

syllogism

Killer Argument

2 Statement type



2 Statement Type

कथन
Type I
① कि, कि
② कि, कि



2 statement

कथन

+ve

- 1) Some
- 2) Some

Some A is B

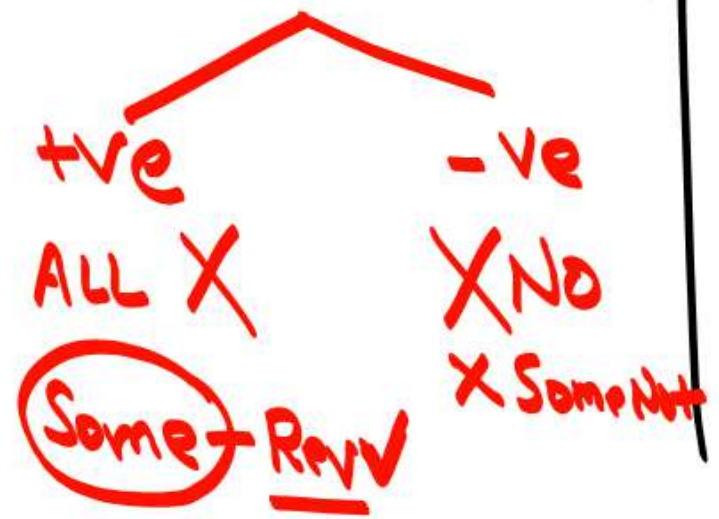


Some B is A.

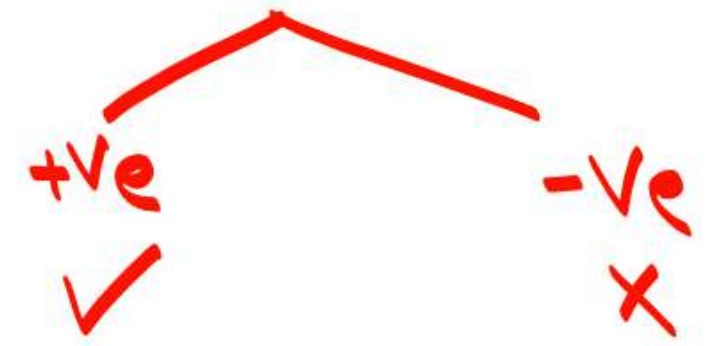
निष्कर्ष



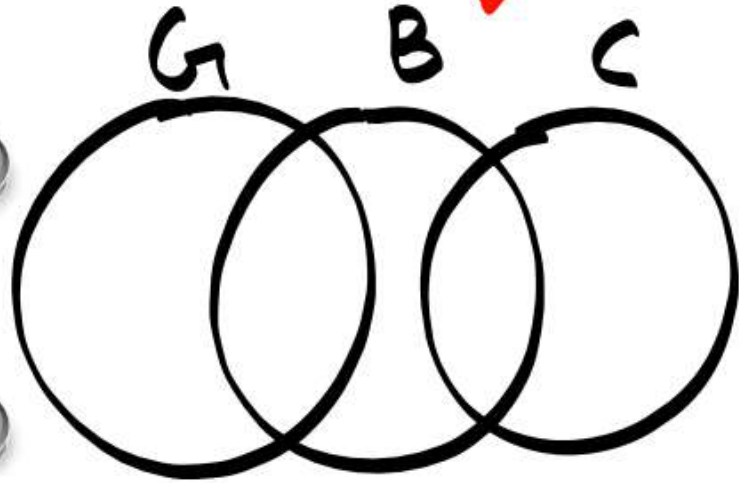
Certain (निश्चित)



possible (संभावित)



1.



Statements / कथन :

Some goods are beautiful./ कुछ सामान सुंदर हैं।
^{+ve} Some beautiful are costly/ कुछ सुंदर महंगे हैं

Conclusion / निष्कर्ष :

~~Some goods are costly./~~ कुछ सामान महंगे हैं।
~~All costly are beautiful./~~ सभी महंगे सुंदर हैं।

[✓] (a) Neither conclusion I nor II follows/

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

(b) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) Either conclusion I nor II follows/

या तो निष्कर्ष I और या ही II अनुसरण करता है

(d) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

2.

Statements / कथन :

- True { I. Some L are R. / कुछ L, R हैं।
II. Some A are R. / कुछ A, R हैं।

Conclusion / निष्कर्ष :

- ~~I. All A are L. / सभी A, L हैं।~~
~~II. All R are L. / सभी R, L हैं।~~

- (a) Both conclusions I and II follows/ दोनों निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं
- (b) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है
- (c) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है
- ☒ (d) Neither conclusion follows/ कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है



3.

