

$$2 \times 3 = 6$$

$$2 \times 5 = 10$$

$$2 \times 6 = 12$$

$$2 \times 10 = 20$$

$$2 \times 8 = 16$$

Números ordinais 1º a 20º

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| 1º primeiro | 11º décimo primeiro |
| 2º segundo  | 12º décimo segundo  |
| 3º terceiro | 13º décimo terceiro |
| 4º quarto   | 14º décimo quarto   |
| 5º quinto   | 15º décimo quinto   |
| 6º sexto    | 16º décimo sexto    |
| 7º sétimo   | 17º décimo sétimo   |
| 8º oitavo   | 18º décimo oitavo   |
| 9º nono     | 19º décimo nono     |
| 10º décimo  | 20º vigésimo        |

Tabela = 2

$$2 \times 1 = 2$$

$$2 \times 2 = 4$$

$$2 \times 3 = 6$$

$$2 \times 4 = 8$$

$$2 \times 5 = 10$$

$$2 \times 6 = 12$$

$$2 \times 7 = 14$$

$$2 \times 8 = 16$$

$$2 \times 9 = 18$$

$$2 \times 10 = 20$$

Dia 22 de maio de 1998  
 Sexta-feira 2º trimestre

Para casa

1) Escreva em algarismo romano

11 = XI      13 = XIII

14 = XIV      16 = XVI

17 = XVII      19 = XIX

20 = XX      23 = XXIII

12 = XII

15 = XV

18 = XVIII

24 = XXIV

2) Escreva por extenso estes algarismos romanos:

- a) XXX = 30      b) XVIII = 18  
c) IX = 9      d) XV = 15  
e) XIX = 19      f) XXI = 21  
g) XXIV = 24      h) XII = 12

3) Copie e complete a sequência:

I - II - III - IV - V - VI - VII -  
VIII - IX - X - XI - XII -  
XIII - XIV - XV - XVI - XVII -  
XVIII - XIX - XX - XXI - XXII -  
XXIII - XXIV - XXV - XXVI -  
XXVII - XXVIII - XXIX -  
XXX

4) Vamos representar com algarismos romanos? Escreva no caderno

- a) Os dias da semana; I - II - III - IV - V - VI - VII  
b) O dia de seu aniversário; XIV de novembro  
c) O número de irmãos que você tem; I  
d) O número de páginas de sua sala de aula; II

5) O número de palavras que você tem

6) Escreva por extenso estes numerais:

- a) 5º = quinto  
b) 9º = nono  
c) 7º = sétimo  
d) 11º = décimo primeiro  
e) 13º = décimo terceiro  
f) 15º = décimo quinto  
g) 18º = décimo oitavo  
h) 20º = vigésimo  
i) 23º = vigésimo terceiro  
j) 26º = vigésimo sexto  
k) 27º = vigésimo sétimo  
l) 30º = trigésimo

7) Escreva os numerais ordinais:

- a) terceiro: 3º  
b) quinto: 5º  
c) oitavo: 8º  
d) décimo: 10º  
e) décimo sexto = 16º

- 1) vigésimo = 20º
- 2) vigésimo segundo = 22º
- 3) vigésimo sétimo = 27º
- 4) trigésimo = 30º

Dia 25 de maio de 1998  
Segunda-feira

Números romanos

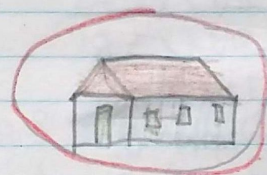
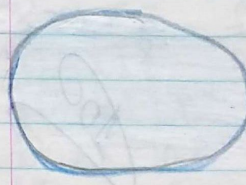
|           |            |
|-----------|------------|
| 1 = I     | 14 = XIV   |
| 2 = II    | 15 = XV    |
| 3 = III   | 16 = XVI   |
| 4 = IV    | 17 = XVII  |
| 5 = V     | 18 = XVIII |
| 6 = VI    | 19 = XIX   |
| 7 = VII   | 20 = XX    |
| 8 = VIII  | 21 = XXI   |
| 9 = IX    | 22 = XXII  |
| 10 = X    | 23 = XXIII |
| 11 = XI   | 24 = XXIV  |
| 12 = XII  | 25 = XXV   |
| 13 = XIII | 26 = XXVI  |

- 27 = XXVII
- 28 = XXVIII
- 29 = XXIX
- 30 = XXX

Números ordinais

- |             |            |
|-------------|------------|
| 1º primeiro | 6º sexto   |
| 2º segundo  | 7º sétimo  |
| 3º terceiro | 8º oitavo  |
| 4º quarto   | 9º nono    |
| 5º quinto   | 10º décimo |

Desenhe um conjunto vazio e um unitário



Desenhe um conjunto vazio e um par



### Complete

uma dúzia - 12  
meia dúzia 6  
uma dezena 10  
meia dezena 5  
uma centena 100  
meia centena 50

