



MATEMÁTICA

NOME: _____ 6º ANO

ATIVIDADE

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

ASSISTA OS VIDEOS:

<https://www.youtube.com/watch?v=gYD6iCMgcH0>

<https://www.youtube.com/watch?v=KN6bn7zeg88>

<https://www.youtube.com/watch?v=36erXXKNj1w>

Copiar no caderno e resolver.

1) Transforme os produtos indicados, em potência:

a) $3 \cdot 3 =$

b) $5 \cdot 5 \cdot 5 =$

c) $7 \cdot 7 =$

d) $8 \cdot 8 \cdot 8 \cdot 8 =$

e) $1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 =$

f) $6 \cdot 6 \cdot 6 =$

g) $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 =$

h) $45 \cdot 45 \cdot 45 \cdot 45 =$

i) $68 \cdot 68 \cdot 68 \cdot 68 \cdot 68 \cdot 68 =$

j) $89 \cdot 89 \cdot 89 =$

2) Transforme em produto, as potências:

a) $4^2 =$

b) $5^3 =$

c) $6^2 =$

d) $3^7 =$

e) $4^3 =$

f) $38^4 =$

g) $6^7 =$

h) $6 \cdot 1^2 =$

i) $4 \cdot 2^4 =$

j) $3^1 =$