

## Qual valor de a?

A condicional if é uma estrutura condicional que executa um trecho de código, caso a afirmação seja verdadeira. Se for falsa, executa as afirmações dentro de else.

Sabendo disso, observe o seguinte código:

```
a=2

if a < 2:
    a = a + 1
else:
    a = a + 2
if a < 4:
    a = a - 4
else:
    a = a + 6

a
```

Analisando o código acima, podemos afirmar que:

*Selecione uma alternativa*

**A** O valor da variável a será -1 .

**B** O valor da variável a será 2 .

**C** O valor da variável a será 0 .

**D** O valor da variável a será 10 .