

Визначити диференціали:

1. $\int 25 \pi x^2 dx$

2. $\int_0^{10} 95x C^x dx$

3. $\int_0^1 (\sin 2x + \cos 2\pi x) dx$

4. $\int \sqrt[5]{x} dx$

5. $\int_0^1 \cos 2x dx$