

**COLEGIO MIXTO EVANGÉLICO NAZARENO**

**SEXTO PRIMARIA**

**MATEMÁTICA**

**FICHAS INTERACTIVAS**

**VALOR: 15 PUNTOS**

**I SERIE:** Observa las siguientes proposiciones y escribe una V si la proposición es Verdadera, o escribe una F si la proposición es Falsa.

1. p: Plutón es un planeta del Sistema Solar.

2. q:  $8 \times 12 = 96$ .

3. r: 625 es un número par.

4. s: Un octágono tiene nueve lados.

5. t: 12 es un múltiplo de 4.

**II SERIE:** unir con una línea cada conectivo lógico con su respectivo símbolo.

NEGACIÓN

$\neg$

DOBLE  
IMPLICACIÓN

$\sim$

DISYUNCIÓN

$\Leftrightarrow$

IMPLICACIÓN

$\vee$

CONJUNCIÓN

$\Rightarrow$

**III SERIE:** Sean las siguientes proposiciones:

a: La tortuga es un reptil.

b: La luna no es un planeta.

La implicación entre las proposiciones es:

---

La conjunción entre las proposiciones es:

---

La doble implicación entre las proposiciones es:

---

La disyunción entre las proposiciones es:

---