**Texto

Descripción generada automáticamente con confianza bajaFacultad de Filosofía,**

**Educación y**

**Ciencias Humanas**

**Práctica calificada 1**

**Curso:** Lógica y Argumentación

**Sección:** 8

**Nombre y apellidos: Jerson Gedali Serna Sebastian**

**Parte II. Tablas de verdad y conceptos semánticos [8 puntos]**

Considera las siguientes reglas extra para el conector que se añaden a la LC:

**Reglas de formación extra**

*rf5.* Siysonfbf’s, entonces es una fbf.

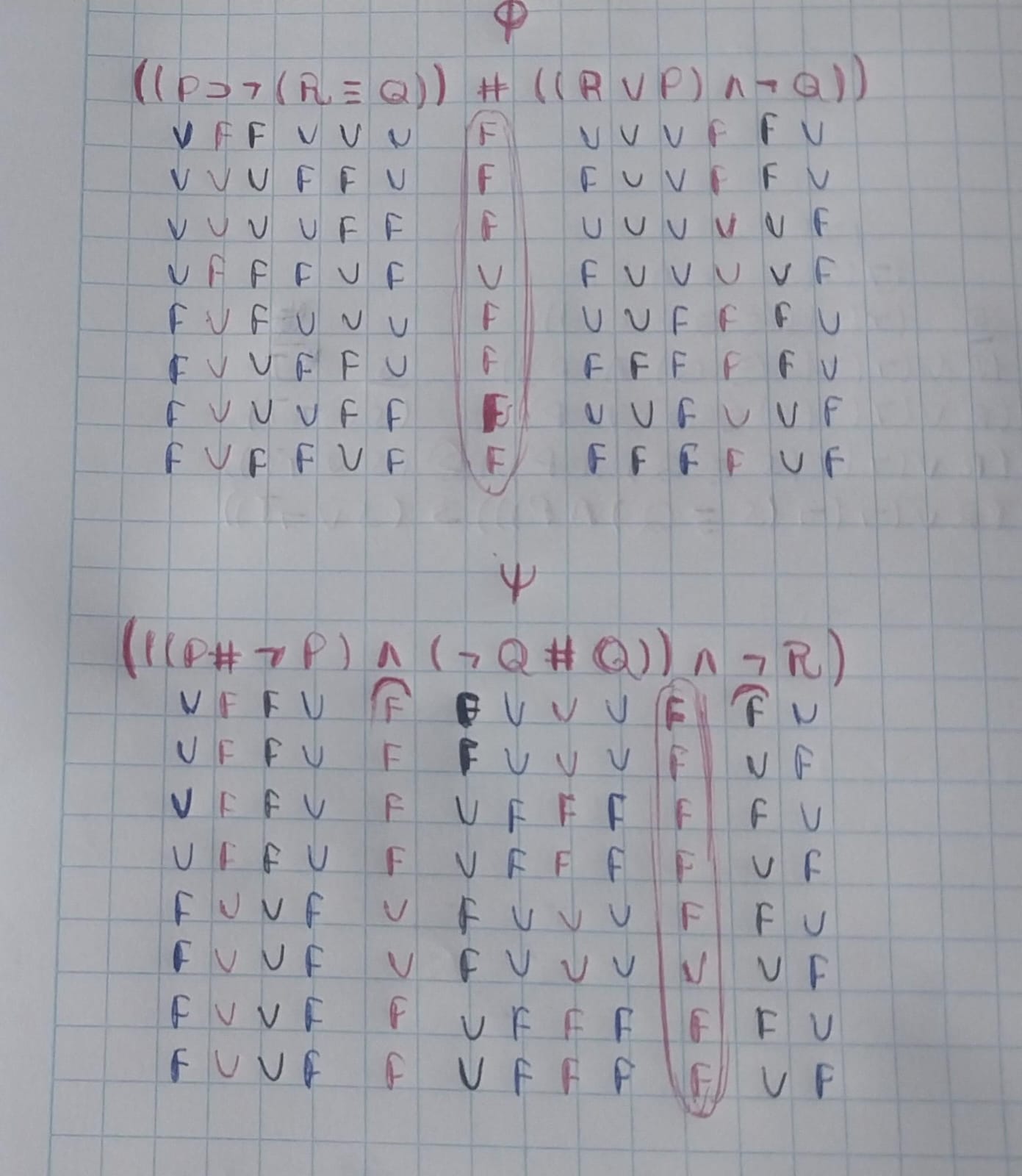
**Reglas de interpretación extra**

*ri7.* *sii* y

A continuación, desarrolla los siguientes ítems:

1. Crea la tabla de verdad compartida por y . Debes consignar, como mínimo, todos los valores de los conectores lógicos. (2 puntos)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | . |  |
| V | V | F |
| V | F | F |
| F | V | V |
| F | F | F |



1. Responde las siguientes preguntas (2 puntos c/u):
2. ¿es tautológica? De no serlo, señala un contraejemplo.

**Respuesta: no es tautológica, porque existe al menos un caso en el que es falsa.**

**Tabla para el contraejemplo (de no ser tautológica)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| V | F | V | V F F V F V V |

1. ¿ es consistente? De serlo, señala un ejemplo.

**Respuesta: No es consistente**

**Tabla para el ejemplo (de ser consistente**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| F | V | V | V F | V V F F V |

1. ¿ es válido? De no serlo, señala un contraejemplo.

**Respuesta: SI ES VALIDO.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| F | F | F | VF V VF | F V F | V V**F F F** |