분수방정식 (Fractional Equation)







• 분수방정식:



• 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.



- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식:



- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.



- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식:



- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식: 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 📵 다항방정식을 푼다.

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식 : 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.
- 분수방정식의 특수해법

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.
- 분수방정식의 특수해법
 - 결합형:

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.
- 분수방정식의 특수해법
 - 결합형 : 적당히 분수식을 결합하여 통분한 후 다시 통분한다.

→ Start → End

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.
- 분수방정식의 특수해법
 - 결합형: 적당히 분수식을 결합하여 통분한 후 다시 통분한다.
 - 분리형:

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.
- 분수방정식의 특수해법
 - 결합형: 적당히 분수식을 결합하여 통분한 후 다시 통분한다.
 - 분리형 : 분자를 분모로 나누어 분자의 차수를 줄인다.

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.
- 분수방정식의 특수해법
 - 결합형 : 적당히 분수식을 결합하여 통분한 후 다시 통분한다.
 - 분리형 : 분자를 분모로 나누어 분자의 차수를 줄인다.
 - 치환형:

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.
- 분수방정식의 특수해법
 - 결합형 : 적당히 분수식을 결합하여 통분한 후 다시 통분한다.
 - 분리형: 분자를 분모로 나누어 분자의 차수를 줄인다.
 - 치환형 : 치환하여 푼다.

- 분수방정식 : 분모에 미지수를 포함한 방정식.
 - 다항방정식: 미지수에 관한 다항식으로만 이루어진 방정식.
 - 유리방정식 : 다항방정식과 분수방정식 모두를 일컬음.
- 분수방정식의 기본해법
 - 양변에 분모의 최소공배수를 곱하여 다항방정식으로 만든다.
 - 다항방정식을 푼다.
 - 다항방정식에서 얻은 근 중 분수방정식의 분모를 0 으로 하는 무연근을 버린다.
- 분수방정식의 특수해법
 - 결합형 : 적당히 분수식을 결합하여 통분한 후 다시 통분한다.
 - 분리형: 분자를 분모로 나누어 분자의 차수를 줄인다.
 - 치환형 : 치환하여 푼다.

Github:

https://min7014.github.io/math20210209001.html

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