



5º Ano - Professora Ana Maria da Silva

**Dia 09/09/2020**



# MATEMÁTICA

## EMAI – 12.2 – Pag.83

### CONVERSA INICIAL

Observe o quadro da página 83 do seu livro do livro EMAI & LER E ESCREVER - Ensino Fundamental, volume 1 - 5ºano e responda as questões abaixo em seu caderno.

1. Quantos pacotes azuis de parafusos há?

---

2. Quantas parafusos há em cada pacote azul?

---

3. Quais as cores do pacote que tem um total de 20 parafusos?

---

4. Qual a cor do pacote que tem dentro 15 parafusos?

---

5. Como fazer para descobrir quantos parafusos há nos pacotes de mesma cor?

---

Agora, resolva a atividade 12.2 da página 83, do livro EMAI & LER E ESCREVER - Ensino Fundamental, volume 1 - 5ºano.



5º Ano - Professora Ana Maria da Silva

## ATIVIDADE 12.2

1. Carlos comprou parafusos que vieram acondicionados em diferentes pacotes coloridos. Veja as informações no quadro:

PARAFUSOS COMPRADOS POR CARLOS		
Pacotes	Quantidade de pacotes	Quantidade de parafusos por pacote
Azuis	40	12
Verdes	20	15
Amarelos	20	24
Vermelhos	10	30

Fonte: elaborado pelo(a) autor(a). Dados fictícios.

2. Calcule o número de parafusos nos pacotes:

Azuis	Verdes
Amarelos	Vermelhos

Bibliografia: EMAI – Educação Matemática nos anos iniciais do Ensino Fundamental – 5º ano – Vol 1; São Paulo, 2020.

Resolva os desafios em seu



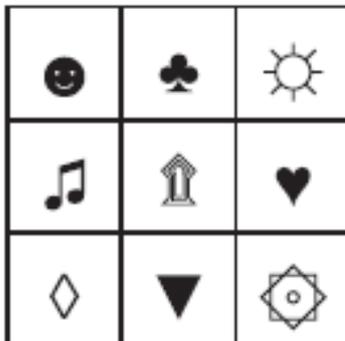


5º Ano - Professora Ana Maria da Silva  
**SARESP 2011**

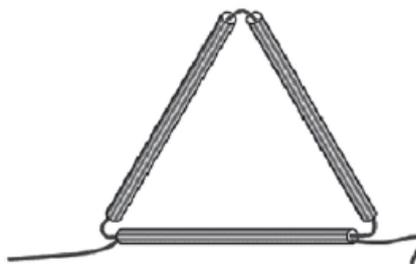
1. Veja abaixo o tabuleiro de um jogo.

O símbolo que está entre ☀ e ⚙ é

- A) ♥
- B) ♪
- C) ♣
- D) ▼



2. Utilizando canudos de refrigerante de mesmo comprimento e fio, Marcela construiu uma figura. Veja abaixo o desenho do que ela fez.



A figura que Marcela construiu parece com um

- A) pentágono.
- B) quadrado.
- C) trapézio.
- D) triângulo.

Atividades no **KHAN ACADEMY**

TERMINANDO A ATIVIDADE, TIRE UMA



E ENVIE

PARA A PROFESSORA ANALISAR!



5º Ano - Professora Ana Maria da Silva

**Dia 10/09/2020**



# MATEMÁTICA

## EMAI – 12.3 – Pag.84

### CONVERSA INICIAL

Observe a caixa de bombons da página 84, do livro EMAI & LER E ESCREVER - Ensino Fundamental, volume 1 - 5ºano e responda as questões abaixo:

