

基本的に全て編集途中である

```
def python_to_ruby_int(s):
    return re.sub(r".to_f[/].to_f[/]", "/", re.sub(r"[/]", ".to_f/", s))
    #割り算を.to_fにして返す
```

```
def min_par(s):
    temp = re.findall("[().*?[]]", s)
    if temp[0].count("(") == 1:
        return temp[0]
    else:
        return min_par(re.sub("[().*?[]]", "(", temp[0]))
    #計算式の最小括弧を取り出す
```

```
def cut_par_sub(s):
```

```
def cut_par(s):
    if re.findall("[()]/") != []:
        temp = min_par(s)
        cut_par(s.replace(temp, "{}"))
        return s.replace("{}", temp)
    elif re.findall("//[()]") != []:
```

逆ポーランド記法を用いて括弧付けした方が早いかもしれない
逆ポーランド記法を通常の記法に直すとき、括弧付けが簡単

```
import re
```

```
INDENT_BEFORE = 0
INDENT_LEVEL = 1
OUT_CODE = 2
```

```
-----
def del_ind(s):
    return
```

```
-----編集中-----
```

```
def fun_ind(con_list,s):
    ind_now = re.match("[ ]*[^ ]",s).group(0).count(" ")
    if con_list[INDENT_BEFORE] < ind_now:
        con_list[INDENT_LEVEL] += 1
    elif con_list[INDENT_BEFORE] > ind_now:
        con_list[INDENT_LEVEL] -= 1
    con_list[INDENT_BEFORE] = ind_now

def out_ind(con_list):
    con_list[OUT_CODE] += " "*con_list[INDENT_LEVEL]*4
```

```
def fun_for(con_list,s):
    fun_ind
```