



Matemática

3.º Ano · 1.º Período · 2025/26

MEL Apoio Standard



resumos, mapas, tabuadas e problemas · alinhado com as
Aprendizagens Essenciais

1 Números até 1000

Agora os números são ainda maiores! Vamos até 1000, com centenas, dezenas e unidades.

- ✓ **Centenas.** 100 é uma centena. 300 são três centenas.
- ✓ **Ler até 1000.** 458 lê-se quatrocentos e cinquenta e oito.
- ✓ **Centenas, dezenas, unidades.** $356 = 3 \text{ centenas} + 5 \text{ dezenas} + 6 \text{ unidades}$.
- ✓ **Comparar.** 742 é maior do que 698. Compara primeiro as centenas.
- ✓ **Ordenar.** Põe por ordem crescente: 234, 198, 567.



Desafio da Melzinha. Decompõe o número 627 em centenas, dezenas e unidades.

Ler os números valor posicional

Lemos por ordens, por classes e por extenso.

Classe dos milhares			Classe das unidades		
C	D	U	C	D	U
			7	5	8
		4	7	2	5

C = centenas · D = dezenas · U = unidades · UM = unidade de milhar

758

Por ordens: 7 centenas, 5 dezenas, 8 unidades.

Valor posicional: o 7 vale **700**, o 5 vale **50**, o 8 vale **8**.

Por extenso: setecentos e cinquenta e oito.

4725: quatro mil setecentos e vinte e cinco.

Dica: um zero também ocupa uma ordem. Em **405** não há dezenas: quatrocentos e cinco.

2 A Tabuada

A tabuada é a chave da multiplicação. Quando a sabes de cor, fazes contas muito mais depressa!

- ✓ **Tabuada do 3.** 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30.
- ✓ **Tabuada do 4.** 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40.
- ✓ **Tabuada do 10.** 10, 20, 30... é só pôr um zero!
- ✓ **Trocar a ordem.** 3×4 é igual a 4×3 . Dá o mesmo!
- ✓ **Multiplicar por 0.** Qualquer número $\times 0 = 0$.



Desafio da Melzinha. Quanto é 4×6 ? E 6×4 ? São iguais?

⚡ Tudo o que precisas para a véspera do teste

| Resumo relâmpago

- ⚡ $356 = 3$ **centenas** + 5 **dezenas** + 6 **unidades**.
- ⚡ A tabuada de cor acelera tudo.
- ⚡ Dividir é repartir igual: $12 \div 3 = 4$ (porque $4 \times 3 = 12$).
- ⚡ Fração é parte de um todo: $1/2$, $1/3$, $1/4$.

| O essencial de cada tema

Números até 1000

- **Centenas:** 100 é uma centena. 300 são três centenas.
- **Ler até 1000:** 458 lê-se quatrocentos e cinquenta e oito.
- **Centenas, dezenas, unidades:** $356 = 3$ centenas + 5 dezenas + 6 unidades.

A Tabuada

- **Tabuada do 3:** 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30.
- **Tabuada do 4:** 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40.
- **Tabuada do 10:** 10, 20, 30... é só pôr um zero!

Dividir

- **O que é dividir:** $12 \div 3 = 4$. Reparte 12 em 3 grupos iguais: 4 em cada.
- **O sinal $\div$:** O a dividir ($\div$) quer dizer repartir.
- **Dividir e multiplicar:** $12 \div 3 = 4$ porque $4 \times 3 = 12$.

As Frações

- **Metade:** Partir em 2 partes iguais. Metade de uma pizza é $1/2$.
- **Um terço:** Partir em 3 partes iguais: $1/3$.
- **Um quarto:** Partir em 4 partes iguais: $1/4$.

Treina agora (com solução)

1. Decompõe 627 em centenas, dezenas e unidades.

Solução: 6 C + 2 D + 7 U.

2. $7 \times 8 =$

Solução: 56.

3. $15 \div 3 =$

Solução: 5.

4. Que fração é uma fatia de um bolo partido em 4?

Solução: $\frac{1}{4}$.

5. 742 é maior ou menor do que 698?

Solução: Maior (compara primeiro as centenas).