



Série: 4<sup>os</sup> anos

Disciplina: Matemática

Conteúdo: Adição de números naturais / Arredondamento.

Atividade referente a semana: 13/04/2020 até 17/04/2020

- 1- Assistir a aula no Power Point com as orientações da professora
- 2- Faça os exercícios abaixo, retirados do livro do aluno, no caderno, caso você não esteja com ele faça na folha de atividades. Não é necessário copiar o enunciado, somente coloquem os números das páginas.

## Atividade 01

### Adição: cálculo mental, arredondamento e resultado aproximado

#### 1 CÁLCULO MENTAL

O gráfico ao lado mostra a venda de livros na livraria do pai de Juliana, mês a mês, de janeiro a abril.

Ela resolveu calcular a venda juntando os meses.  
Janeiro e fevereiro:  $400 + 500 = 900$ , pois 4 centenas + 5 centenas = 9 centenas = 900.  
Fevereiro e março:  $500 + 600 = 1100$ , pois 5 centenas + 6 centenas = 11 centenas = 1100.

a) Calcule a venda juntando mais alguns meses.

- Março e abril: \_\_\_\_\_
- Janeiro, fevereiro e março: \_\_\_\_\_
- De janeiro a abril: \_\_\_\_\_

b) Em que mês a livraria vendeu mais livros?

\_\_\_\_\_

c) E menos livros? \_\_\_\_\_

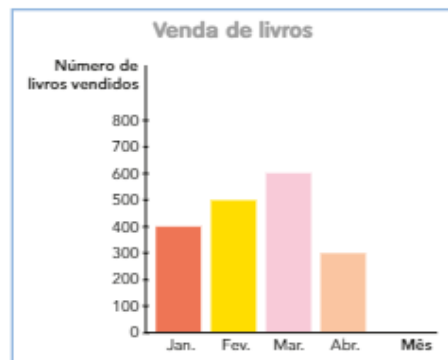


Gráfico elaborado para fins didáticos.



#### 2 FAÇA DO SEU JEITO!

Complete e depois veja como os colegas fizeram!

Atenção: o cálculo deve ser feito mentalmente.

a) No 4<sup>a</sup> ano da escola de Pedro há 158 meninos e 200 meninas.

No total são \_\_\_\_\_ alunos.

b) Cléber tinha R\$ 8 000,00 e recebeu R\$ 3 000,00. Agora ele tem

R\$ \_\_\_\_\_.

c)  $4998 + 3 =$  \_\_\_\_\_

f)  $48 + 70 =$  \_\_\_\_\_

d)  $65\,000 + 4\,000 =$  \_\_\_\_\_

g)  $995 + 5 =$  \_\_\_\_\_

e)  $15\,000 + 1\,869 =$  \_\_\_\_\_

h)  $603 + 2\,020 =$  \_\_\_\_\_

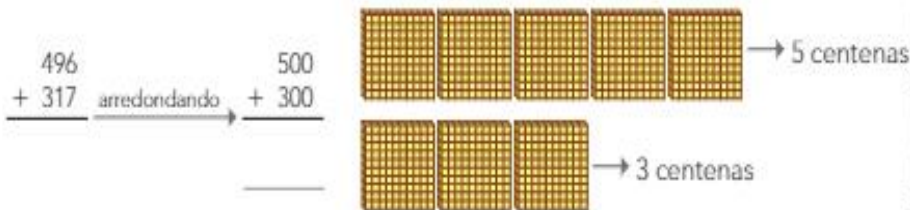
## Atividade 2

### 3 ARREDONDAMENTO E RESULTADO APROXIMADO

Um pomar que tem 496 laranjeiras vai ser ampliado com a plantação de 317 novas mudas. Quantas laranjeiras, aproximadamente, terá esse pomar?

Para responder, você pode **arredondar** os números para as centenas exatas mais próximas e obter um **resultado aproximado**.

Complete com o que falta.



\_\_\_\_\_ centenas + \_\_\_\_\_ centenas = \_\_\_\_\_ centenas

O pomar terá **aproximadamente** \_\_\_\_\_ laranjeiras.

### 4 Faça arredondamentos, calcule mentalmente e determine o preço aproximado em milhares exatos de reais.

As imagens não estão representadas em proporção.



Computador.

R\$ 3 070,00



Automóvel.

R\$ 29 870,00



Geladeira.

R\$ 995,00

- a) Geladeira e computador. \_\_\_\_\_
- b) Automóvel e geladeira. \_\_\_\_\_
- c) Computador e automóvel. \_\_\_\_\_
- d) Os 3 produtos. \_\_\_\_\_

### 5 Faça arredondamentos e dê um resultado aproximado.

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| a) $316 + 695 =$ _____   | c) $39 + 498 =$ _____    |
| b) $3959 + 4864 =$ _____ | d) $2987 + 5010 =$ _____ |

## Atividade 03

6 Tiago e Jairo compraram o tablet e o videogame.

a) Veja como eles calcularam o preço total e complete.

As imagens não estão representadas em proporção.

$$\begin{array}{r} \text{Tiago} \quad 369 \\ + 579 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Jairo} \quad 579 \\ + 369 \\ \hline \end{array}$$



Tablet.

R\$ 369,00



Videogame.

R\$ 579,00

b) **ATIVIDADE ORAL** Como são as parcelas nessas 2 adições? E como são os resultados?

7 Efetue agora estas adições e veja se elas confirmam o que aconteceu nas adições da atividade anterior.

a)  $3 + 4 = \underline{\quad}$

c)  $60 + 10 + 20 = \underline{\quad}$

$4 + 3 = \underline{\quad}$

$20 + 10 + 60 = \underline{\quad}$

b)  $800 + 67 = \underline{\quad}$

$10 + 60 + 20 = \underline{\quad}$

$67 + 800 = \underline{\quad}$

8 De acordo com o que você observou nas adições, responda: O que acontece na adição quando trocamos a ordem das parcelas?

\_\_\_\_\_

9 Efetue as adições. Depois, responda à questão proposta.

a)  $6 + 0 = \underline{\quad}$

c)  $45 + 0 = \underline{\quad}$

e)  $0 + 1\,394 = \underline{\quad}$

b)  $0 + 37 = \underline{\quad}$

d)  $875 + 0 = \underline{\quad}$

f)  $7\,400 + 0 = \underline{\quad}$

O que acontece na adição quando uma das parcelas é 0 (zero)?

\_\_\_\_\_