

34. कथन: / statement:

सभी पीलर्स, फनल हैं।

कुछ पीलर्स, स्पाटुअल्स हैं।

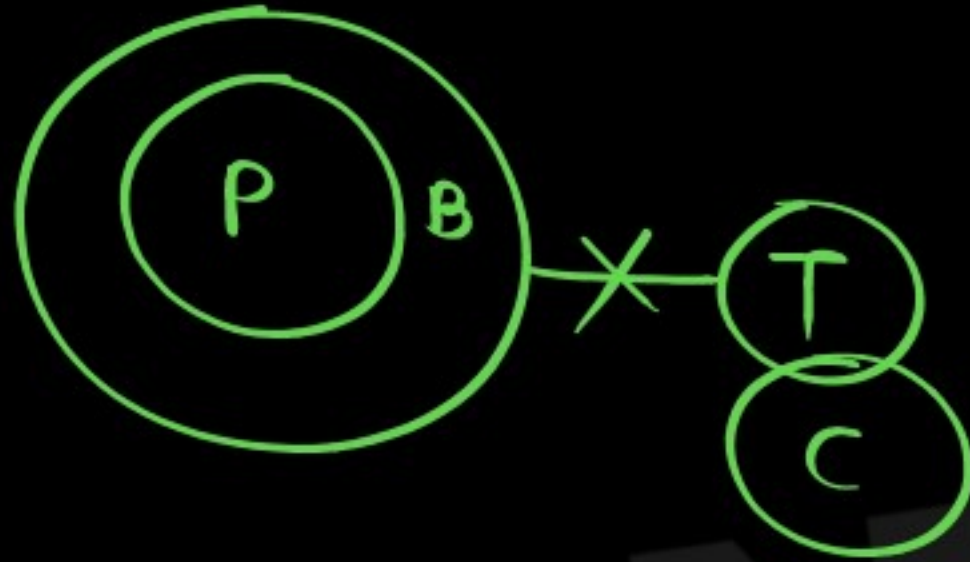
All peelers are funnels.

Some peelers are spatulas.

निष्कर्ष: / conclusion:

- ☒ I. कुछ पीलर्स, फनल नहीं हैं।
- ☒ II. कुछ स्पाटुअल्स पीलर्स हैं।
- I. Some peelers are not funnels.**
- II. Some spatulas are peelers.**
- (a) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- ☒ (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) न तो निष्कर्ष I और नही II अनुसरण करता है।
- (d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Reasoning by Aditya Patel Sir



35. कथन: / statement:

सभी पिलो, बेड हैं। / **All pillows are beds.**

कोई टेबल, बेड नहीं हैं। / **No table is bed.**

कुछ, टेबल, चेयर हैं। / **Some tables are chairs.**

निष्कर्ष: / conclusion:

- ~~I. कोई पिलो, बेड ^{नहीं} हैं। / **No pillows is a bed.**~~
- ~~II. कुछ चेयर, पिलो हैं। / **Some chairs are pillows.**~~
- ~~III. कोई बेड चेयर नहीं हैं। / **No bed is chair.**~~

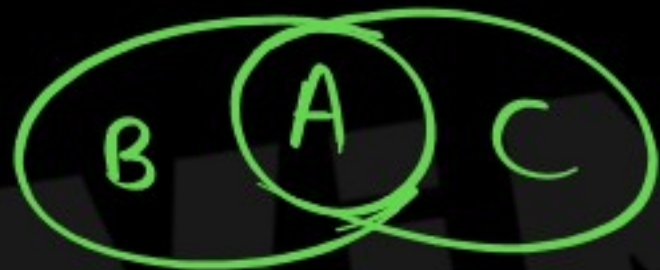
~~(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता हैं।~~

~~(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करता हैं।~~

~~(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता हैं।~~

~~(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता हैं।~~

Reasoning by Aditya Patel Sir



36. कथन: / **statement:**

सभी A, B हैं। / **All A are B.**

सभी A, C हैं। / **All A are C.**

निष्कर्ष: / **conclusion:**

~~I.~~ सभी C, B हैं। / **All C are B.**

~~II.~~ सभी B, C हैं। / **All B are C.**

✓ III. कुछ B, C हैं। / **Some B are C.**

✓ IV. कुछ C, B हैं। / **Some C are B.**

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

✓ (d) केवल निष्कर्ष III और IV अनुसरण करता है।

Reasoning by Aditya Patel Sir

SPECIAL CASE

1. Only
2. Only Few / Only Some
3. Possibility
4. Definitely Do Not follow
5. Reverse Syllogism
6. Multiple St. Relation
7. Coded Syllogism