1. Quantos bombons há de embalagem branca?

---

2. Como fazer para calcular o número total de bombons?

---

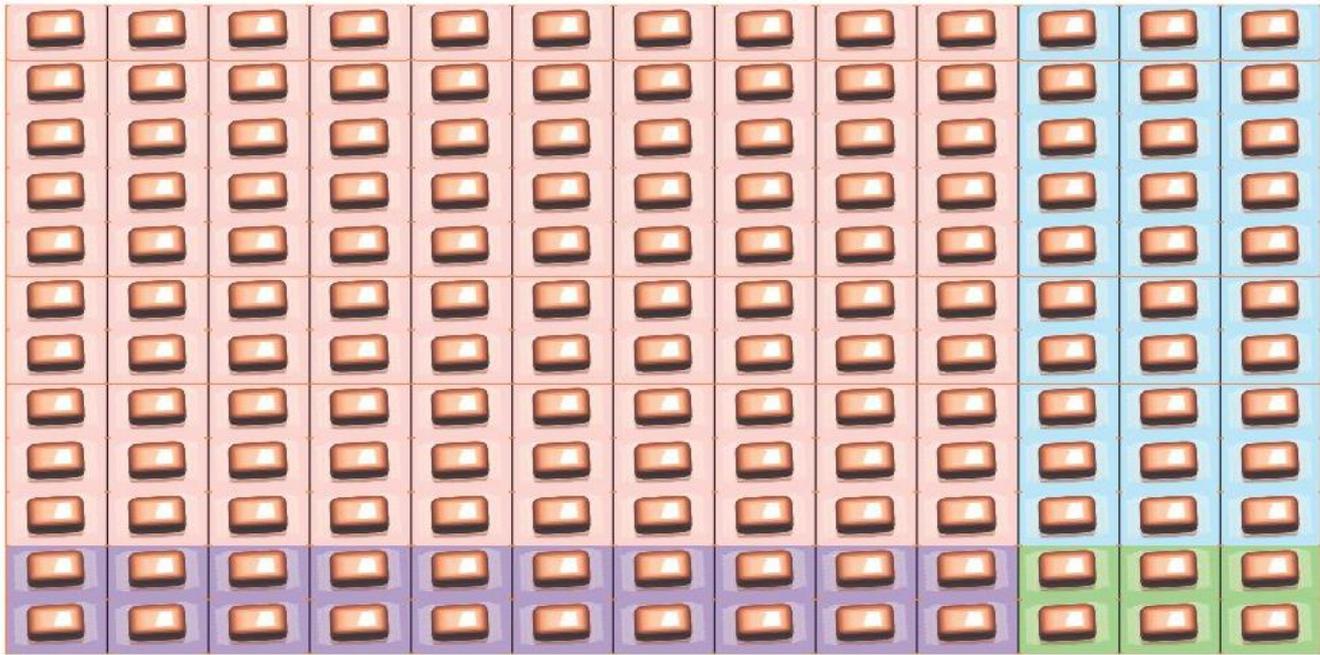
Agora, resolva a atividade 12.3 da página 84, do livro EMAI & LER E ESCREVER - Ensino Fundamental, volume 1 - 5ºano.



5º Ano - Professora Ana Maria da Silva

## ATIVIDADE 12.3

1. Carlos comprou uma caixa de bombons apresentada na ilustração abaixo:



Arte: IMESP

- A. Quantos bombons de embalagem marrom existem na caixa? \_\_\_\_\_
- B. E de embalagem azul? \_\_\_\_\_
- C. E de embalagem lilás? \_\_\_\_\_
- D. E de embalagem branca? \_\_\_\_\_
- E. Quantos bombons há no total? \_\_\_\_\_
- F. Compare a figura e os cálculos que você fez com o registro feito por Carlos:

$$\begin{array}{r}
 100 + 30 \\
 + 100 + 20 \\
 \hline
 200 + 60 \\
 100 + 30 \\
 \hline
 100 + 50 + 60 \\
 \hline
 156
 \end{array}$$



5º Ano - Professora Ana Maria da Silva

Resolva os desafios em seu:



**SARESP 2011**

1. A professora pediu a três alunos que interpretassem o número abaixo.

135

Veja o que eles fizeram.

Jane	Mateus	Afonso

Quem acertou?

- A) Jane e Afonso.
- B) Jane e Mateus.
- C) Mateus e Afonso.
- D) Somente Jane.