Statements / कथन :

I. Some S are C. / कुछ S, C हैं।

II. Some C are D. / कुछ C, D हैं।

Conclusion / निष्कर्ष :

~~X~~ All D are S. / सभी D, S हैं।

II. Some C are S. / कुछ C, S हैं।

III. Some D are C. / कुछ D, C हैं।

(a) Both conclusions I and III follows/
दोनों निष्कर्ष । और III अनुसरण करते हैं

(b) All conclusion follows/ सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

(c) Both conclusions I and II follows/
दोनों निष्कर्ष । और II अनुसरण करते हैं

(d) Both conclusions II and III follows/
दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं



4.

Statements / कथन :

- I. Some A are W. / कुछ A, W हैं।**
II. Some W are C. / कुछ W, C हैं।

Conclusion / निष्कर्ष :

- ~~I. All A are C. / सभी A, C हैं।~~
~~II. No C is W. / कोई C, W नहीं है।~~
~~III. No W is A. / कोई W, A नहीं है।~~

☒ (a) Neither conclusion follows/ कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है

(b) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(d) All conclusion follows/ सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं



5.

Statements / कथन :

- I. Some Z are X. / कुछ Z, X हैं।**
II. Some W are Z. / कुछ W, Z हैं।

Conclusion / निष्कर्ष :

- ~~I. Some X are not W. / कुछ X, W नहीं हैं।~~
~~II. Some X are not Z. / कुछ X, Z नहीं हैं।~~

(a) Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) Both conclusions I and II follows / दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

☒ (c) Neither conclusion follows / कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है

(d) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है



6.

Statements / कथन :

- I. Some A are T. / कुछ A, T हैं।
 II. Some T are H. / कुछ T, H हैं।

Conclusion / निष्कर्ष :

- ~~I. No T is A.~~ / T, A नहीं है।
~~II. No H is T.~~ / कोई H, T नहीं है।
~~III. No A is H.~~ / कोई A, H नहीं है।

(a) Only conclusion I follows/केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

✓ (c) Neither conclusion follows/कोई निष्कर्ष नहीं निकलता है

(d) All conclusion follows/सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार है।



7.

Statements: / कथन:

Some laces are shoes. / कुछ लेस, जूते हैं

Some laces are socks. / कुछ लेस, मोज़े हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

~~I. All socks are shoes.~~ / सभी मोज़े, जूते हैं

✓ II. Some socks are laces. / कुछ मोज़े, लेस हैं

(a) Neither conclusion I nor II follows/

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

✓ (b) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(d) Both conclusions I and II follow/ निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं



8.

Statements: / कथन:

Some windows are houses. / कुछ खिड़कियाँ, घर हैं

Some windows are roofs. / कुछ खिड़कियाँ, छतें हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

~~I. Some roofs are houses.~~ / कुछ छतें, घर हैं

Rev. ~~II. Some roofs are windows.~~ / कुछ छतें, खिड़कियाँ हैं

(a) Both conclusions I and II follow/ निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(b) Neither conclusion I nor II follows/

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

☒ (c) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(d) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है



2 statement

कथन

1) Some

+ve

2) All

निष्कर्ष

निश्चित

+ve

-ve

ALL

X

First को छोड़कर

Some → चेक

संभावना

+ve

✓

-ve

X



9.

Statements: / कथन:

All computers are laptops./ सभी कंप्यूटर लैपटॉप हैं।

Some laptops are mobiles./ कुछ लैपटॉप मोबाइल हैं।

Conclusion: / निष्कर्ष:

~~I. Some computers are mobiles./~~ कुछ कंप्यूटर मोबाइल हैं।

~~II. Some mobiles are computers/~~ कुछ मोबाइल कंप्यूटर हैं

~~III. some mobiles are laptops/~~ कुछ मोबाइल लैपटॉप हैं

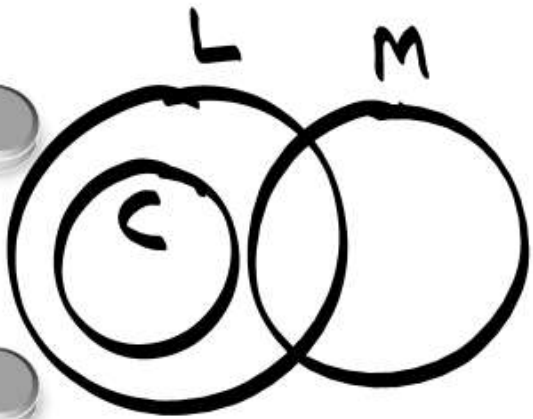
☒ (a) Only conclusion III follows/ केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है