सिर्फ / मात्र / केवल (Only):- यदि कथन "only" (केवल) के रूप में दिया है, जैसे "केवल" P ही Q है।" तो इसका अर्थ है कि सभी Q, P हैं लेकिन Q और कुछ भी नहीं होगा तथा न ही हो सकता है।
जैसे:- केवल आम ही अमरुद हैं।



Example:-

(1) केवल लड़कियां, डॉक्टर है।

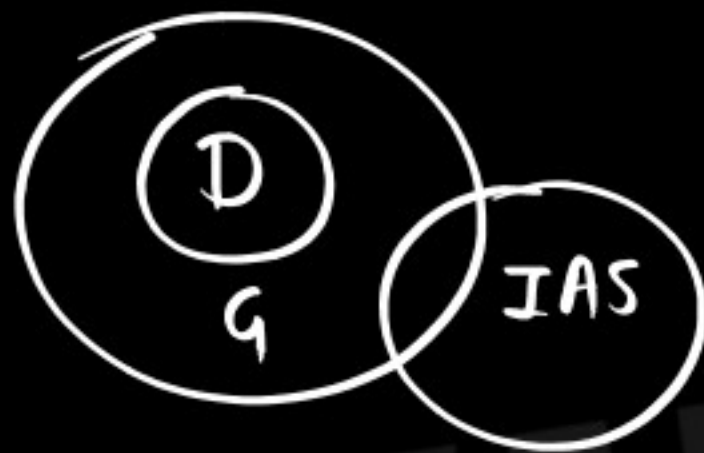
(2) कुछ लड़कियां, IAS हैं।

निष्कर्ष:

~~I.~~ लड़कियां, IAS है।

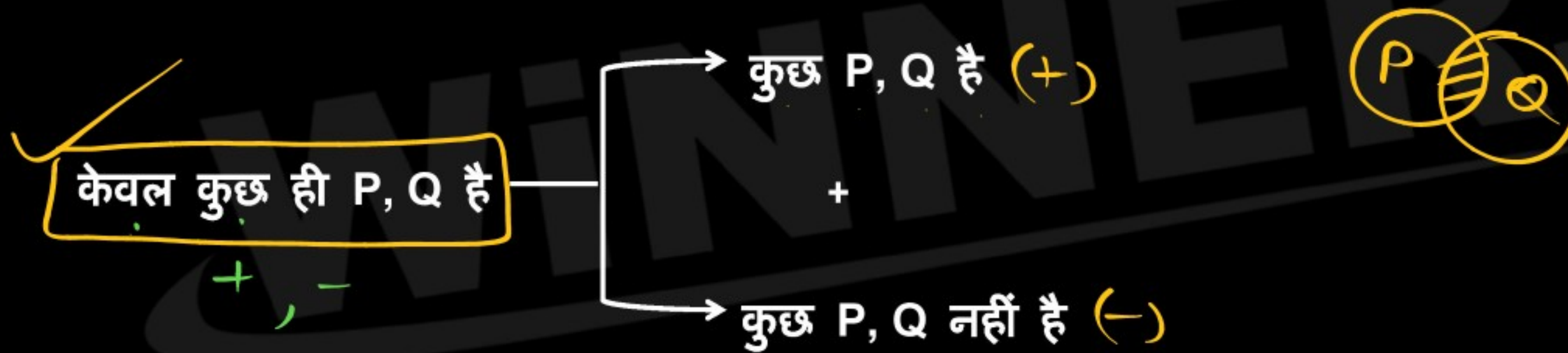
~~II.~~ कुछ IAS, लड़कियां है।

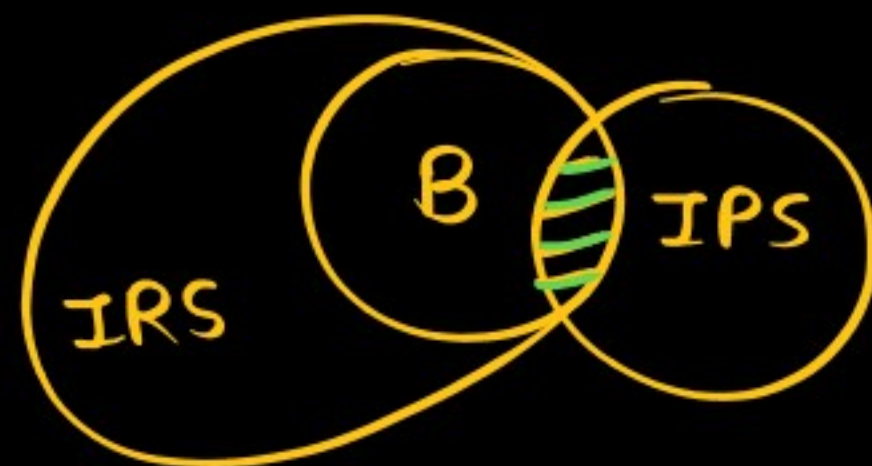
~~III.~~ कुछ डॉक्टर, IAS हैं।



Note:- only / केवल शब्द में सदैव not छुपा हुआ है।

केवल कुछ (Only Few / only some) :- यदि कथन only few (केवल कुछ)" के रूप में दिया है जैसे - 'केवल कुछ P, Q है' तो इसका अर्थ है कि निश्चित रूप से "कुछ P, Q है तथा कुछ P, Q नहीं है।" इस प्रकार "केवल कुछ ही" वाले कथन में धनात्मक और नकारात्मक दोनों कथन शामिल होते हैं।





