

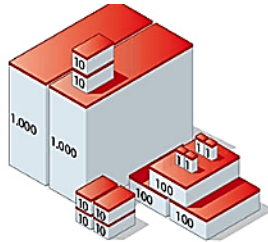


6º ano Matemática

TAREFA 01 – Professor Anthony

Adição e subtração de naturais; Propriedades da adição; Expressões numéricas envolvendo adição e subtração.

1. (Saresp) Numa farmácia, um medicamento foi embalado em caixas onde cabem 1.000, 100, 10 e 1 unidade(s). O total de caixas utilizadas aparece na figura ao lado.



- Quantas unidades desse medicamento foram embaladas?

- a. 1.234 c. 2.364
b. 2.346 d. 2.436

2. Calcule.

- a. $245 + 3.129$ c. $12.835 + 1.250$ e. $50.097 + 1.928$
b. $84 + 321$ d. $998 + 233$ f. $24.001 + 1.159$

3. Escolha, em cada caso, a melhor maneira para fazer os cálculos.

- a. $(15 + 5) + (23 + 2)$ ou $(15 + 23) + (5 + 2)$
b. $(132 + 56) + (8 + 4)$ ou $(132 + 8) + (56 + 4)$
c. $(1.500 + 14) + 536$ ou $1.500 + (536 + 14)$

4. Associe as parcelas da forma que achar conveniente.

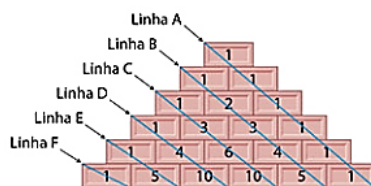
152 Faça as adições mentalmente. Depois, registre os resultados em seu caderno

- a. $0 + 45 + 12 + 15 + 8$ d. $23 + 7 + 250 + 0$
b. $380 + 20 + 210 + 90$ e. $1.100 + 33 + 7$
c. $125 + 25 + 30$

5. Descubra quais são os algarismos escondidos.

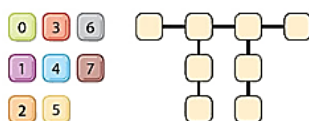
a.
$$\begin{array}{r} 23 \\ + 12 \\ \hline 356 \end{array}$$
 b.
$$\begin{array}{r} 218 \\ + 56 \\ \hline 79 \end{array}$$
 c.
$$\begin{array}{r} 37 \\ + 83 \\ \hline 1070 \end{array}$$
 d.
$$\begin{array}{r} 52 \\ + 42 \\ \hline 2171 \end{array}$$

6. Calcule a soma obtida pela adição dos números de cada linha.



- Quais linhas levaram a uma mesma soma?

7. No esquema abaixo, encaixe as oito cartelas numeradas de forma que a soma obtida pela adição dos números ligados pela mesma linha reta seja 12.



8. Observe a ilustração e responda. Para ter o controle das pessoas que entram no estádio, Dito confere a numeração da catraca que fica na portaria.



- Que numeração a catraca deverá marcar quando outras 145 pessoas tiverem entrado?
9. Havia 35.876 torcedores no estádio quando um jogo de futebol acabou. No intervalo, 7.056 torcedores saíram do estádio, porque o time deles estava perdendo. Quantos torcedores havia no estádio quando o jogo começou?



GABARITO:

01.

- 4 caixas de 1 unidade correspondem a 4 unidades de medicamentos;
- 6 caixas de 10 unidades, correspondem a 60 unidades de medicamentos;
- 3 caixas de 100 unidades correspondem a 300 unidades de medicamentos;
- 2 caixas de 1.000 unidades correspondem a 2.000 unidades de medicamentos.

Total: $4 + 60 + 300 + 2.000 = 2.364$

Foram embaladas, 2.364 unidades de medicamentos.

Alternativa c.

02.

- a. $245 + 3.129 = 3.374$
b. $84 + 321 = 405$
c. $12.835 + 1.250 = 14.085$
d. $998 + 233 = 1.231$
e. $50.097 + 1.928 = 52.025$
f. $24.001 + 1.159 = 25.160$

03.

Resolução das duas maneiras apresentadas em cada item:

a. $(15 + 5) + (23 + 2) = 20 + 25 = 45$
 $(15 + 23) + (5 + 2) = 38 + 7 = 45$

b. $(132 + 56) + (8 + 4) = 188 + 12 = 200$
 $(132 + 8) + (56 + 4) = 140 + 60 = 200$

c. $(1.500 + 14) + 536 = 1.514 + 536 = 2.050$
 $1.500 + (536 + 14) = 1.500 + 550 = 2.050$