69 ÷ 2,3 = 6,8 + +

c) 9 - 0,045 = 8,955 0 0

d) 7 - 3/5 = 6 2/5 + +

e) 5408 + 12 + 697 = 6117 + +

Exercicio-5-

a) MCMIX + + 8 8

b) CDL + + 8

Exercicio-6-

a) diametro	+	+	12	12
b) raio	+	+		
c) corda	+	+		

B. 27-	78,5	76,5
C- G-	76	76
M-	74	70
	222	513
	398573	712
	18	76
	05	12
	2	0,5
		2

Apes: Julieta A. Padilha
Amizida

Exercicio - 1.

plab. lemas:

$$\begin{array}{r} a) \quad 36 \quad 352 \text{ LXX} \\ \quad \times 4 \quad 003 \\ \hline 252 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \quad \text{ci. } \$ 42,00 \times \text{ci. } \$ 6,00 \\ \quad 12 \quad 12 \\ \quad 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \quad 215 \\ \quad + 30 \\ \hline 245 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} d) \quad \text{ci. } \$ 1.200,00 \times 15\% \\ \quad \quad \quad 100 \\ \quad \quad \quad \times 15 \\ \quad \quad \quad + 6000,00 \\ \quad \quad \quad \hline \quad \quad \quad 12000,00 \\ \quad \quad \quad \hline \quad \quad \quad 18.000,00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{ci. } \$ 1.200,00 \\ \quad \quad \quad 180,00 \\ \hline 1.020,00 \end{array}$$

Exercicio - 3-

$$\begin{array}{r} a) \quad 3,500 \\ b) \quad 0,003 \\ c) \quad 2,60 \\ d) \quad 50 \end{array}$$

Exercicio - 4-

$$\begin{array}{r} a) \quad 2,35 \\ \quad \times 0,35 \\ \hline + 1175 \\ \hline 0705 \\ a) \quad 225 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \quad 15,63 \text{ LXX} \\ \quad 1896,8 \\ \quad 05 \\ a) \quad \frac{4}{1} - \frac{3}{5} = \frac{35}{5} - \frac{3}{5} = \frac{32}{5} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \quad 9000 \\ \quad 0,045 \\ \quad 0,055 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3215 \\ \hline 26 \end{array}$$

X

data: 27 de setembro de 1960

nome do aluno: Citila Yasi dos Santos
prova de matemática

Exercício - 1

81,5

20

Escreva com palavras

a) 18.341,62 - um milhão e oitocentos e trinta e quatro mil e cento e sessenta e dois +

b) cr. \$ 2.960,20 - dois mil novecentos e sessenta cruzados e vinte e tantos +

c) 0,050 - cinco centésimos +

d) 12 m² - doze metros quadrado +

e) 25 dal - vinte e cinco decalitros +

Exercício - 2

Responda:

a) 20.124.000 0

b) há 28 centenas 0

c) fica 328 +

d) 23 - 29 +

e) $\frac{2}{5}$ +

f) a 3.000 gramas +

g) 9 metros +

h) CMLXIX +

i) cone +

j) paralelograma 0

Exercício - 3

1) $36 + 908 + 10987 = 11931$ +

2) $9350 \times 703 = 6573050$ +

3) $634,2 - 482,5 = 151,7$ +

4) $3,4 \times 0,90 = 3,06$ +

5) $6,8 \div 0,2 = 34$ +

Exercício - 4

a) 2355

b) Coloque o nome destas figuras



cilindro esfera quadrado

Exercício-5

1) Um aluno ganhou R\$ 200,00 e depositou $\frac{2}{5}$ dessa importância na caixa econômica. Qual será o valor desse depósito?

Calculos

R\$ 200,00

$\times \frac{2}{5}$

R\$ 80,00

Resposta

O valor desse depósito será R\$ 80,00

2) Numa pilha havia 7 centenas e meia de tijolos e noutra havia 2 milhares. De quantos tijolos a segunda pilha existia a primeira?

Calculos

100 2.000

$\times 7$ - 750

+ 700 1250

50

750

Resposta

A segunda pilha existia mais que a primeira 1250

3) Fiz compras numa loja e gastei R\$ 3.000,00. Quanto paguei se tive desconto de 8%?

Calculos

R\$ 3.000,00 $\times 8\%$

100 = R\$ 240,00

Resposta

Paguei (R\$ 240,00)

R\$ 2.760,00

R\$ 3.000,00

- 240,00

R\$ 2.760,00

Escola Evangélica de Irupé

Município de Uruaçu

Nome do aluno: Atila José dos Santos

Idade: 13 anos Sexo: masculino

Professora: Osvaldina Sallis Emerich

Data: 21 de junho de 1961

Materia: matemática

90

Exercício-1

Problemas

a) Quantas moedas de 20 centavos vale uma nota de cr. \$50,00?

