Esto es un texto de prueba...

Pregunta 1. A continuacion la definicion de la integral por partes

$$\int u dv = uv - \int v du$$

Basado en eso, resuelva las siguientes operaciones

- A) Integral definida
- B) $\int x\cos(x)dx$
- C) $\int x\cos(x)dx$
- D) $\int x\cos(x)dx$

$$x^n + y^n = z^n$$

Pregunta 2. Resuelva la ecuacion.

$$19x = 9$$

$$\frac{9}{19}$$

Pregunta 3. Resuelva la ecuacion.

$$-30x = -3$$

$$\frac{1}{10}$$

Pregunta 4. Resuelva la ecuacion.

$$25x = -29$$
$$-\frac{29}{25}$$

Pregunta 5. Resuelva la ecuacion.

$$-2x = 26$$
$$-13$$