### Resolva as contas

|            |            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| 10         | 20         | 30         | 40         | 50         |
| $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ |
| 20         | 40         | 60         | 80         | 100        |

|            |            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| 60         | 70         | 80         | 90         | 100        |
| $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ |
| 120        | 140        | 160        | 180        | 200        |

Dia 26 de maio de 1992  
Terça-feira 2º Período

### Números romanos

|           |             |
|-----------|-------------|
| 1 = I     | 16 = XVI    |
| 2 = II    | 17 = XVII   |
| 3 = III   | 18 = XVIII  |
| 4 = IV    | 19 = XIX    |
| 5 = V     | 20 = XX     |
| 6 = VI    | 21 = XXI    |
| 7 = VII   | 22 = XXII   |
| 8 = VIII  | 23 = XXIII  |
| 9 = IX    | 24 = XXIV   |
| 10 = X    | 25 = XXV    |
| 11 = XI   | 26 = XXVI   |
| 12 = XII  | 27 = XXVII  |
| 13 = XIII | 28 = XXVIII |
| 14 = XIV  | 29 = XXIX   |
| 15 = XV   | 30 = XXX    |

Complete  
uma dezena 10

meia dezena 5  
 uma dezena 10  
 meia dezena 5

Números ordinais

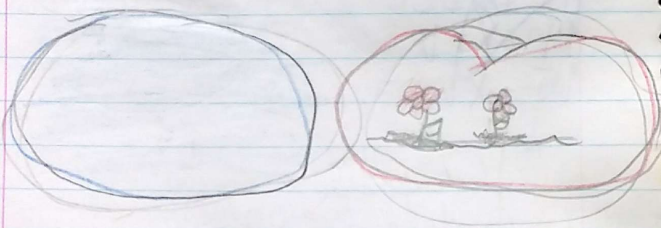
|             |            |
|-------------|------------|
| 1º primeiro | 6º sexto   |
| 2º segundo  | 7º sétimo  |
| 3º terceiro | 8º oitavo  |
| 4º quarto   | 9º nono    |
| 5º quinto   | 10º décimo |

100

Dia 27/05/98

Quarta-feira 2º Bimestre

1) Faça um conjunto vazios e um partição



2) Números Romanos

|           |             |
|-----------|-------------|
| 1 - I     | 16 - XVI    |
| 2 - II    | 17 - XVII   |
| 3 - III   | 18 - XVIII  |
| 4 - IV    | 19 - XIX    |
| 5 - V     | 20 - XX     |
| 6 - VI    | 21 - XXI    |
| 7 - VII   | 22 - XXII   |
| 8 - VIII  | 23 - XXIII  |
| 9 - IX    | 24 - XXIV   |
| 10 - X    | 25 - XXV    |
| 11 - XI   | 26 - XXVI   |
| 12 - XII  | 27 - XXVII  |
| 13 - XIII | 28 - XXVIII |
| 14 - XIV  | 29 - XXIX   |
| 15 - XV   | 30 - XXX    |

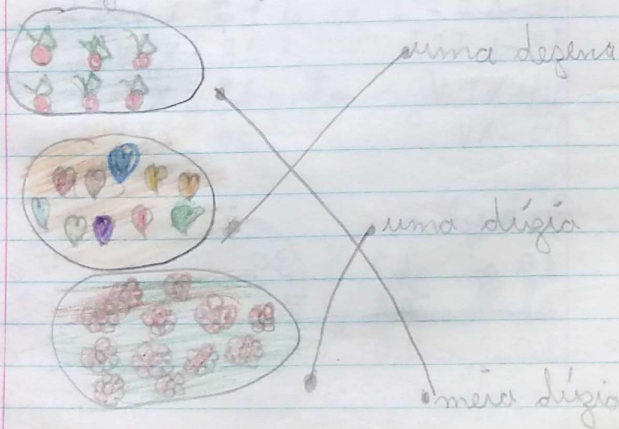
3) Resolver

|            |            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| 10         | 20         | 30         | 40         | 50         |
| $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ |
| 20         | 40         | 60         | 80         | 100        |

|            |            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| 60         | 70         | 80         | 90         | 100        |
| $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ |
| 120        | 140        | 160        | 180        | 200        |

- 4 Números ordinais
- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| 1 <sup>o</sup> primeiro | 6 <sup>o</sup> sexto   |
| 2 <sup>o</sup> segundo  | 7 <sup>o</sup> sétimo  |
| 3 <sup>o</sup> terceiro | 8 <sup>o</sup> oitavo  |
| 4 <sup>o</sup> quarto   | 9 <sup>o</sup> nono    |
| 5 <sup>o</sup> quinto   | 10 <sup>o</sup> décimo |

