



**TAUBATÉ**  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

**#EscolaSemMuros**  
**em casa também se aprende**



The background features a vibrant, abstract design with a gradient of colors from light blue to yellow and red. Overlaid on this are various numbers in different colors and sizes, some appearing as if they are floating or falling. The numbers include 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, and 10. The overall aesthetic is modern and educational.

# Matemática

## 6º ANO

### Ensino Fundamental

#### HABILIDADES DESENVOLVIDAS

**(EF06MA01A)** - Comparar, ordenar, ler e escrever números naturais fazendo uso da reta numérica.

**(EF06MA03)** - Resolver e elaborar problemas que envolvam cálculos (mentais ou escritos, exatos ou aproximados) com números naturais, por meio de estratégias variadas, com compreensão dos processos neles envolvidos com e sem uso de calculadora.

## ATIVIDADES

**1.** Escreva três números consecutivos, todos formados por:

- a) 1 algarismo.
- b) 2 algarismos.
- c) 3 algarismos.
- d) 4 algarismos.

**2.** Pense e responda: Escrevi 14.675, troquei de lugar os algarismos 7 e 5 e obtive 14.657.

- a) O número que escrevi primeiro é maior ou menor que o número que obtive?
- b) Antes da troca, quanto valia o 5 no primeiro número? E o 7?
- c) Depois da troca, quanto passou a valer o 5? E o 7?

**3.** É correto dizer que um bilhão é o mesmo que um milhão de milhões? Justifique.

**4.** Quais os três números pares consecutivos, entre os quais o menor seja 990?

(A) 990, 991 e 992

(B) 990, 992 e 994

(C) 988, 989 e 990

(D) 986, 988 e 990

5. Decomponha o número 8.000.543 e o escreva por extenso.

6. **(SARESP-SP)** A tabela mostra a distribuição dos alunos dos 3 turnos de uma escola, de acordo com o sexo.

	1º Turno	2º Turno	3º Turno
Meninas	135	120	105
Meninos	120	115	125

É correto afirmar que:

- (A) Todos os turnos têm o mesmo número de alunos.
- (B) A escola tem um total de 360 alunos.
- (C) O número de meninas é maior que o de meninos.
- (D) O 3º turno tem 230 alunos.

**7.** Uma empresa projetou as receitas mensais para o 1º trimestre do ano de 2018 do seguinte modo: em cada mês, a receita deverá ser 45.000 reais superior à do mês anterior. Essa previsão deu certo e, em março, a receita foi 1.365.000 reais. Qual foi a receita da empresa no mês de janeiro?

**8.** Para fazer uma jarra de suco de laranja são necessárias cerca de 7 laranjas. Uma lanchonete vende, em média, 68 jarras de suco de laranja por dia. Quantas laranjas, no mínimo, o dono da lanchonete deve ter diariamente para atender a freguesia?

**9.** Observe a divisão a seguir e determine o valor do número natural desconhecido.

$$\begin{array}{r} ? \quad | \quad 9 \\ 2 \quad | \quad 7 \end{array}$$

**10.** Em um restaurante, a despesa de um grupo de 8 pessoas foi 344 reais. Sabendo que todos darão a mesma quantia para pagar a conta, determine o valor que cada um pagará.



# Bons Estudos!

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

EPP- Equipe de Práticas Pedagógicas  
E  
Professores da Rede Municipal de Ensino

[eppseed@gmail.com](mailto:eppseed@gmail.com)