

PROBLEMARIO UNIDAD I

$$1.- \int (2X^2 - 5X + 3)^3 dX$$

$$2.- \int (X^3 + 5X^2 - 4) dX / X^2$$

$$3.- \int (X^2) dX / (4\sqrt{X^3 + 2})$$

$$4.- \int 3\sqrt{(1 - X^2)} X dX$$

$$5.- \int (1 + X)^2 dX / \sqrt{X}$$

$$6.- \int \sqrt{X} / X^2 dX$$

$$7.- \int 2X^3 / \sqrt[3]{X^2} dX$$

$$8.- \int dX / 4x^2 + 9$$

$$9.- \int dX / X^2 - 10X + 30$$

$$10.- \int dX / 9X^2 - 16$$