5 Ligue os conjuntos



Dia 28 de maio de 1338  
 Quinta-feira 2<sup>a</sup> Bimestre

Resolva

$$2 \times 5 = 10$$

$$2 \times 5 = 10$$

$$2 \times 7 = 14$$

$$2 \times 8 = 16$$

$$2 \times 7 = 14$$

$$2 \times 3 = 6$$

|            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
| 23         | 43         | 54         | 32         |
| $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ |
| 46         | 86         | 108        | 64         |

|            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
| 73         | 80         | 90         | 74         |
| $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ | $\times 2$ |
| 146        | 160        | 180        | 148        |

Resolva os problemas.  
 Em uma caixa tem 8 lápis.  
 Quantos lápis tem em 2 caixas?

R = Em 2 caixas tem 16 lápis

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 2 \\ \hline 16 \end{array}$$

Em um ninho tem 10 ovos. Em 2 ninhos quantos ovos tem?

R = Em 2 ninhos tem 20 ovos

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 2 \\ \hline 20 \end{array}$$

Numa caixa tem 11 botões. Quantos botões tem em 2 caixas?

R = Em duas caixas tem 22 botões

$$\begin{array}{r} 11 \\ \times 2 \\ \hline 22 \end{array}$$

Numa sala de aula tem 9 alunos

Em 2 salas de aula há quantos alunos?

R = Em 2 salas de aula tem 18 alunos

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 2 \\ \hline 18 \end{array}$$

Em uma roça tem 22 pés de bananaeiras, em 2 roças quantos pés tem?

R = Tem 44 pés de bananaeira

$$\begin{array}{r} 22 \\ \times 2 \\ \hline 44 \end{array}$$

Em um galinheiro uma dúzia de galinhas. Quantas galinhas tem em 2 galinheiros?

R = Em 2 galinheiros tem 24 galinhas

$$2 \times 12 = 24$$

Em uma caixa tem uma dezena de ovos. Em 2 caixas quantos ovos há?

R = Em 2 caixas tem 20 ovos

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 2 \\ \hline 20 \end{array}$$

Numa mangueira tem 10 porcos. em 2 mangueiras quantos porcos tem?

R = Em 2 mangueiras tem 20 porcos

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 2 \\ \hline 20 \end{array}$$

Paulo colocou num cartaz 14 figurinhas. Em 2 cartazes quantas figurinhas colocou?

R = Ele colocou 28 figurinhas

$$2 \times 14 = 28$$

Resolva

$$\begin{array}{r} 24 \quad 73 \quad 44 \quad 33 \quad 71 \\ \times 2 \quad \times 2 \quad \times 2 \quad \times 2 \quad \times 2 \\ \hline 48 \quad 146 \quad 88 \quad 66 \quad 142 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \quad 10 \\ \times 2 \quad \times 2 \\ \hline 22 \quad 20 \end{array}$$

Dia 28/05/98

Sexta-feira

Resolva os problemas

Numa prateleira tem 24 livros. Em 2 prateleiras quantos livros tem?

R = tem 48 livros

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 2 \\ \hline 48 \text{ livros} \end{array}$$



Um pratinho tem 10 bolinhos  
em 2 pratinhos tem 20 bolinhos

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 2 \\ \hline 20 \end{array}$$

bolinhos

Um caderno tem 40 folhas, em  
2 cadernos tem 80 folhas

$$\begin{array}{r} 40 \\ \times 2 \\ \hline 80 \end{array}$$

folhas

Complete

$$\begin{array}{l} 8 \div 2 = 4 \\ 6 \div 2 = 3 \\ 4 \div 2 = 2 \\ 2 \div 2 = 1 \\ 18 \div 2 = 9 \\ 14 \div 2 = 7 \\ 10 \div 2 = 5 \\ 20 \div 2 = 10 \end{array}$$