R. Vale uma nota de cr. \$50,00 250 moedas de 20 centavos

50

x 5

250

b) João gastou $\frac{2}{5}$ do que tinha. Com quanto ficou?
R. João ficou com $\frac{3}{5}$

Calculos

5 - 2 = 3

5 5 5

c) Em um terreno quadrado de 28 m de lado, que colocar uma cerca de arame que custa cr. \$30,00 cada metro. Quanto gastarei?

R. Gastarei cr. \$336,00

Calculos

28

x 4

112

cr. \$30,00

x 112

6000

3000

cr. \$336,00

Exercício-2-

20

Escrever com palavras:

a) DCCCIX - oitocentos e nove

b) 85307 - oitenta e cinco mil trezentos e sete

c) cr. \$ 6040,50 seis mil e quarenta cruzeiros e cinquenta centavos

d) $2\frac{5}{3}$ dois inteiros e cinco terços

e) 15, 20 cm quarenta mil e 20 cm

Exercício-3-

a) 8000 e 80

b) 98

c) absoluto e relativo

Exercício-4-

a) são 15, 30 e 45

b) 14, 23, 31 e 44

c) transformar em fração imprópria

$$2\frac{5}{6} = \frac{17}{6}$$

Exercício-5-

a) 210/2

b) 105/3

c) 35/5

d) 7/7

e) 1

b) Efetu $3\frac{1}{2} \times 4\frac{1}{2} = \frac{7}{2} \times \frac{9}{2} = \frac{63}{2} = 31\frac{1}{2}$

c) Efetu com provas reais e dos nove:

684 x 35

684 x 23940 = 684

x 35 = 35

3420

2052

23940

64 + 685 + 6 + 743 =

64

685

6

743

1438

1434

0064

Exercício - 1-

*

$$\begin{array}{r} a) \ 50 \\ \times 5 \\ \hline 250 \end{array}$$

$$b) \ \frac{5}{5} - \frac{2}{5} = \frac{3}{5} +$$

$$\begin{array}{r} c) \ 28 \quad \text{cr. } \$30,00 \\ \times 4 \quad \quad \times 112 \\ \hline 112 \quad \quad 6000 \\ + 3000 \\ \hline 3000 + \\ \text{cr. } \$3360,00 \end{array}$$

Exercício - 5-

$$\begin{array}{r} a) \ 210 \overline{) 2} \\ 105 \overline{) 3} \quad 2 \times 3 \times 5 \times 7 \\ 35 \overline{) 5} \\ 7 \overline{) 7} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 210 \overline{) 2} \\ 010 \ 105 \overline{) 13} \\ 0 \ 15 \ 35 \overline{) 5} \\ 0 \ 0 \ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \ 49 \overline{) 2} \\ 09 \ 24 \\ 1 \quad \quad 64 \\ + 685 \\ \quad \quad 6 \\ \hline 743 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 14 \ 98 \\ 14 \ 98 \\ \hline 00 \ 64 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \ 6841 \\ \times 35 \\ \hline + 3420 \\ 2052 \\ \hline 2394,01654 \\ 3420 \quad 35 + \\ 000 \end{array}$$

(62)

Escola Evangélica de Irupe

Município de Irupe

Nome do Aluno: Atila José dos Santos

Idade 14 anos Sexo masculino

Classe: 5ª ano

Nome da professora: Oswaldira Salles Emerich

Data 19 de outubro de 2019

Materia Matemática

Exercício - 1-

a) Comprei 5 metros de seda a cr. \$65,00; pag com uma nota e recebi cr. \$675,00. Qual foi o da nota?

Resposta: O valor da nota foi cr. \$1.000,00

$$\begin{array}{r} \text{cr. } \$65,00 \\ \times 5 \\ \hline \text{cr. } \$325,00 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{cr. } \$675,00 \\ - 325,00 \\ \hline \text{cr. } \$1.000,00 \end{array}$$

b) Se $\frac{3}{4}$ do metro de corda custam cr. \$12,30, quanto se pagará por um metro?

Resposta: Se pagará por um metro cr. \$16,40

$$\begin{array}{r} \text{cr. } \$12,30 \times 4 \\ \hline \text{cr. } \$49,20 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{cr. } \$12,30 \\ \times 4 \\ \hline \text{cr. } \$49,20 \end{array}$$

c) Comprei arame para cercar um terreno. Os lados medem respectivamente 148,5 m, 484 e 12,24 dm. A cerca deve ser feita com 3 o metro do arame custa cr. \$2,30. Qual é do arame que deverá comprar?

