부정적분
(Indefinite Integral)

부정적분	

f(x)의 부정적분 :

f(x)의 부정적분 : F'(x)

$$f(x)$$
의 부정적분:  $F'(x) = f(x)$ 

$$f(x)$$
의 부정적분: $F'(x) = f(x)$  일 때,

# <u>부</u>정적분

$$f(x)$$
의 부정적분: $F'(x) = f(x)$  일 때,  $F(x)$ 

$$f(x)$$
의 부정적분:  $F'(x) = f(x)$  일 때,  $F(x) + C$ 

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x) = f(x)$  일 때,  $F(x) + C$  (단,  $C$  적분 상수)

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x) = f(x)$  일 때,  $F(x) + C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x)=f(x)$  일 때,  $F(x)+C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로  $\int f(x)dx$ 

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x)=f(x)$  일 때,  $F(x)+C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로  $\int f(x)dx$  로 나타냄.

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x)=f(x)$  일 때,  $F(x)+C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로  $\int f(x)dx$  로 나타냄.

즉,

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x)=f(x)$  일 때,  $F(x)+C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로  $\int f(x)dx$  로 나타냄.

$$\stackrel{\mathbf{Z}}{\dashv}$$
,  $\int f(x)dx =$ 

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x)=f(x)$  일 때,  $F(x)+C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로  $\int f(x)dx$  로 나타냄.

$$\preceq$$
,  $\int f(x)dx = F(x)$ 

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x)=f(x)$  일 때,  $F(x)+C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로  $\int f(x)dx$  로 나타냄.

$$rac{1}{2}$$
,  $\int f(x)dx = F(x) + C$ 

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x)=f(x)$  일 때,  $F(x)+C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로  $\int f(x)dx$  로 나타냄.

즉, 
$$\int f(x)dx = F(x) + C$$
 (단,  $C$  적분 상수)

$$f(x)$$
의 부정적분 :  $F'(x)=f(x)$  일 때,  $F(x)+C$  (단,  $C$  적분 상수) 기호로  $\int f(x)dx$  로 나타냄.

즉, 
$$\int f(x)dx = F(x) + C$$
 (단,  $C$  적분 상수)

#### Github:

https://min7014.github.io/math20201029001.html

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