$$16 \div 2 = 8$$

$$2 \times 7 = 14$$

$$10 \div 2 = 5$$

$$9 \times 5 = 45$$

$$18 \div 2 = 9$$

$$16 \div 2 = 8$$

$$2 \times 7 = 14$$

$$14 \div 2 = 7$$

$$20 \div 2 = 10$$

$$2 \times 9 = 18$$

$$2 \times 5 = 10$$

$$\begin{array}{r} 8 \text{ (2)} \\ 8 \text{ 4} \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \text{ (2)} \\ 16 \text{ 8} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 18 \text{ (2)} \\ 18 \text{ 9} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 \text{ (2)} \\ 14 \text{ 7} \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \text{ (2)} \\ 6 \text{ 3} \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2 \text{ (2)} \\ 2 \text{ 1} \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \text{ (2)} \\ 6 \text{ 3} \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \text{ (2)} \\ 20 \text{ 10} \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \text{ (2)} \\ 10 \text{ (5)} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} - 7 \text{ (2)} \\ 6 \text{ (3)} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \text{ (2)} \\ 8 \text{ (4)} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \text{ (2)} \\ 4 \text{ (2)} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \text{ (2)} \\ 16 \text{ (8)} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} - 18 \text{ (2)} \\ 18 \text{ (9)} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 \text{ (2)} \\ 14 \text{ (7)} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \text{ (2)} \\ 10 \text{ (5)} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} - 20 \text{ (2)} \\ 20 \text{ (10)} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \text{ (2)} \\ 8 \text{ (4)} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \text{ (2)} \\ 8 \text{ (4)} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} - 7 \text{ (2)} \\ 6 \text{ (3)} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \text{ (2)} \\ 2 \text{ (1)} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \text{ (2)} \\ 6 \text{ (3)} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \text{ (2)} \\ 4 \text{ (2)} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} - 15 \text{ (2)} \\ 14 \text{ (7)} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 17 \text{ (2)} \\ 16 \text{ (8)} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} - 15 \text{ (2)} \\ 14 \text{ (7)} \\ 01 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \text{ (2)} \\ 12 \text{ (6)} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} - 12 \text{ (2)} \\ 12 \text{ (6)} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} - 11 \text{ (2)} \\ 10 \text{ (5)} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \text{ (2)} \\ 2 \text{ (1)} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \text{ (2)} \\ 4 \text{ (2)} \\ 0 \end{array} \quad 84 \quad \begin{array}{r} 63 \\ \times 2 \\ 126 \end{array} \quad \begin{array}{r} 94 \\ \times 2 \\ 188 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ \times 2 \\ 126 \end{array} \quad \begin{array}{r} 51 \\ \times 2 \\ 102 \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \\ \times 2 \\ 20 \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \\ \times 2 \\ 40 \end{array}$$

Revolva

$$\begin{aligned} 18 \div 2 &= 9 \\ 20 \div 2 &= 10 \\ 2 \times 40 &= 80 \\ 2 \times 60 &= 120 \\ 24 + 24 &= 48 \\ 26 + 62 &= 88 \\ 70 - 41 &= 29 \end{aligned}$$

Dia 1 de junho de 1998  
Segunda - feira

$$\begin{array}{r} 16 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \overline{) 2} \\ 3 \overline{) 4} \\ \hline 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \overline{) 2} \\ 8 \overline{) 4} \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \overline{) 2} \\ 5 \overline{) 4} \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \overline{) 2} \\ 12 \overline{) 6} \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \overline{) 2} \\ 3 \overline{) 4} \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 \overline{) 2} \\ 6 \overline{) 3} \\ \hline 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 15 \overline{) 2} \\ 14 \overline{) 7} \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 19 \overline{) 2} \\ 18 \overline{) 9} \\ \hline 01 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \overline{) 2} \\ 20 \overline{) 10} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \overline{) 2} \\ 10 \overline{) 5} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 18 \overline{) 2} \\ 18 \overline{) 9} \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \overline{) 2} \\ 14 \overline{) 7} \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 17 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 19 \overline{) 2} \\ 18 \overline{) 9} \\ \hline 01 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \overline{) 2} \\ 20 \overline{) 10} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \overline{) 2} \\ 10 \overline{) 5} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 18 \overline{) 2} \\ 18 \overline{) 9} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \overline{) 2} \\ 8 \overline{) 4} \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 2} \\ 6 \overline{) 3} \\ \hline 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 18 \overline{) 2} \\ 18 \overline{) 9} \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \overline{) 2} \\ 18 \overline{) 9} \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \overline{) 2} \\ 12 \overline{) 6} \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 17 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ \hline 01 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 18 \div 2 = 9 \\ 14 \div 2 = 7 \\ 16 \div 2 = 8 \\ 14 \div 2 = 7 \\ 10 \div 2 = 5 \\ 20 \div 2 = 10 \end{array}$$

200

Dia 2/06/38 - Terça - feira

Resolva:

$$\begin{array}{r} 16 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 17 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \overline{) 2} \\ 12 \overline{) 6} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 \overline{) 2} \\ 14 \overline{) 7} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 2} \\ 6 \overline{) 3} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \overline{) 2} \\ 2 \overline{) 1} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \overline{) 2} \\ 4 \overline{) 2} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \overline{) 2} \\ 10 \overline{) 5} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 2} \\ 6 \overline{) 3} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \overline{) 2} \\ 12 \overline{) 6} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \overline{) 2} \\ 8 \overline{) 4} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \overline{) 2} \\ 20 \overline{) 10} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 2} \\ 8 \overline{) 4} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \overline{) 2} \\ 10 \overline{) 5} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 19 \overline{) 2} \\ 18 \overline{) 9} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 \overline{) 2} \\ 14 \overline{) 7} \\ 00 \end{array}$$