2. A tabela abaixo mostra o horário semanal da Escola "CONSTRUIR".

	2ª feira	3ª feira	4ª feira	5ª feira	6ª feira
1º horário	Ciências	Português	Educação Física	Português	Ciências
2º horário	Estudos Sociais	Português	Educação Física	Português	Ciências
3º horário	Matemática	Ciências	Matemática	Estudos Sociais	Artes
4º horário	Matemática	Ciências	Matemática	Estudos Sociais	Artes

Na quinta-feira, no 3º horário, os estudantes dessa escola têm aula de

- A) Português.
- B) Estudos Sociais.
- C) Ciências.
- D) Matemática.

Atividades no **KHAN ACADEMY**

TERMINANDO A ATIVIDADE, TIRE UMA



E ENVIE

PARA A PROFESSORA ANALISAR!



5º Ano - Professora Ana Maria da Silva

**Dia 11/09/2020**



# MATEMÁTICA

## EMAI – 12.4 – Pag.85

### CONVERSA INICIAL

Vocês já viram que, muitas vezes, doces, pirulitos, frutas, ovos, entre outros, são organizados em caixas divididas em fileiras e colunas?

1. Desenhe em seu caderno algumas caixas de ovos para quantidades variadas que encontramos no mercado.

2. Agora que desenhou respondam as questões abaixo:

A. As representações que você realizou se assemelham à configuração retangular? \_\_\_\_\_

B. A caixa para 12 ovos, possui quantas colunas? \_\_\_\_\_

C. E a caixa para meia dúzia de ovos? \_\_\_\_\_

3. Uma dica para resolver os exercícios do seu livro é:

✚ Leiam as situações-problema e, em cada uma delas reflita:

A que se refere o problema?

Quais são os dados que nele aparece?

Qual é a questão que deve ser respondida?

Qual operação pode ser usada para me ajudar a resolver o problema?

Tente resolver mentalmente antes da realização da operação.

Agora, resolva a atividade 12.4 da página 85, do livro EMAI & LER E ESCREVER - Ensino Fundamental, volume 1 - 5ºano.



## ATIVIDADE 12.4

1. Leia e resolva cada uma das situações-problema apresentadas a seguir:

<p><b>A.</b> Numa caixa, há maçãs que estão organizadas em 14 fileiras e 11 colunas. Qual o total de maçãs na caixa?</p>	<p><b>B.</b> Carlos comprou 15 pacotes de parafusos e buchas a R\$ 16,00 cada um. Quanto ele gastou nessa compra?</p>

2. Para cada multiplicação indicada abaixo, há quatro resultados apresentados, porém apenas um deles está correto. Descubra qual é e o circule:

13 X 11	133	134	143	144
13 X 14	180	182	192	270
14 X 12	260	188	186	168
14 X 14	196	198	200	280
15 X 15	200	205	225	300



5º Ano - Professora Ana Maria da Silva

Resolva os desafios em seu



### SARESP 2011

1. Os moradores do bairro Vera Cruz arrecadaram para algumas famílias 6 290 cestas básicas, que serão distribuídas em duas semanas. Na primeira semana, foram distribuídas 3 178 cestas.

Quantas cestas ficaram para ser distribuídas na segunda semana?

- A) 3 012
- B) 3 112
- C) 3 122
- D) 3 128

2. Quais dessas figuras são quadriláteros?



Figura 1



Figura 2



Figura 3



Figura 4

- A) Figuras 2, 3 e 4.
- B) Figuras 1, 2 e 3.
- C) Figuras 1, 2 e 4.
- D) Figuras 1, 3 e 4

Atividades no **KHAN ACADEMY**

TERMINANDO A ATIVIDADE, TIRE UMA



E ENVIE

PARA A PROFESSORA ANALISAR!



5º Ano - Professora Ana Maria da Silva

CIME "PROFESSORA JACYRA RIBEIRO GUILARDI"  
RODOVIA MUNICIPAL 379  
BAIRRO BOA VEREDA – AMPARO – SP  
FONE (FAX) – 19 – 3807-9793

