

Pio XI Bessa

6ºAnos A, B e C Manhã e 6º Ano Tarde.

Professora: Anne Waleska

Matemática I

Temática: Números Naturais e Sistemas de numeração e Operações com números naturais.

- 1) Escreva, os números apresentados abaixo, no sistema de numeração romano:
- Em 15 de novembro de 1889 foi proclamada a República do Brasil.
 - A descoberta do Brasil ocorreu no ano de 22 de abril de 1500 por Pedro Álvares Cabral.
 - No dia 5 de agosto de 2020 a cidade de João Pessoa faz 435 anos.
 - A cidade de Campina Grande tem 49 bairros.
 - O Colégio Pio 11 tem mais de 3 décadas de excelência na educação.



- 2) Leia e determine adequadamente:
- O antecessor de 367.
 - O sucessor de 9999.
 - O antecessor do sucessor de 4.
 - O sucessor do sucessor de 18.
- 3) A cidade de Puxinanã constava no último censo 12.923 habitantes. Já a cidade Cacimba de Dentro constava 17.187 habitantes e Piancó com população estimada em 16.039 habitantes. As três são cidades do estado da Paraíba. Assim determine:
- Qual o total de habitantes das três cidades juntas?
 - Quantos habitantes a mais possui a cidade com maior população, dessas três, em relação a que possui menor quantidade?
- 4) Se o minuendo for 95 e o subtraendo 42, qual o resto dessa operação?
- 5) Substitua a letra M das expressões abaixo pelo valor adequado:
- $M \times 95 = 190$
 - $1234 - M = 512$
 - $M - 329 = 475$
 - $472 + M = 830$

- 6) Escreva, sem repetir Algarismos, todos os números com três Algarismos que podemos escrever com os números 3, 6 e 9.
- 7) Num restaurante cabem 18 mesas, e em cada mesa cabem 4 pessoas. Qual é a lotação máxima em função das mesas desse restaurante?
- 8) Um edifício tem 23 andares, e em cada andar há 6 apartamentos.
- a) Quantos apartamentos tem esse edifício?
- b) Suponha que em cada apartamento morem 4 pessoas. Quantas pessoas moram nesse edifício?
- 9) O que acontece com o produto quando um dos fatores é zero?
- 10) Um dia tem 24 horas. Cada hora tem 60 minutos e cada minuto, 60 segundos. Então, quantos segundos tem um dia?



Não existe nada mais poderoso que a oração. Não existe nada mais forte que a fé. Não existe nada maior que Deus.

“Bom estudo, meus amores| !!!!!!”