Complete  
 $2 \times 4 = 8$

$2 \times 5 = 10$

$2 \times 5 = 10$

$2 \times 10 = 20$

$2 \times 8 = 16$

$2 \times 8 = 16$

$2 \times 9 = 18$

$2 \times 10 = 20$

$2 \times 7 = 14$

$2 \times 6 = 12$

$8 \div 2 = 4$

$16 \div 2 = 8$

$18 \div 2 = 9$

$14 \div 2 = 7$

$12 \div 2 = 6$

$10 \div 2 = 5$

$20 \div 2 = 10$

$4 \div 2 = 2$

$2 \div 2 = 1$

$$\begin{array}{r} 8 \div 2 \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \div 2 \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \div 2 \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \div 2 \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \div 2 \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \div 2 \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \div 2 \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \div 2 \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \div 2 \\ 1 \end{array}$$

Problema  
Numa caixa tem 12 chuchus

em 2 caixas tem 24 Checkers

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 2 \\ \hline 24 \end{array}$$

Numa caixa tem uma  
pequena de parafusos em 2 caixas

tem 20 parafusos

$$\begin{array}{r} 10 \\ \times 2 \\ \hline 20 \end{array}$$

Um caderno tem 24 folhas  
dois cadernos tem 48 folhas

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 2 \\ \hline 48 \text{ folhas} \end{array}$$

Num vaso tem 22 rosas em  
2 vasos tem 44 rosas

$$2 \times 22 = 44$$

Numa sala de aula tem 14  
alunos em duas salas de aula  
tem 28 alunos

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 2 \\ \hline 28 \end{array}$$

Em um dia mamãe fez uma  
dozina de docinhos em 2  
dias mamãe fez 24 docinhos

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 2 \\ \hline 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \\ \times 2 \\ \hline 162 \end{array} \quad \begin{array}{r} 94 \\ \times 2 \\ \hline 188 \end{array} \quad \begin{array}{r} 17(2) \\ \times 2 \\ \hline 34 \end{array} \quad \begin{array}{r} 14(2) \\ \times 2 \\ \hline 28 \end{array}$$

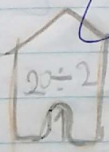
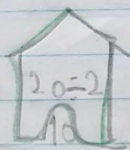
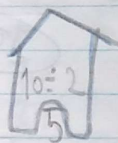
$$\begin{array}{r} 1 \\ + 96 \\ \hline 97 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1 \\ + 49 \\ \hline 50 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5610 \\ - 12 \\ \hline 5600 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2315 \\ - 18 \\ \hline 2297 \end{array}$$

Dia 3 de junho de 1998  
 Quarta-feira

Resolva

$$\begin{array}{r} 90 \overline{) 2} \\ 10 \overline{) 5} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \overline{) 2} \\ 20 \overline{) 10} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 \overline{) 2} \\ 6 \overline{) 3} \\ 1 \end{array}$$

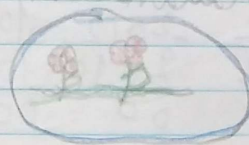
$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 2} \\ 8 \overline{) 4} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 17 \overline{) 2} \\ 16 \overline{) 8} \\ 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 19 \overline{) 2} \\ 18 \overline{) 9} \\ 01 \end{array}$$



### Números romanos

- |           |             |
|-----------|-------------|
| 1 - I     | 16 - XVI    |
| 2 - II    | 17 - XVII   |
| 3 - III   | 18 - XVIII  |
| 4 - IV    | 19 - XIX    |
| 5 - V     | 20 - XX     |
| 6 - VI    | 21 - XXI    |
| 7 - VII   | 22 - XXII   |
| 8 - VIII  | 23 - XXIII  |
| 9 - IX    | 24 - XXIV   |
| 10 - X    | 25 - XXV    |
| 11 - XI   | 26 - XXVI   |
| 12 - XII  | 27 - XXVII  |
| 13 - XIII | 28 - XXVIII |
| 14 - XIV  | 29 - XXIX   |
| 15 - XV   | 30 - XXX    |

Faça um conjunto para  
 um unitário



Números ordinários  
 1º primeiro      6º sexto  
 2º segundo      7º sétimo  
 3º terceiro      8º oitavo  
 4º quarto      9º nono  
 5º quinto      10º décimo

Dia 4 de junho de 1998  
 Quinta-feira 2º Bimestre

Calculo

$16 \overline{) 32}$      $3 \overline{) 6}$      $4 \overline{) 8}$      $15 \overline{) 30}$      $19 \overline{) 38}$   
 $\underline{16}$      $\underline{21}$      $\underline{42}$      $\underline{15}$      $\underline{19}$   
 00    1    0    01    00

$6 \overline{) 12}$      $13 \overline{) 26}$      $78 \overline{) 156}$      $15 \overline{) 30}$   
 $\underline{6}$      $\underline{12}$      $\underline{78}$      $\underline{15}$   
 0    01    00    01

