

Un argumento lógico inductivo realiza conclusiones que son más probables que ciertas.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

1. Escribe un argumento lógico inductivo:

El avestruz tiene plumas y el águila también tiene plumas.
Por lo que es probable que todas las aves tengan plumas.

Siempre que las premisas de un argumento deductivo sean verdaderas, su conclusión será verdadera.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

2. Premisas de un argumento deductivo que hagan que la conclusión sea verdadera:

Todos los reptiles tienen escamas, la iguana es un reptil.
Por lo que la iguana tiene escamas.

En la lógica booleana, una expresión puede tener como máximo dos proposiciones.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

3. Ejemplo de lógica booleana:

Mi nombre es José Pablo Sosa España y tengo 18 años.
La conclusión es verdadera.

$X = X + 1$ puede ser una expresión válida en un algoritmo.

Seleccione una:



Verdadero



Falso

4. Escribir una expresión de un algoritmo:

TOMAR UNA FOTO CON UN TELÉFONO MÓVIL.

1. Tomar el teléfono del bolsillo o superficie con cualquiera de nuestras dos manos.
2. Apachar el botón de encendido y apagado del teléfono con el pulgar o el dedo índice de la mano con la que hayamos agarrado el teléfono.
3. Ingresar la contraseña, patrón o utilizar datos biométricos de desbloqueo con los dedos o el rostro para ingresar al sistema del teléfono que tenemos en las manos.
4. Seleccionar con un solo dedo la aplicación de cámara del teléfono que tomamos.
5. Buscar el obturador con la vista dentro de la aplicación de cámara.
6. Mover el teléfono en dirección al objetivo que queremos fotografiar.
7. Presionar el obturador.