

1 ADIÇÃO DE NÚMEROS NATURAIS

O quadro abaixo mostra que os alunos do Ensino Médio de uma escola estão distribuídos da seguinte maneira.

1ª série	2ª série	3ª série
349	237	172

Para sabermos quantos alunos estão matriculados nessa escola, temos de efetuar uma **adição**. O resultado da adição é a **soma**.

$$349 + 237 + 172 = 758$$

349, 237 e 172 são as parcelas

758 é a soma.

2 EXERCÍCIOS

1. Considerando a igualdade $56 + 45 + 18 = 119$

(a) Qual o nome da operação? *adição*

(b) Como é chamado o número 119? *soma*

(c) Como são chamados os números 56, 45 e 18? *parcelas*

2. Durante o ano de 2004, um time de futebol venceu 29 partidas. empatou 13 e perdeu 9. Qual o número total de partidas que o time disputou durante esse ano?

$$\begin{array}{r} 29 \\ + 13 \\ \hline 42 \\ + 9 \\ \hline 51 \end{array}$$

O time disputou 51 partidas.

3. Quando minha filha nasceu, eu tinha 34 anos. Hoje minha filha faz 11 anos. Qual é a soma de nossas idades?

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 11 \\ \hline 45 \end{array} \quad \begin{array}{r} 45 \\ + 11 \\ \hline 56 \end{array}$$

A soma de nossas idades é 56 anos.

4. Calcule a soma de três números consecutivos, sabendo que o menor é 469.

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ + \\ \hline 1 \end{array}$$

A soma de de três números consecutivos onde o menor é 469 é 1410.

5. Ao receber o meu salário, paguei R\$ 478,00 de aluguel, R\$ 589,00 de alimentação, R\$ 126,00 de gastos gerais e ainda me sobraram R\$ 352,00. Quanto recebi de salário?

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ + \\ \hline 1 \end{array}$$

Recebi de salário R\$ 1545,00.

6. Comprei um fogão em quatro prestações. O valor da primeira prestação é de R\$ 129,00, e nas demais prestações haverá todo mês, um aumento de R\$ 4,00 em relação ao mês anterior. Quanto pagarei pelo fogão?

Primeira prestação R\$ 129,00.

Segunda prestação R\$ 129,00 + R\$ 4,00 = R\$ 133,00.

Terceira prestação R\$ 133,00 + R\$ 4,00 = R\$ 137,00.

Quarta prestação R\$ 137,00 + R\$ 4,00 = R\$ 141,00.

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ \\ + \\ \hline 5 \end{array}$$

Paguei pelo fogão R\$ 540,00.