

| 자랑 게시판 | >

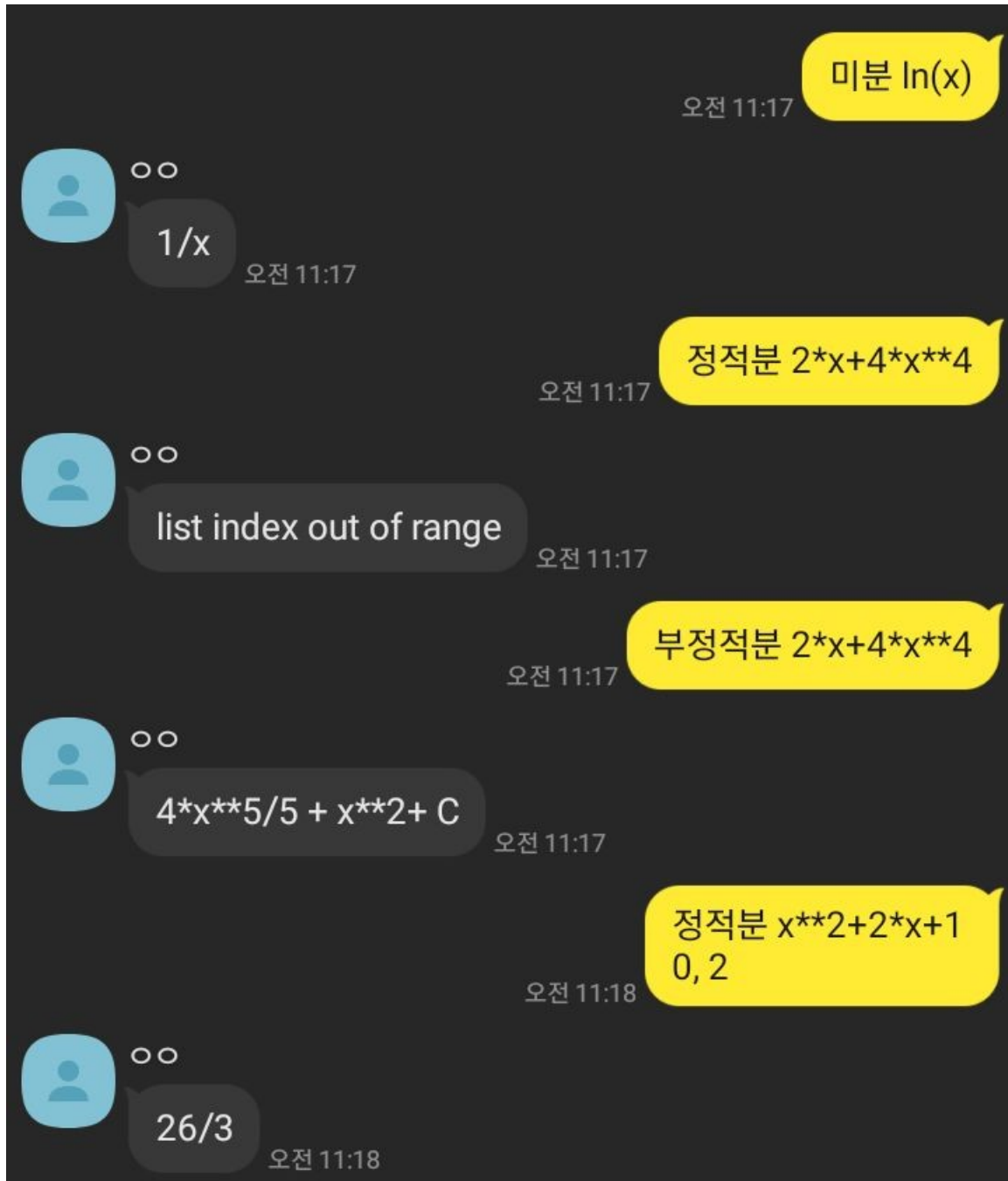
## [기타] 미적분봇(?)



누군가이다 챗봇 하수 ★ 1:1 채팅

2020.07.06. 11:19 조회 123

💬 댓글 25 URL 복사 ⋮



누군가이다님의 게시글 더보기 >

❤ 좋아요 1 💬 댓글 25

🔗 공유 | 신고

댓글 등록순 최신순 C

댓글알림 ☐



Kiri  
어라

⋮



**누군가이다** 작성자

나라

2020.07.06. 11:25 답글 쓰기



**AlphaDo**

원주율 아들이다

2020.07.06. 12:13 답글 쓰기



**Coin**

어라 ㅎㅎ

2020.07.06. 13:11 답글 쓰기



**choi0108**

모든 적분이 다 되나요?  
(곱의 적분/중적분/삼각함수적분 등)

2020.07.06. 14:28 답글 쓰기



**누군가이다** 작성자

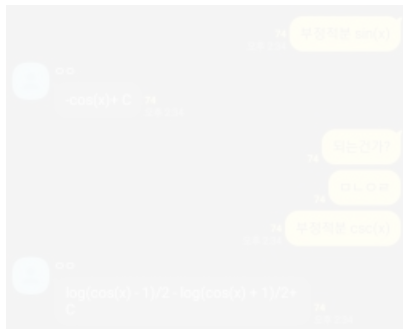
안배워서 모르겠습니다

2020.07.06. 14:34 답글 쓰기



**누군가이다** 작성자

삼각이는 되네용



2020.07.06. 14:35 답글 쓰기



**MatSoGeum**

와 K.P.