$9 \overline{) 18}$      $8 \overline{) 16}$      $4 \overline{) 8}$      $20 \overline{) 40}$      $10 \overline{) 20}$   
 $\underline{9}$      $\underline{8}$      $\underline{4}$      $\underline{20}$      $\underline{10}$   
 0    0    0    00    00

$64 \overline{) 320}$      $84 \overline{) 420}$      $48 \overline{) 240}$   
 $\underline{64}$      $\underline{84}$      $\underline{48}$   
 0    0    0

$26 \overline{) 130}$   
 $\underline{26}$   
 06

Tarde

$84 \overline{) 420}$      $68 \overline{) 340}$      $42 \overline{) 210}$      $24 \overline{) 120}$   
 $\underline{84}$      $\underline{68}$      $\underline{42}$      $\underline{24}$   
 04    08    02    04  
 $\underline{-4}$      $\underline{8}$      $\underline{-2}$      $\underline{4}$   
 0    0    0    0

$$\begin{array}{r} 86 \overline{) 2} \\ 8 \quad 43 \\ \underline{06} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 48 \overline{) 2} \\ 4 \quad 24 \\ \underline{08} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 44 \overline{) 2} \\ 4 \quad 22 \\ \underline{04} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 88 \overline{) 2} \\ 8 \quad 44 \\ \underline{08} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \overline{) 2} \\ 8 \quad 42 \\ \underline{04} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 68 \overline{) 2} \\ 6 \quad 34 \\ \underline{08} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 86 \overline{) 2} \\ 8 \quad 43 \\ \underline{06} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \overline{) 2} \\ 4 \quad 22 \\ \underline{04} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 88 \overline{) 2} \\ 8 \quad 44 \\ \underline{08} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 66 \overline{) 2} \\ 6 \quad 33 \\ \underline{06} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 42 \overline{) 2} \\ 4 \quad 21 \\ \underline{02} \\ 2 \\ \underline{2} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{aligned} 16 \div 2 &= 8 \\ 18 \div 2 &= 9 \\ 14 \div 2 &= 7 \\ 10 \div 2 &= 5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 48 \div 2 &= 24 \\ 66 \div 2 &= 33 \\ 88 \div 2 &= 44 \\ 64 \div 2 &= 32 \end{aligned}$$

$$6 \div 2 = 3 \qquad 46 \div 2 = 23$$

$$\begin{aligned} 8 \div 2 &= 4 \\ 20 \div 2 &= 10 \\ 22 \div 2 &= 11 \\ 44 \div 2 &= 22 \\ 24 \div 2 &= 12 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 126 \overline{) 2} \\ 12 \quad 63 \\ \underline{006} \\ 6 \\ \underline{6} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 148 \overline{) 2} \\ 14 \quad 74 \\ \underline{008} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 104 \overline{) 2} \\ 10 \quad 52 \\ \underline{004} \\ 4 \\ \underline{4} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 208 \overline{) 2} \\ 20 \quad 104 \\ \underline{008} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 162 \overline{) 2} \\ 16 \quad 81 \\ \underline{002} \\ 2 \\ \underline{2} \\ 0 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 146 \overline{) 2} \\ 14 \quad 73 \\ \hline 006 \\ -6 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 184 \overline{) 2} \\ 18 \quad 92 \\ \hline 004 \\ -4 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 128 \overline{) 2} \\ 12 \quad 64 \\ \hline 008 \\ -8 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 108 \overline{) 2} \\ 10 \quad 54 \\ \hline 008 \\ -8 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2 \times 12 = 24 \\ 2 \times 9 = 18 \\ 2 \times 14 = 28 \\ 2 \times 15 = 30 \\ 2 \times 24 = 48 \\ 2 \times 44 = 88 \\ 2 \times 33 = 66 \\ 2 \times 41 = 82 \\ 2 \times 22 = 44 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 18 \div 2 = 9 \\ 16 \div 2 = 8 \\ 20 \div 2 = 10 \\ 46 \div 2 = 23 \\ 48 \div 2 = 24 \\ 88 \div 2 = 44 \\ 44 \div 2 = 22 \\ 22 \div 2 = 11 \\ 20 \div 2 = 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2 \times 10 = 20 \\ 2 \times 20 = 40 \\ 2 \times 30 = 60 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 16 \div 2 = 8 \\ 18 \div 2 = 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ \times 2 \\ \hline 168 \end{array} \quad \begin{array}{r} 63 \\ \times 2 \\ \hline 126 \end{array} \quad \begin{array}{r} 81 \\ \times 2 \\ \hline 162 \end{array} \quad \begin{array}{r} 90 \\ \times 2 \\ \hline 180 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ \times 2 \\ \hline 60 \end{array} \quad \begin{array}{r} 52 \\ \times 2 \\ \hline 104 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \overline{) 2} \\ 8 \quad 4 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \overline{) 2} \\ 16 \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \overline{) 2} \\ 14 \quad 7 \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \overline{) 2} \\ 12 \quad 6 \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \overline{) 2} \\ 12 \quad 6 \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \overline{) 2} \\ 4 \quad 2 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 2} \\ 8 \quad 4 \\ \hline 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 \overline{) 2} \\ 6 \quad 2 \\ \hline 06 \\ -6 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 64 \overline{) 2} \\ 6 \quad 32 \\ \hline 04 \\ -4 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 88 \overline{) 2} \\ 8 \quad 44 \\ \hline 08 \\ -8 \\ \hline 0 \end{array}$$