(b) Only conclusion I and II follows/

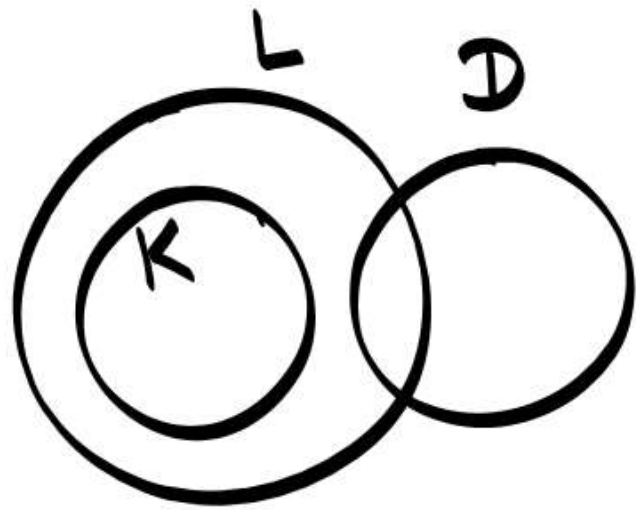
केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) All the conclusions follow/ सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

(d) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है



10.



Statements: / कथन:

I. All keys are locks. / सभी चाबियां, ताले हैं।

II. Some locks are doors / कुछ ताले, दरवाजे हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

~~I. Some doors are keys~~ / कुछ दरवाजे, चाबियां हैं

II. Some doors are locks / कुछ दरवाजे, बंद हैं

(a) Both conclusions I and II follow /

निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं

(b) Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है

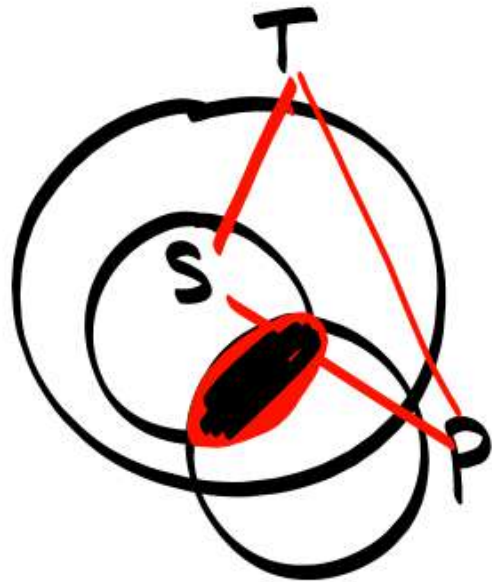
(c) Neither conclusion I nor conclusion II follows /

न तो निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है

✓ (d) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है



12.



Some T is P ✓
 Some P is T ✓
 Some P is S ✓
 Some S is P ✓
 Some S is T ✓
 Some T is S ✓

Statements: / कथन:

All students are teachers, / सभी छात्र शिक्षक हैं,

Some professors are students. / कुछ प्रोफेसर छात्र हैं।

Conclusion: / निष्कर्ष:

A. Some students are professors. / कुछ छात्र प्रोफेसर हैं।

B. Some teachers are professors / कुछ शिक्षक प्रोफेसर हैं

(a) Conclusion B follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

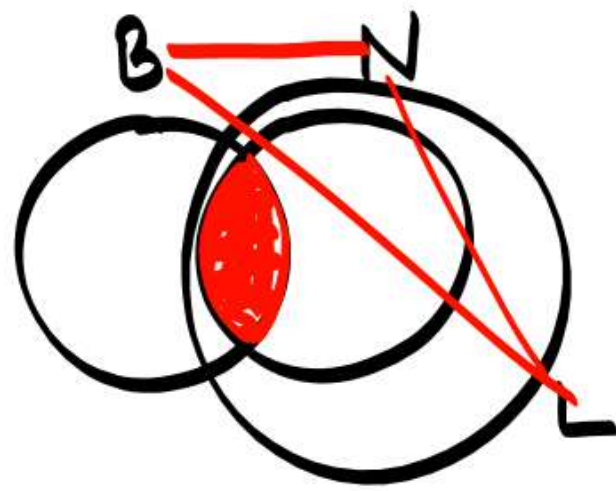
(b) Both the conclusions A and B follow / निष्कर्ष A और B दोनों अनुसरण करते हैं

(c) Neither conclusion A nor B follows / न तो निष्कर्ष A और न ही B अनुसरण करता है

(d) Only conclusion A follows / केवल निष्कर्ष A अनुसरण करता है



13.