2020.07.06. 14:36 답글 쓰기



**편밀크**

편미분 되나요?

2020.07.06. 15:33 답글 쓰기



**누군가이다** 작성자

할줄 몰라오

2020.07.06. 15:33 답글 쓰기



**편밀크**

누군가이다 ㅠ

2020.07.06. 15:33 답글 쓰기



**누군가이다** 작성자

편밀크 가르쳐주시면 만들어볼게요

2020.07.06. 15:35 답글 쓰기



**편밀크**

누군가이다 구글쌤 ㅋㅋㅋㅋ

2020.07.06. 15:36 답글 쓰기



**Steve28**

아 이거 해보려고 했는데...

파이썬 Numpy, Sympy 쓰신건가요 아님 자바스크립트 쓰신건가요?? 전 전자 밖에 몰라서용 ㅎㅎ

2020.07.06. 19:41 답글 쓰기



Steve28

혹시 전자라면 SciPy 이용해서 미분방정식 풀기도 ㄱㄱ

2020.07.06. 19:43 답글 쓰기



누군가이다 작성자

심파이 쓴거시와요

콘으첨부

```
import numpy as np
from sympy import *
import matplotlib.pyplot as plt

n=input("몇 차?Wn")
i = []
n= int(n)
ii = 0
x = np.arange(-100, 100)
y= "0"
yprime="0"
z=Symbol('z')
while ii < n+1:
    cha = input(str(ii) + "차의 계수Wn")
    i.append(int(cha))
    y += cha + "**x**" + str(ii)
    yprime += cha + "**z**" + str(ii)
    ii= ii+1

y= eval(y)
yprime= eval(yprime)
vprso=solve(yprime.diff(z))

ii = 0
while ii < len(vprso):

    plt.axvline(x=vprso[ii], color = 'm')
    ii = ii+1

yprime = str(yprime.diff(z))
z= np.arange(-100, 100)
yprime= eval(yprime)

y2 = x*0
plt.ylim(-100, 100)
plt.xticks(range(100))
plt.plot(x,y,'b',label='first', linewidth=2)
plt.plot(x,y2,'r',label='second', linewidth=2)
plt.plot(x,yprime,'g',label='third', linewidth=2)
plt.show()
```

학교에 제출하려고 만들어둔거라 GUI가 있는거시와요(?)

2020.07.06. 23:22 답글 쓰기



Steve28

누군가이다 죄송하지만 혹시 자바스크립트와 파이썬 어떻게 연동했는지 알수 있을까요? 하와와...

2020.07.07. 09:44 답글 쓰기



누군가이다 작성자

Steve28 연동한게 아니라..

2020.07.07. 10:12 답글 쓰기



Steve28

누군가이다 파이썬 자체적으로 카톡에 메세지 전송할 수 있나요?  
아니면 json 모듈로 딕셔너리를 json 형식으로 변환해서 가져온건가요?

파이썬에서 한 연산을 어떻게 카톡으로 전송했는지 궁금하네요... ㅎㅎ

2020.07.07. 10:48 답글쓰기



**Dark Tornado**

벡터의 미분(?)

2020.07.06. 22:29 답글쓰기



**누군가이다** 작성자

?

2020.07.06. 23:22 답글쓰기



**Dark Tornado**

누군가이다 공대가면 벡터도 미분하게 되는 거시예오.

2020.07.06. 23:39 답글쓰기



**누군가이다** 작성자

**Dark Tornado** —

2020.07.07. 00:13 답글쓰기



**kyleok**

울프람 파싱합시다

2020.07.06. 23:06 답글쓰기



**누군가이다** 작성자

응

2020.07.06. 23:23 답글쓰기

**Hibot**

댓글을 남겨보세요



등록

글쓰기

답글

목록

▲ TOP

## '자랑 게시판' 게시판 글

전체 [기타] 말머리 글

이 게시판 새글 구독하기 ☐

[RPG] 강화 시스템 추가 완료 🎮 [14]

W2nter

2020.07.06.

흑시루팅 아시는분 🎮 [9]

햄스튀

2020.07.06.


[기타] 미적분봇(?) 🎮 [25]

누군가이다

2020.07.06.

카링 도움말 🤖 [20]	lucifer	2020.07.05.
[RPG] 오랜만에 쓰는 뉴비의 RPG 현황 🤖 [11]	W2nter	2020.07.05.
<div>1 2 3</div>		전체보기

이 카페 인기글



(수정5)카카오톡 오픈채팅 공식 봇관련 정  
보기

실시간 멜론 차트

채팅횟수 및 출석 봇 만들기 강좌

OtakoidTony

1

5

여러분은 어캐 카톡봇 배우게 되었나요?

사로로

0

25

메신저R카톡방 들어와 채팅치면 환영해주  
는 소스  
카봇커 채팅방을 그룹으로 만들면 오실분?

deadmau5

1

15

성빈

1

52

카카오링크 관련 글 금지

AlphaDo

2

24

카톡 정지에 관해서

리스트

0

15

[봇드게임] 세븐 다이스 v1.1.0

ZUMP

0

2

1 2 3 4 5