ATIVIDADES REMOTAS VIA WHATSAPP/GOOGLE MEET.

6º ANO DATA: **27 DE SETEMBRO -01 DE OUTUBRO DE** 2021.

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA PROFESSOR: JOÃO ERIVAM

ALUNO(A)_____

1º) Ligue as radiciações para cada raíz, tornando-as verdadeiras.

$\sqrt{16}$	5
$\sqrt{49}$	6
$\sqrt{64}$	4
$\sqrt{25}$	7
$\sqrt{36}$	8

2º) Ligue a leitura correta das radiciações.

$\sqrt{16}$	Raíz quadrada de quarenta e nove.
$\sqrt{25}$	Raíz quadrada de sessenta e quatro.
$\sqrt{36}$	Raíz quadrada de dezesseis.
$\sqrt{49}$	Raíz quadrada de vinte e cinco.
$\sqrt{64}$	Raíz quadrada de trinta e seis.

LIVEWORKSHEETS

3°) Associe as fichas que indicam o mesmo número. Para isso, ligue o nome à potência correspondentes.

Um milhão.	10^5
Dez mil.	10^1
Um bilhão.	10^6
Cem mil.	10^4
Dez.	10^9

4º) Indique nos radicais, o Índice o Radicando e a Raiz.

$\sqrt{144} = 12$

Índice

Radicando

Raíz

$\sqrt{169} = 13$

Índice.

Radicando.

Raíz.

5º) Marque com um (x) nos nomes dos termos da radiciação $\sqrt{81} = 9$.

a) ( ) Índice 2; Radicando 81 e Raíz 9.
b) ( ) Índice 2; Base 81 e Raíz 9.

LIVEWORKSHEETS

6º) Em$\sqrt{81} = 9$, os números 81 e 9 são, respectivamente:

a) ( ) Raíz e Índice;
b) ( ) Radicando e Raíz.
c) ( ) Radicando e Índice;
d) ( ) Radicando e Radicando
e) ( ) Nenhuma das Alternativas Anteriores.

7º) A Potenciação é a operação inversa da:

a) ( ) Adição.
b) ( ) Subtração.
c) ( ) Multiplicação.
d) ( ) Divisão.
e) ( ) Radiciação.

8º) A Raiz quadrada da metade de 72 é:
a) ( ) 6.
b) ( ) 10.
c) ( ) 16.
d) ( ) 25
e) ( ) 36
9°) Dos números abaixo aquele que é um quadrado perfeito é:
a) ( ) 2.
b) ( ) 3
c) ( ) 4
d) ( ) 5
e) ( ) 6
10) $\sqrt{100}$ é:
a) ( )10.
b) ( ) 20.
c) ( ) 30.
d) ( ) 40.
e) ( ) 50.

LIVEWORKSHEETS