|                              |                              |                              |                                |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| $\frac{16}{6} \frac{12}{33}$ | $\frac{48}{4} \frac{12}{24}$ | $\frac{88}{8} \frac{12}{44}$ | $\frac{168}{16} \frac{12}{84}$ |
| 06                           | 08                           | 08                           | 008                            |
| $\frac{6}{0} \text{ C}$      | $\frac{8}{0} \text{ C}$      | $\frac{8}{0} \text{ C}$      | $\frac{8}{0} \text{ C}$        |

|                                |                                  |                                 |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| $\frac{14}{006} \frac{12}{73}$ | $\frac{206}{006} \frac{12}{103}$ | $\frac{104}{004} \frac{12}{52}$ |
| -6                             | -6                               | -4                              |
| $\frac{0}{0} \text{ C}$        | $\frac{0}{0} \text{ C}$          | $\frac{0}{0} \text{ C}$         |
| 1                              | 1                                | 1                               |
| +86                            | +96                              | +47                             |
| 14                             | 39                               | 35                              |
| 100                            | 135                              | 82                              |
|                                |                                  | 119                             |

|                             |                                |                               |                               |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| $\frac{15}{45} \frac{10}{}$ | $\frac{32}{14} \frac{100}{18}$ | $\frac{21}{18} \frac{10}{03}$ | $\frac{23}{14} \frac{10}{16}$ |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|

Dia 8 de junho de 1998  
 Segunda-feira 2º Bimestre

Tabela = 3

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| $3 \times 0 = 0$  | $3 \times 6 = 18$  |
| $3 \times 1 = 3$  | $3 \times 7 = 21$  |
| $3 \times 2 = 6$  | $3 \times 8 = 24$  |
| $3 \times 3 = 9$  | $3 \times 9 = 27$  |
| $3 \times 4 = 12$ | $3 \times 10 = 30$ |
| $3 \times 5 = 15$ | $3 \times 11 = 33$ |

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| $3 \times 0 = 0$  | $3 \times 6 = 18$  |
| $3 \times 1 = 3$  | $3 \times 7 = 21$  |
| $3 \times 2 = 6$  | $3 \times 8 = 24$  |
| $3 \times 3 = 9$  | $3 \times 9 = 27$  |
| $3 \times 4 = 12$ | $3 \times 10 = 30$ |
| $3 \times 5 = 15$ | $3 \times 11 = 33$ |

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| $3 \times 1 = 3$  | $3 \times 6 = 18$  |
| $3 \times 2 = 6$  | $3 \times 7 = 21$  |
| $3 \times 3 = 9$  | $3 \times 8 = 24$  |
| $3 \times 4 = 12$ | $3 \times 9 = 27$  |
| $3 \times 5 = 15$ | $3 \times 10 = 30$ |

$$\begin{array}{l}
 3 \times 1 = 3 \\
 3 \times 2 = 6 \\
 3 \times 3 = 9 \\
 3 \times 4 = 12 \\
 3 \times 5 = 15 \\
 3 \times 6 = 18 \\
 3 \times 7 = 21 \\
 3 \times 8 = 24 \\
 3 \times 9 = 27 \\
 3 \times 10 = 30
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 3 \times 1 = 3 \\
 3 \times 2 = 6 \\
 3 \times 3 = 9 \\
 3 \times 4 = 12 \\
 3 \times 5 = 15 \\
 3 \times 6 = 18 \\
 3 \times 7 = 21 \\
 3 \times 8 = 24 \\
 3 \times 9 = 27 \\
 3 \times 10 = 30
 \end{array}$$

