

Para relembrar algumas operações, um estudante fez o seguinte resumo:

- Na adição e na subtração de radicais, o índice da raiz não é importante, é possível realizarmos a adição ou a subtração de raízes independentemente dele.
- Ao se obter uma raiz no denominador é aconselhado fazer a racionalização.
- Os radicais podem ser escritos como potências de expoente fracionário. O índice da raiz representa o numerador e a potência do radicando o denominador.

Analise as afirmações realizadas pelo estudante. Para a(s) verdadeira (s), demonstre com um exemplo, e para a(s) falsa(s) mostre a forma correta e dê um exemplo.

---

Para relembrar algumas operações, um estudante fez o seguinte resumo:

- Na adição e na subtração de radicais, o índice da raiz não é importante, é possível realizarmos a adição ou a subtração de raízes independentemente dele.
- Ao se obter uma raiz no denominador é aconselhado fazer a racionalização.
- Os radicais podem ser escritos como potências de expoente fracionário. O índice da raiz representa o numerador e a potência do radicando o denominador.

Analise as afirmações realizadas pelo estudante. Para a(s) verdadeira (s), demonstre com um exemplo, e para a(s) falsa(s) mostre a forma correta e dê um exemplo.

---

Para relembrar algumas operações, um estudante fez o seguinte resumo:

- Na adição e na subtração de radicais, o índice da raiz não é importante, é possível realizarmos a adição ou a subtração de raízes independentemente dele.
- Ao se obter uma raiz no denominador é aconselhado fazer a racionalização.
- Os radicais podem ser escritos como potências de expoente fracionário. O índice da raiz representa o numerador e a potência do radicando o denominador.

Analise as afirmações realizadas pelo estudante. Para a(s) verdadeira (s), demonstre com um exemplo, e para a(s) falsa(s) mostre a forma correta e dê um exemplo.

---

Para relembrar algumas operações, um estudante fez o seguinte resumo:

- Na adição e na subtração de radicais, o índice da raiz não é importante, é possível realizarmos a adição ou a subtração de raízes independentemente dele.
- Ao se obter uma raiz no denominador é aconselhado fazer a racionalização.
- Os radicais podem ser escritos como potências de expoente fracionário. O índice da raiz representa o numerador e a potência do radicando o denominador.

Analise as afirmações realizadas pelo estudante. Para a(s) verdadeira (s), demonstre com um exemplo, e para a(s) falsa(s) mostre a forma correta e dê um exemplo.

---