# UNIDAD EDUCATIVA FISCAL PEDRO BALDA CUCALÓN

AMIE: 13H02492

Dirección: Calle 300 entre avenida 113 y 4 de noviembre

Nombre y apellido: _____paralelo: _____

La siguiente actividad corresponde a refuerzo pedagógico de los símbolos. Conjunción y Disyunción.

1. Escriba delante del conectivo el nombre del símbolo que lo reemplaza en la representación simbólica de las proposiciones compuestas.

   y ☐ o ☐

2. Complete los siguientes enunciados.

   a) En la Disyunción si ambas proposiciones son falsas su resultado es _____

   b) Conjunción es aquella proposición que sólo es verdadera cuando ambas son _____

   c) Dada las proposiciones p o q es verdadera cuando una de las dos es _____

   d) El símbolo de la Disyunción es _____

3. Complete la tabla de valores de acuerdo al símbolo de Conjunción, Disyunción. Escriba con letra mayúscula.

| p | q | r | $p \wedge q$ | $p \vee r$ | $p \wedge r$ |
|---|---|---|---|---|---|
| V | V | V | | | |
| V | V | F | | | |
| V | F | V | | | |
| V | F | F | | | |
| F | V | V | | | |
| F | V | F | | | |
| F | F | V | | | |
| F | F | F | | | |

LIVEWORKSHEETS