

 <https://t.me/profbrunnolima>

 **brunnolimaprofessor**

 **@profbrunnolima**

 **Professor Brunno Lima**



LÓGICA DE ARGUMENTAÇÃO

Prof. Brunno Lima



RESOLUÇÃO DE QUESTÕES

Prof. Brunno Lima

(FGV/TRT-12ª REGIÃO/2017)

Sabe-se que:

Se X é vermelho, então Y não é verde.

Se X não é vermelho, então Z não é azul.

Se Y é verde, então Z é azul.

Logo, deduz-se que:

(A) X é vermelho;

(B) X não é vermelho;

(C) Y é verde;

(D) Y não é verde;

(E) Z não é azul.

GABARITO:

(D) Y não é verde.

(FGV/TJ-AM/2013)

Considere como verdadeiras as sentenças a seguir.

I. Se André não é americano, então Bruno é francês.

II. Se André é americano então Carlos não é inglês.

III. Se Bruno não é francês então Carlos é inglês.

Logo, tem-se obrigatoriamente que

(A) Bruno é francês.

(B) André é americano.

(C) Bruno não é francês.

(D) Carlos é inglês.

(E) André não é americano.

GABARITO:

(A) Bruno é francês.

(CESPE/PC-CE/2012)

Das proposições "Se há corrupção, aumenta-se a concentração de renda", "Se aumenta a concentração de renda, acentuam-se as desigualdades sociais" e "Se se acentuam as desigualdades sociais, os níveis de violência crescem" é correto inferir que "Se há corrupção, os níveis de violência crescem".

() CERTO () ERRADO

GABARITO:

CERTO

(UFPR/PREFEITURA DE CURITIBA/2019)

Considere verdadeiras as seguintes proposições:

Se está chovendo, então faz frio.

O mar não está calmo ou posso mergulhar.

Está chovendo ou o mar está calmo.

Dessas proposições, conclui-se corretamente que:

- a) faz frio ou posso mergulhar.
- b) está chovendo e posso mergulhar.
- c) o mar está calmo.
- d) não faz frio e não posso mergulhar.
- e) se faz frio, então está chovendo.

GABARITO:

a) faz frio ou posso mergulhar.



OBRIGADO

Prof. Brunno Lima