

MATEMÁTICA – Adição e subtração com números naturais

## Adição

É quando somamos, adicionamos, acrescentamos.  
Ex: José tinha 5 maçãs e ganhou mais 3, ficou com 8 maçãs.

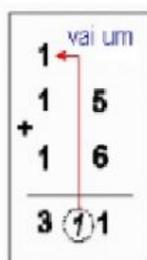
### Termos da adição:


$$\begin{array}{r} 5 \\ + 3 \\ \hline 8 \end{array}$$

5 → parcela  
+ 3 → parcela  
8 → soma ou total

ADIÇÃO COM RESERVA

Iniciamos a soma pela ordem da unidade, quando o resultado equivale a dezena, acrescentamos essa dezena na próxima soma.


$$\begin{array}{r} \text{vai um} \\ 1 \\ 1 \ 5 \\ + 1 \ 6 \\ \hline 3 \ 1 \end{array}$$

- ➡ Parcela
- ➡ Parcela
- ➡ Soma ou total



## Subtração

É quando subtraímos, tiramos, diminuimos.  
Ex: Alice tinha 2 balas e perdeu uma. Alice ficou com 1 bala.

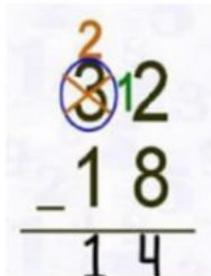
### Termos da subtração:


$$\begin{array}{r} 2 \\ - 1 \\ \hline 1 \end{array}$$

2 → minuendo  
- 1 → subtraendo  
1 → resto ou diferença

### Subtração com reserva:

Iniciamos a subtração pela unidade, quando esta for menor, pedimos emprestado uma dezena a dezena ao lado.


$$\begin{array}{r} 2 \\ \text{2} \\ \text{3} \ 2 \\ - 1 \ 8 \\ \hline 1 \ 4 \end{array}$$

Vamos resolver os problemas:

1. Em um estádio de futebol cabem 550 pessoas. Entraram apenas 380. Quantas pessoas ainda faltam para lotar o estádio?

-----

-

2. Roberto tem 32 selos em sua coleção. Paulo tem 24 selos. Quantos selos Roberto têm a mais que Paulo?

-----

3. Um sorveteiro fez 63 picolés de goiaba, 29 de laranja e 18 de manga. Vendeu ao todo 46 picolés. Quantos picolés não foram vendidos?



-----

4. Numa estante havia 120 livros. Colocaram mais 48 e depois retiraram 23. Quantos livros ficaram?



-----

5. Para o aniversário de Didi foram feitos 50 empadinhas, 45 coxinhas e 90 canudinhos. Quantos salgados foram feitos ?



-----

--

6. Um feirante tinha 138 mangas e 123 laranjas. Vendeu 114 frutas. Quantas frutas ainda restam?



-----

7. Carlos tem 45 figurinhas. André tem 87. Quantas figurinhas os dois tem juntos?

-----