Statements: / कथन:

Some bags are notebooks. / कुछ बैग, नोटबुक हैं
All notebooks are laptops. / सभी नोटबुक, लैपटॉप हैं

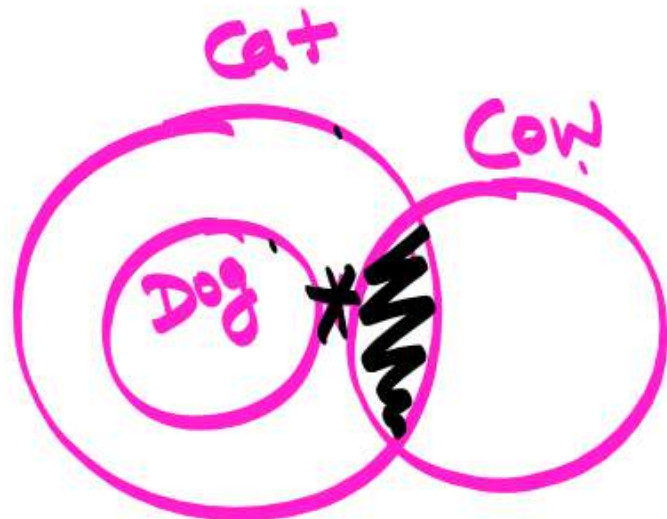
Conclusion: / निष्कर्ष:

- ✓ I. Some bags are laptops. / कुछ बैग, लैपटॉप हैं
 ✗ II. All laptops are notebooks. / सभी लैपटॉप, नोटबुक हैं

- (a) Neither conclusion I nor II follows /
 न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
 ✓ (b) Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
 (c) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
 (d) Both conclusion I and II follow /
 निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं



14.



Statements: / कथन:

All dogs are cats/ सभी कुत्ते बिल्लियाँ हैं.

Some cows are cats but not dogs/
कुछ गायें बिल्लियाँ हैं लेकिन कुत्ते नहीं हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

✗ Some dogs are cows/ कुछ कुत्ते गाय हैं।

✗ Some cats are both dogs and cows/
कुछ बिल्लियाँ कुत्ते और गाय दोनों हैं।

✓ (a) Neither conclusion I nor II follows/
न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

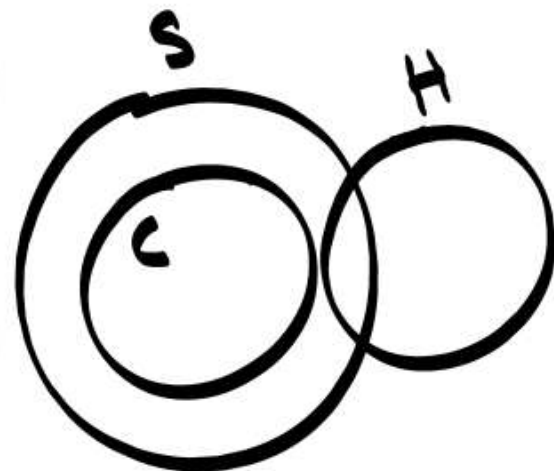
(b) Both conclusions I and II follow/
दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

(c) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(d) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है



15.



Statements: / कथन:

All chocolates are sweets. / सभी चॉकलेट, मिठाइयाँ हैं

Some sweets are harmful. / कुछ मिठाइयाँ, हानिकारक हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

~~X~~ All chocolates are harmful. / सभी चॉकलेट, हानिकारक हैं

~~X~~ Some harmful are chocolates. / कुछ हानिकारक, चॉकलेट हैं

(a) Both conclusion I and II are follows / I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(b) Only conclusion I is follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(c) Only conclusion II is follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

☒ (d) Neither conclusion I nor II is follows / न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है



16.

