

1. Resuelve la integral:

$$\int \frac{dx}{x^2 - 4}$$

PASO 1

PASO 2

BORRAR TODOS
LOS PASOS

2. Resuelve la integral:

$$\int \frac{\ln x}{\sqrt{1-x}} dx$$

PASO 1

PASO 2

PASO 3

3. Resuelve la integral:

$$I = \int \frac{x \operatorname{arc.tg} x}{(x^2 + 1)^2} dx$$

PASO 1

PASO 2

PASO 3

BORRAR TODOS
LOS PASOS

4. Resuelve la integral:

$$I = \int \frac{\sqrt{x}}{\sqrt[3]{x^2 + 4x}} dx$$

PASO 1

PASO 2

PASO 3

BORRAR TODOS
LOS PASOS

5. Resuelve la integral:

$$I = \int \frac{thx}{1 + thx} dx$$

PASO 1

PASO 2

BORRAR TODOS
LOS PASOS

6. Resuelve la integral:

$$I = \int \frac{3x^4 + 4x^2 + 2x + 1}{x(x^2 + 1)^2} dx$$

PASO 1

PASO 2

7. Resuelve la integral:

$$I = \int \text{Ln}(a^2 + x^2) dx$$

PASO 1

PASO 2

BORRAR TODOS
LOS PASOS

8. Resuelve la integral:

$$I = \int \text{sen}^2 x \cdot \text{cos}^4 x dx$$

PASO 1

PASO 2

BORRAR TODOS
LOS PASOS

9. Resuelve la integral:

$$I = \int x^2 \operatorname{sen}(\operatorname{Ln}x) dx$$

PASO 1

PASO 2

PASO 3

10. Resuelve la integral:

$$I = \int \frac{\operatorname{sen} x \cos^2 x}{1 + 4 \cos^2 x} dx$$

PASO 1

PASO 2

BORRAR TODOS
LOS PASOS

11. Resuelve la integral:

$$I = \int \text{arc. sen} \sqrt{\frac{x}{x+1}} dx$$

PASO 1

PASO 2

PASO 3

BORRAR TODOS
LOS PASOS

12. Resuelve la integral:

$$I = \int \frac{2 + \operatorname{tg}^2 x}{(1 + \operatorname{tg}^3 x) \cos^2 x} dx$$

PASO 1

PASO 2

PASO 3

PASO 4