

## ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA LAVÍNIA DE FIGUEIREDO ARNONI

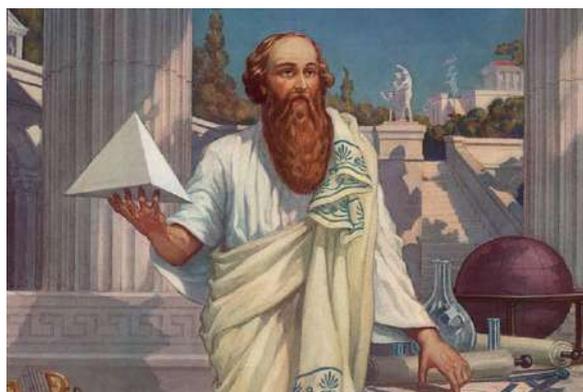
Nome do aluno:		<b>Semana: 6</b>
Professoras: Patrícia Mendes/ Kika	Data: 14/04/2021	Turmas: 4º A/B
Componente Curricular: Língua Portuguesa/ História	Entrega: <b>21/04/2021</b>	

(EF35LP03) Identificar a ideia central do texto, demonstrando compreensão global.

(EF03HI04) Identificar os patrimônios históricos e culturais de sua cidade ou região e discutir as razões culturais, sociais e políticas para que assim sejam considerados.

Leia o texto a seguir, se necessário solicite auxílio de um adulto.

Nele, você conhecerá quem foi Pitágoras, essa figura tão importante na história da matemática.



### Quem foi Pitágoras?

**Pitágoras de Samos** foi um dos grandes filósofos pré-socráticos e matemáticos da Grécia Antiga.

Segundo ele **“tudo é número”**, frase que indica uma explicação para a realidade e tudo que existe no mundo. A ele foi atribuído o uso e criação dos termos “filósofo” e “matemática”.

Imagem de Pitágoras rodeado de objetos que representam a matemática, a música e astronomia

## Biografia de Pitágoras

Pitágoras nasceu na ilha grega de Samos, na costa jônica, em 570 a.C. Estudou matemática, astronomia, música, literatura e filosofia na sua cidade natal.

Foi orientado na cidade grega de Mileto por um dos maiores filósofos pré-socráticos: [Tales de Mileto](#).

No entanto, suas ideias revolucionárias para a época o levaram a ser perseguido. Nesse momento, mudou-se para Crotona (sul da Itália), região conhecida como Magna Grécia.

Foi ali que fundou uma escola de caráter místico-filosófico que ficou conhecida como “*Escola Pitagórica*”.

Entretanto, foi perseguido novamente, deixando Crotona e partindo para o Egito, onde ao observar as pirâmides, criou o Teorema de Pitágoras.

Segundo Pitágoras, os números são a base da vida na terra.

Na escola, ele ministrou aulas nas áreas matemática (aritmética e geometria), astronomia, música, filosofia, política, religião e moral.

Segundo o matemático grego, os números representavam a harmonia e a ordem, ou seja, eram considerados a essência de todas as coisas.

O filósofo faleceu em Metaponto, na região sul da Itália, em 490 a.C. com aproximadamente 80 anos.

<https://www.todamateria.com.br/pitagoras/>

**ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA LAVÍNIA DE FIGUEIREDO ARNONI**

Nome do aluno:		<b>Semana: 6</b>
Professoras: Patrícia Mendes/ Kika	Data: 14/04/2021	Turmas: 4º A/B
Componente Curricular: Matemática	Entrega: 21/04/2021	

(EF03MA07) Resolver e elaborar problemas de multiplicação (por 2, 3, 4, 5 e 10) com os significados de adição de parcelas iguais e elementos apresentados em disposição retangular, utilizando diferentes estratégias de cálculo e registros.

Nesta atividade vamos falar sobre a Tabela de Pitágoras ou Tabela da Multiplicação

Acesse o link e assista ao vídeo para entender a construção e utilização da tabela:

<https://youtu.be/1Jrnblp688>

Agora é com você!

Complete sua Tabela de Pitágoras. Faça com calma e muita atenção.

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

ÓTIMA ATIVIDADE!