

RAZONAMIENTO LÓGICO LÓGICA Y CONJUNTOS

Actividad Interactiva No.1: Manejo de conceptos

Valor: 2%

1. Ordena las letras de acuerdo a las condiciones siguientes

Sabemos que:

- ✓ "A" está al este de "P"
- ✓ "Q" está al oeste de "R"
- ✓ "P" está junto al oeste de "Q"
- ✓ "A" no está más al este del resto

Según los datos, ordenar y completar:

Oeste

Oeste

Este

 Este

R

A

P

Q

2. Identifica, cuál es un ejemplo de proposición simple.

- ☐ a. Si me hubieras preguntado, entonces lo hubieras comprado
- ☐ b. ¿Cómo te llamas?
- ☐ c. Hoy es lunes
- ☐ d. ¡Sorpresa Mario!



3. Identifica el tipo de conectiva que une las siguientes proposiciones

i. Si viene en tren, llegará antes de las seis

- a) Conjunción b) Disyunción c) Condicional d) Bicondicional

ii. No me gusta trasnochar ni madrugar

- a) Conjunción b) Disyunción c) Condicional d) Bicondicional

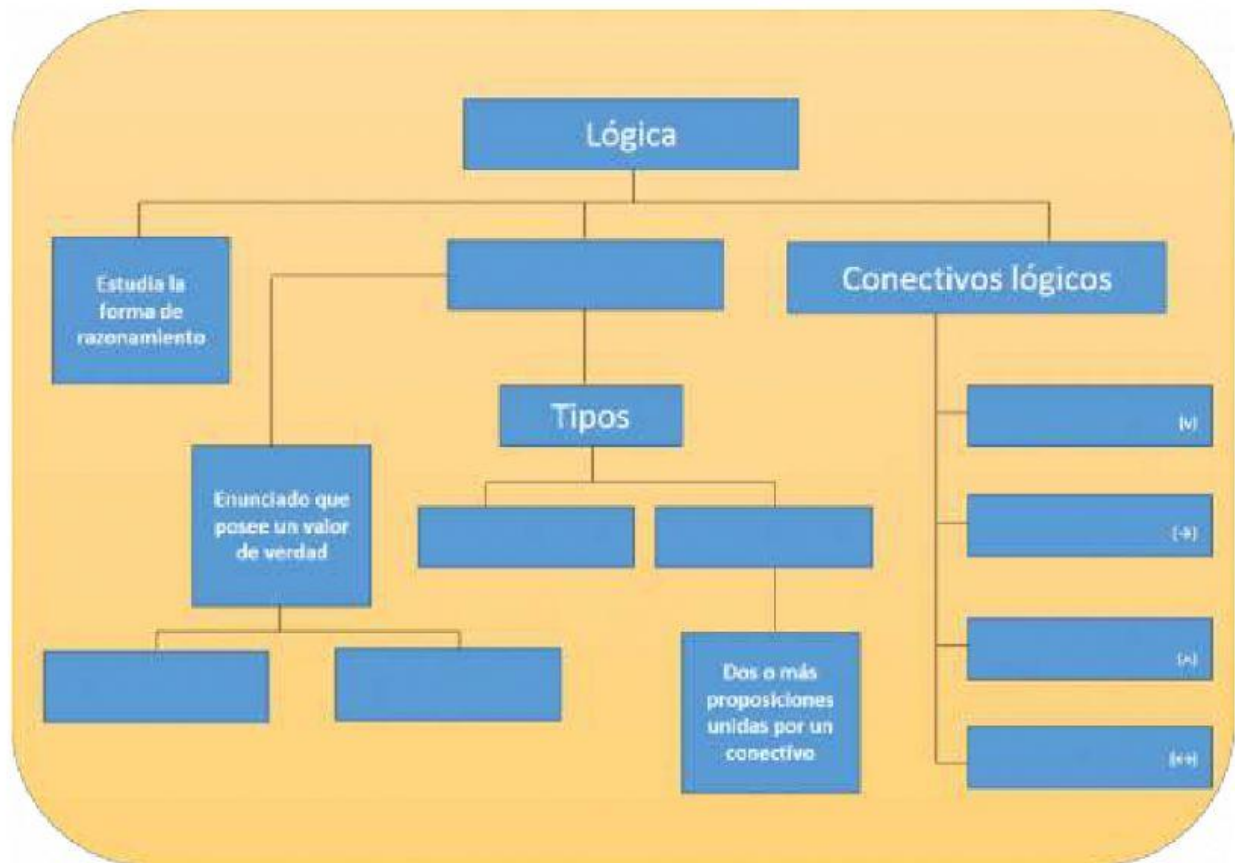
iii. Estudio mucho si y solo si apruebo la materia

- a) Conjunción b) Disyunción c) Condicional d) Bicondicional

RAZONAMIENTO LÓGICO

LÓGICA Y CONJUNTOS

4. Coloca la palabra en el espacio donde corresponda.



Condicional

Compuesta

Simple

Proposición

Bicondionalnal

Verdadero

Disyunción

Falso

Conjunción