Resposta o valor do arame que deverá comprari
 em \$ 4.460,43

$$\begin{array}{r}
 148,5 \\
 484,7 \\
 + 13,24 \\
 \hline
 646,44
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 646,44 \\
 \times 3 \\
 \hline
 1939,32 \\
 \times 2,30 \\
 \hline
 5814,960 \\
 + 3878,64 \\
 \hline
 9693,60
 \end{array}$$

$\text{R. } \$ 4.460,43$

Exercício - 2-

a) Reduzir ao mesmo denominador pelos 2 processos.

$$\frac{4}{5}, \frac{6}{9}, \frac{7}{2} =$$

$$\begin{array}{l}
 4 \times 9 \times 2 = 72 \\
 5 \times 6 \times 7 = 210 \\
 \text{M.M.C.}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 6 \times 5 \times 2 = 60 \\
 9 \times 4 \times 7 = 252
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 4 \times 5 \times 9 = 315 \\
 2 \times 4 \times 6 = 48
 \end{array}$$

$$\frac{4}{5}, \frac{6}{9}, \frac{7}{2} = \frac{42}{90}, \frac{60}{90}, \frac{315}{90}$$

$$\frac{1147}{90} = 4 \frac{67}{90}$$

1er. Exercicio: $4\frac{1}{2} \times 5 = \frac{9}{2} \times \frac{5}{1} = \frac{45}{2} = 22 \frac{1}{2} + 10$

$$\frac{3}{4} \div \frac{3}{4} = \frac{3}{4} \div \frac{3}{4} = \frac{3}{4} \times \frac{4}{3} = \frac{3}{12} + 10$$

Calcular o valor das seguintes expressões

$$\left(3\frac{1}{2} + 1\frac{1}{3} \right) \div \left(4\frac{1}{5} - 2\frac{1}{4} \right) =$$

$$\left(\frac{4}{2} + \frac{4}{3} \right) \div \left(\frac{21}{5} - \frac{9}{4} \right) =$$

$$\left(\frac{4}{5} \div \frac{12}{1} \right) =$$

$$\frac{11}{5} \times \frac{1}{12} = \frac{1}{60}$$

Exercício 3-

X

1- Reduzir a cm^3

$$0,345 m^3 = 0,345 \cdot 10^6 cm^3 = 345000 cm^3$$

$$3 dm^3 =$$

$$0,300 dm^3 = 0,300 \cdot 10^6 cm^3 = 300000 cm^3$$

2- Expressar em m as seguintes medidas

$$0,035 km = 0,035 \cdot 1000 m = 35 m$$

$$12,5688 hm = 12,5688 \cdot 100 m = 1256,88 m$$

$$135,6 dam = 135,6 \cdot 10 m = 1356 m$$

3- Determinar a Período das seguintes dízimas periódicas:

a) $2,8151515$

$$\underline{8151515} - 2$$

$$0999$$

b) $0,1212$

$$\underline{121212} - 0$$

$$9990$$

4- achar o m.d.c de 450, 180, 126 e 63

$$\begin{array}{r|l} 450 & 180 & 126 & 63 \\ \hline 090 & 00 & & \end{array} \quad \begin{array}{r|l} 126 & 63 \\ \hline 00 & \end{array} \quad \underline{9}$$

5- Verifique se o número correspondente à soma

$$2^3 + 2^2 + 2 + 1 \text{ é primo}$$

6 Resp. é primo

$$+4$$

$$2$$

$$\underline{1}$$

$$13$$

6) Decompor em fatores primos 540

$$540 | 2$$

$$270 | 2 \quad 2^2 \times 3^3 \times 5$$

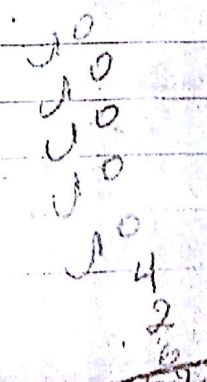
$$135 | 3$$

$$45 | 3$$

$$15 | 3$$

$$5 | 5$$

$$1$$



Exercício - 1

$$\begin{array}{r}
 a) \text{ Cr. } \$65,00 \\
 \times 5 \\
 \hline
 \text{Cr. } \$325,00
 \end{array}
 \quad + \quad
 \begin{array}{r}
 \text{Cr. } \$645,00 \\
 \text{Cr. } \$325,00 \\
 \hline
 \text{Cr. } \$1.000,00
 \end{array}$$

b) Cr. \$12,30 c3

03 40

00 x 4

Cr. \$16,40

c) 148,5 484,4 13,24

148,5 5 646,44

484,4 4 x 3

13,24 24 1939,32

646,44 x 2,30

+ 5814,960

384864

Cr. \$4.460,43,60

Exercício - 2

a) 4 x 9 x 2 = 72

5 x 6 x 4 = 120

6 x 5 x 2 = 60

9 x 4 x 4 = 144

4 x 5 x 9 = 180

2 x 4 x 6 = 48

5,9,2 | 2 18 90 c5 90 c5 90,12

5,9,1 | 3 27 40 18 00 10 10 45

5,3,1 | 3 90 0 x 4 + 6 0 x 4

5,1,1 | 5 42 42 60 315

1,4,1 | 42 4512 442,90

+ 60 05 22 84 47

3 15 1

447