100

Diário de junho de 1998  
 Segunda-feira 22 Bimestre

Arroba

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1         | 1         | 1         | 1         |
| 39        | 96        | 45        | 37        |
| <u>x2</u> | <u>x2</u> | <u>x2</u> | <u>x2</u> |
| 78        | 192       | 90        | 74        |

|           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|
| 1         | 1         | 1         |
| 42        | 66        | 77        |
| <u>x2</u> | <u>x2</u> | <u>x2</u> |
| 96        | 132       | 154       |

|           |           |            |
|-----------|-----------|------------|
| 128412    | 138412    | 78412      |
| <u>12</u> | <u>12</u> | <u>6</u>   |
| 008       | 018       | 18         |
| <u>-8</u> | <u>18</u> | <u>-18</u> |
| 04        | 004       | 804        |
| <u>-4</u> | <u>-4</u> | <u>-4</u>  |
| 0         | 0         | 0          |

|           |           |            |
|-----------|-----------|------------|
| 58412     | 1742612   | 118412     |
| <u>4</u>  | <u>16</u> | <u>10</u>  |
| 18        | 014       | 018        |
| <u>18</u> | <u>14</u> | <u>-18</u> |
| 004       | 002       | 004        |
| <u>4</u>  | <u>-2</u> | <u>-4</u>  |
| 0         | 06        | 0          |
|           | <u>-6</u> |            |
|           | 00        |            |

|                       |                      |                       |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| $1084 \overline{) 2}$ | $942 \overline{) 2}$ | $1642 \overline{) 2}$ |
| 70                    | 8                    | 16                    |
| 542                   | 471                  | 821                   |
| <u>008</u>            | <u>14</u>            | <u>004</u>            |
| 8                     | 14                   | 4                     |
| <u>04</u>             | <u>002</u>           | <u>02</u>             |
| 4                     | 2                    | 2                     |
| <u>0</u>              | <u>0</u>             | <u>0</u>              |

|                       |                      |                      |
|-----------------------|----------------------|----------------------|
| $3426 \overline{) 2}$ | $348 \overline{) 2}$ | $194 \overline{) 2}$ |
| 2                     | 2                    | 18                   |
| 1713                  | 1279                 | 973                  |
| <u>14</u>             | <u>14</u>            | <u>014</u>           |
| 14                    | 14                   | 14                   |
| <u>002</u>            | <u>008</u>           | <u>006</u>           |
| 2                     | 8                    | 6                    |
| <u>06</u>             | <u>0</u>             | <u>0</u>             |
| 6                     |                      |                      |
| <u>0</u>              |                      |                      |
| 1                     | 1                    | 1                    |
| 86                    | 94                   | 64                   |
| <u>x2</u>             | <u>x2</u>            | <u>x2</u>            |
| 172                   | 188                  | 128                  |
|                       | 130                  | 70                   |

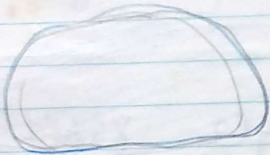
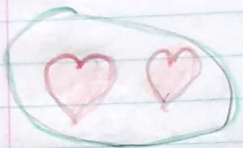
$$\begin{array}{r} 1 \\ 96 \\ \times 2 \\ \hline 192 \end{array}$$

Dia 10 de junho de 1998  
 Quarta-feira 2º Bimestre

Rosha

|                      |                       |                      |
|----------------------|-----------------------|----------------------|
| $442 \overline{) 2}$ | $1214 \overline{) 2}$ | $846 \overline{) 2}$ |
| 4                    | 12                    | 8                    |
| 221                  | 632                   | 423                  |
| <u>04</u>            | <u>006</u>            | <u>04</u>            |
| 4                    | 6                     | 4                    |
| <u>02</u>            | <u>04</u>             | <u>06</u>            |
| 2                    | 4                     | 6                    |
| <u>0</u>             | <u>0</u>              | <u>0</u>             |
|                      | 1                     | 1                    |
| 24                   | 48                    | 79                   |
| <u>x2</u>            | <u>x2</u>             | <u>x2</u>            |
| 48                   | 96                    | 158                  |
|                      |                       | 139                  |

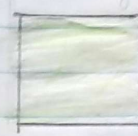
Faça um conjunto par, um unitário e um vazio.



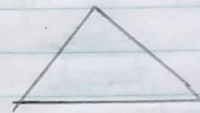
### Números romanos

|          |            |             |
|----------|------------|-------------|
| 1 - I    | 11 - XI    | 21 - XXI    |
| 2 - II   | 12 - XII   | 22 - XXII   |
| 3 - III  | 13 - XIII  | 23 - XXIII  |
| 4 - IV   | 14 - XIV   | 24 - XXIV   |
| 5 - V    | 15 - XV    | 25 - XXV    |
| 6 - VI   | 16 - XVI   | 26 - XXVI   |
| 7 - VII  | 17 - XVII  | 27 - XXVII  |
| 8 - VIII | 18 - XVIII | 28 - XXVIII |
| 9 - IX   | 19 - XIX   | 29 - XXIX   |
| 10 - X   | 20 - XX    | 30 - XXX    |

### Figuras geométricas



quadrado



triângulo



retângulo



círculo



cilindro

### Relógios