**ACTIVIDAD INTEGRADORA: Bloque IV**

**PRODUCTOS NOTABLES**

**(Binomio al cuadrado y al cubo, binomios conjugados y con término común)**

**Elaborado por Ing. Carmen Leticia Ortega Núñez.**

**ASIGNATURA: MATEMATICAS I**

**I.- REALIZA LAS SIGUIENTES MULTIPLICACIONES NOMBRANDO Y APLICANDO LA REGLA DEL PRODUCTO NOTABLE CORRESPONDIENTE**

**II.- ANALIZA CADA UNO DE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS Y CONTESTA CORRECTAMENTE LO QUE SE TE PIDE:**

1. Determina el área y el perímetro del siguiente cuadrado

Perímetro=

Área=

1. Determina el volumen del siguiente cubo
2. Determina el área y perímetro del siguiente rectángulo:

**x**Perímetro=

Área=