Statements / कथन:

- I. All J are B. / सभी J, B हैं।**
II. Some D are B. / कुछ D, B हैं।

Conclusion: / निष्कर्ष:

- ~~I. Some D are not J. / कुछ D, J नहीं हैं।~~
~~II. Some B are not J. / कुछ B, J नहीं हैं।~~

- (a) Both conclusions I and II follows
 दोनों निष्कर्ष । और II अनुसरण करते हैं
 (b) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
 (c) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
 (d) Neither conclusion follows/ कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है



17.

Statements: / कथन:

- I. Some Care D./ कुछ C, D हैं।
- II. All D are E./ सभी D, E हैं।

Conclusion: / निष्कर्ष:

- ~~I. All Care E./ सभी C, E हैं।~~
- ~~II. All Dare C./ सभी D, C हैं।~~
- ~~III. All E are D./ सभी E, D हैं।~~

(a) All conclusion follows / सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार है।

(b) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

☒ (c) None of the conclusion follows/ कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है

(d) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है



18.

Statements: / कथन:

I. All H are G./ सभी H, G हैं।

II. Some G and I. / कुछ G और I हैं।

Conclusion: / निष्कर्ष:

~~I. No I are H./ कोई I, H नहीं है।~~

~~II. All I are G./ सभी I, G है।~~

(a) Both conclusions I and II follows
दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

✓ (b) Neither conclusion follows/
कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है

(c) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(d) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है



19.

Statements: / कथन:

All pens are cars./ सभी पेन, कार हैं।
Some cars are bulbs/ कुछ कारें, बल्ब हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

✗ Some cars are not bulbs./ कुछ कारें, बल्ब नहीं हैं

✓ II. Some pens being bulbs is a possibility./
कुछ पेन का बल्ब होना एक संभावना है।

✓ (a) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

**(b) Both conclusions I and II follows/
दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं**

(c) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

**(d) Neither conclusion I nor II follows/
न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है**



20.

Statements: / कथन:

I. All R are M/ सभी R, M हैं

II. Some S are R/ कुछ S, R हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

I. Some R are S/ कुछ R, S हैं

~~II. Some M are not R/ कुछ M, R नहीं हैं~~

~~III. Some R are M/ कुछ R, M हैं~~

(a) All conclusion follows/ सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

(b) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

~~(c) Both conclusion I and III follows/
दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं~~

(d) Both conclusions I and II follows/
दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं



21.

Statements: / कथन:

I. Some L are M. / कुछ L, M हैं

II. All G are M. / सभी G, M हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

~~✗~~ No G is L. / कोई G, L नहीं है

~~✗~~ No M is L. / कोई M, L नहीं है

✓ III. Some M are G. / कुछ M, G हैं

(a) Both conclusions I and II follows/
दोनों निष्कर्ष । और II अनुसरण करते हैं

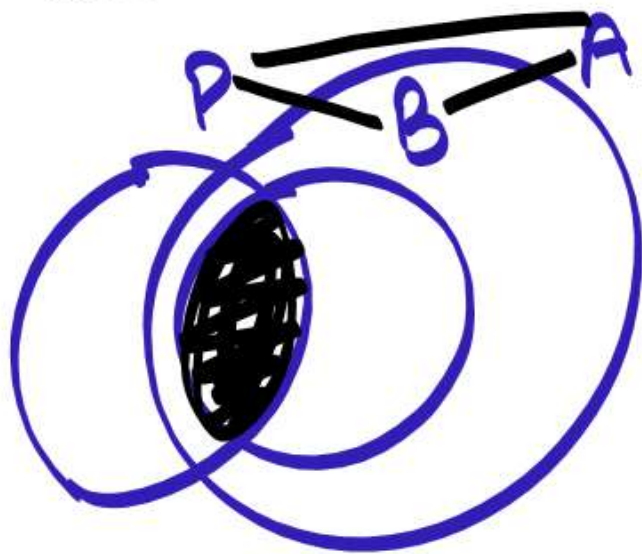
✓ (b) Only conclusion III follows/ केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है

(c) Both conclusion I and III follows/
दोनों निष्कर्ष । और III अनुसरण करते हैं

(d) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है



22.



Statements: / कथन:

Some parrots are birds. / कुछ तोते, पक्षी हैं

All birds are animals. / सभी पक्षी, जानवर हैं

Conclusion: / निष्कर्ष:

~~I~~ All animals are birds. / सभी जानवर पक्षी हैं

☒ II. Some animals are parrot. / कुछ जानवर, तोते हैं

☒ (a) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(b) Both conclusions I and II follows /
दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

(c) Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(d) Neither conclusion I nor II follows /
न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

