

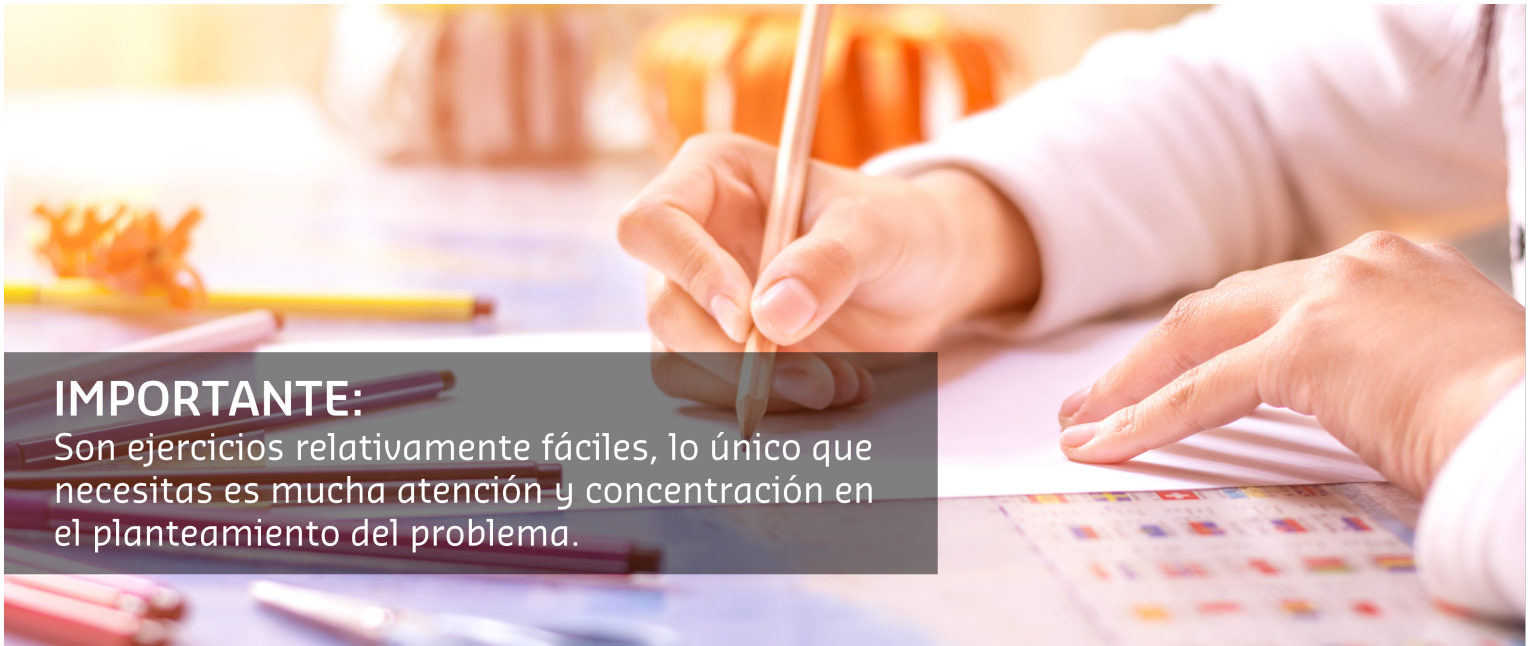
Razonamiento Condicional

Este tipo de razonamiento requiere llevar un proceso de situaciones o hechos. Es decir, por medio de la lógica condicional nos conduce a una conclusión.

Estos ejercicios tienen una redacción particular que establece ciertas condiciones y nos permite deducir las conclusiones.

Se presenta un enunciado condicional y se pide que se responda de acuerdo a los parámetros ofrecidos. Se deben considerar todas las condiciones para encontrar la respuesta correcta.

No es necesario llegar al conocimiento científico, con las situaciones que se presentan, se llega a la conclusión. Es necesario observar la expresión lingüística con detenimiento para llegar a una respuesta segura.



IMPORTANTE:

Son ejercicios relativamente fáciles, lo único que necesitas es mucha atención y concentración en el planteamiento del problema.

Razonamiento Condicional

EJEMPLOS.

Instrucciones. Se te presenta una situación que debes examinar y seleccionar la opción más probable de acuerdo a la información dada.

*1) Ningún planeta posee luz propia
La Tierra es un planeta
Por lo tanto,*

- a) Algunos planetas no poseen luz propia
- b) Todos los planetas son la Tierra
- c) La Tierra no posee luz propia
- d) La Tierra sí posee luz propia
- e) Ningún planeta es la Tierra

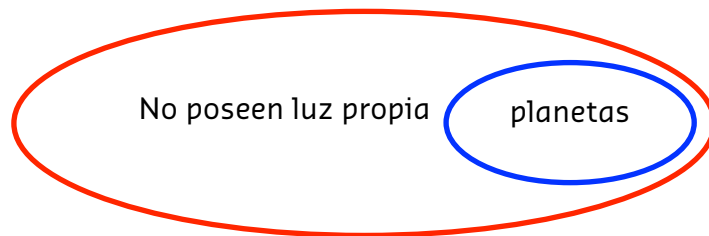
Solución:

Te recomiendo que leas este tipo de ejercicios dos veces antes de sugerir alguna respuesta. Una de las maneras de responder es realizando un diagrama; en ocasiones, cuando lo plasmamos, es más fácil su comprensión; sin embargo, no es la única forma de responder este tipo de ejercicios.

Razonamiento Condicional

Se nos ofrecen dos premisas:

- *Ningún planeta posee luz propia*



- *La Tierra es un planeta*



Se simbolizan las premisas y se va formando el diagrama. Ahora bien, analicemos que el sector de Tierra queda dentro del sector de planetas que a su vez, se encuentra en el sector de no poseen luz propia; por lo que se estructura la proposición condicional de la siguiente manera:

La Tierra, que es un planeta, no posee luz propia.

Buscamos entre las opciones y elegimos la respuesta correcta, que en este caso es la: **(c)**.

Razonamiento Condicional

*2. Todos los holandeses son europeos
Algunos campesinos son holandeses*

Por lo tanto,

- a) Todos los holandeses son campesinos
- b) Todos los campesinos son americanos
- c) Ningún europeo es campesino
- d) Algunos europeos son campesinos
- e) Algunos holandeses son europeos

Solución:

Una manera de responder este tipo de ejercicios, es eliminar las posibles respuestas de las cuales estamos seguros que no son correctas. Así, será más fácil elegir cuando tengamos menos respuestas posibles. Recuerda que no es tu percepción o conocimiento del tema, se trata únicamente cumplir con las premisas que se te ofrecen.

Razonamiento Condicional

- La primera que podemos eliminar será el inciso (b), ya que no estamos hablando de los americanos.
- De acuerdo a la premisa 1 "*Todos los holandeses son europeos*", podemos eliminar el inciso (e).
- Ahora, de acuerdo a la premisa 2, "*Algunos campesinos son holandeses*", podemos eliminar el inciso (a), ya que habla de todos son campesinos y el inciso (c) que habla de ninguno es campesino.
- Solo nos queda el inciso (d), que cubre con las dos premisas ofrecidas y podemos estructurar la proposición condicional:

Ya que todos los holandeses son europeos y algunos holandeses son campesinos, entonces, algunos europeos son campesinos.

Se simboliza así:

