NOME: DATA:

Exercício de potência de expoente racional 9° ano

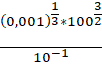
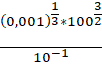
1. Veja dois modos de calcular 





Agora, calcule utilizando o método que preferir.

* 1. 
  2. 
  3. 
  4. 

1. Escreva empregando radicais:
   1. 
   2. 
   3. 
   4. 
2. Calcule:
   1. 
   2. 
   3. 
   4. 
3. Calcule:
   1. 
   2. 
   3. 
   4. 
4. Qual é o expoente para cada uma das igualdades?
   1. 
   2. 
   3. 
   4. 

GABARITO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Questão 1 | Questão 2 | Questão 3 | Questão 4 | Questão 5 |
| 1. 7 2. 5 3. 16 4. 125 |  | 1. 0,3 2. 32 3. -1 4. 28/9 | 1. 45/4 2. 1000 3. 15/8 | 1. 0 2. ½ 3. 1 4. 3/2 |