



MATEMÁTICA

NOME: _____ 6º ANO

ATIVIDADE

ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: POTENCIAÇÃO DE FRAÇÕES: O aluno deverá escrever no caderno a atividade, o título da atividade, a data, o exercício e a resolução. Ler a comanda e responder no caderno.

ASSISTA OS VÍDEOS:

<https://www.youtube.com/watch?v=Zw5z2nSxdOE>

<https://www.youtube.com/watch?v=Pt2IDsmYe8Y>

COPIAR NO CADERNO E RESOLVER

1. Resolva :

a) $\left(\frac{1}{2}\right)^2 =$

e) $\left(\frac{3}{2}\right)^2 =$

i) $\left(\frac{1}{2}\right)^3 =$

m) $\left(\frac{7}{8}\right)^3 =$

b) $\left(\frac{1}{3}\right)^4 =$

f) $\left(1\frac{1}{2}\right)^3 =$

j) $\left(2\frac{7}{4}\right)^2 =$

n) $\left(\frac{2}{5}\right)^4 =$

c) $\left(\frac{2}{3}\right)^0 =$

g) $\left(\frac{4}{3}\right)^2 =$

k) $\left(3\frac{1}{3}\right)^3 =$

o) $\left(\frac{2}{7}\right)^1 =$

d) $\left(\frac{2}{3}\right)^5 =$

h) $\left(\frac{11}{9}\right)^0 =$

l) $\left(\frac{5}{6}\right)^2 =$

p) $\left(\frac{6}{5}\right)^1 =$

2. Calcule :

a) O quadrado de dois terços.

b) O cubo de dois quintos.

c) Três quartos elevados quarta potência.

d) Seis sétimos elevado a 1 .

e) Nove doze avos elevado a 0.

