

거듭제곱근

(Radical root)

- 제공하여

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.
- 복소수 범위에서

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.
- 복소수 범위에서 실수 a 의 n 제곱근은

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.
- 복소수 범위에서 실수 a 의 n 제곱근은 n 개가 있음이

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.
- 복소수 범위에서 실수 a 의 n 제곱근은 n 개가 있음이 알려져 있다.

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.
- 복소수 범위에서 실수 a 의 n 제곱근은 n 개가 있음이 알려져 있다. 그러나 고등학교 과정에서

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.
- 복소수 범위에서 실수 a 의 n 제곱근은 n 개가 있음이 알려져 있다. 그러나 고등학교 과정에서 a 의 거듭제곱근중에서

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.
- 복소수 범위에서 실수 a 의 n 제곱근은 n 개가 있음이 알려져 있다. 그러나 고등학교 과정에서 a 의 거듭제곱근중에서 실수인 것만 다루기로 한다.

- 제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^2 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 제곱근이라 한다.
- 세제곱하여 실수 a 가 되는 수, 즉 $x^3 = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 세제곱근이라 한다.
- 실수 a 와 정수 $n \geq 2$ 에 대하여 n 제곱하여 a 가 되는 수, 즉 $x^n = a$ 를 만족시키는 수 x 를 a 의 n 제곱근이라고 한다.
- a 의 제곱근, a 의 세제곱근, a 의 네제곱근, \dots 을 통틀어 a 의 거듭제곱근이라 한다.
- 복소수 범위에서 실수 a 의 n 제곱근은 n 개가 있음이 알려져 있다. 그러나 고등학교 과정에서 a 의 거듭제곱근중에서 실수인 것만 다루기로 한다.

Github:

<https://min7014.github.io/math20200228002.html>

Click or paste URL into the URL search bar, and you can see a picture moving.