

HOJA DE TRABAJO No. 2
Primer parte
LA INTEGRAL INDEFINIDA

Da respuesta a las siguientes integrales indefinidas y simplifica los resultados.

$$\int 4 dx = \text{---} +$$

$$\int \pi dx = \text{---} +$$

$$\int 5x^4 dx = \text{---} = \text{---} +$$

$$\int 7x^6 dx = \text{---} = \text{---} +$$

$$\int (3x^2 - 2x + 1) dx = \text{---} - \text{---} + \text{---} = \text{---} - \text{---} + \text{---} +$$