Example:-

कथन : (1) केवल कुछ ही लड़के IPS हैं।

(2) सभी लड़के, IRS है।

निष्कर्ष:

- I. कुछ IRS, IPS हैं।
- II. कुछ IRS, IPS नहीं हैं।
- ~~III. कोई IRS, IPS नहीं हैं।~~
- ~~IV. कोई IPS, IRS नहीं हैं।~~

संभावना (Possibility) :- ऐसे निष्कर्ष जो न तो 100% सही होते हैं और न ही 100% गलत होते हैं उनके सही होने की संभावना होती है किसी भी निष्कर्ष के सही होने की संभावना परिणाम पर निर्भर करती है। किसी निष्कर्ष के सही होने की संभावना है या नहीं, यह निम्न प्रकार से ज्ञात कर सकते हैं।

- a) सबसे पहले जिन अवयवों के बीच संभावना ज्ञात करनी है उन अवयवों के मध्य निश्चित परिणाम ज्ञात करेंगे।
- b) जो निष्कर्ष 100% सही है, उसके सही होने की संभावना ज्ञात नहीं की जाती है क्योंकि अज्ञात चीजों के लिए अनुमान लगाए जाते हैं जो चीज पहले से ही ज्ञात हो उनके लिए हम अनुमान नहीं लगा सकते।
- c) जो निष्कर्ष 100% गलत होते हैं, उसके लिए संभावना ज्ञात नहीं की जायेगी।
- d) जब किन्हीं दो अवयवों के बीच कोई संबंध नहीं होता तो उनके बीच सभी संभावनाएं सही होती इसे हम एक उदाहरण से समझेंगे -

जैसे :- कुछ A, B है तथा कुछ B, C है। इन दोनों कथनों में A तथा C के बीच कोई भी संबंध नहीं बताया गया है। अतः इन दोनों (A, C) के बीच सभी संभावनाएँ सही होंगी अर्थात् अनुसरण करेंगी।

Example:-



I & III

- (a) कुछ P, Q हैं। ✓
- (b) कुछ Q, R हैं।

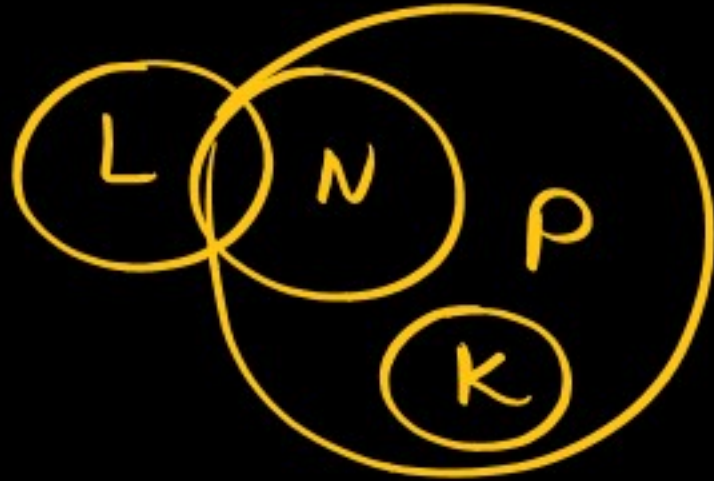
निष्कर्ष:

- I. सभी P, R है एक संभावना है ✓
- II. कुछ P के Q होने की संभावना है। ✗
- III. कुछ P के Q नहीं होने की संभावना है। ✓
- IV. कोई P, Q नहीं है एक संभावना है। ✗

Reasoning by Aditya Patel Sir

नीचे दिए गए प्रश्नों में कुछ कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य ज्ञात तथ्यों के साथ विचरण करते हो सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए कथनों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

In the questions below are given some statements followed by some conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts follows logically.



37. कथन: / Statement:

कुछ लाल नीला है / **Some red is blue.**

सभी नीले पिला है / **All blue are yellow.**

केवल पिला काला है / **Only yellow is black.**

सभी काला पिला है।

निष्कर्ष: / Conclusion:

- ✓ I. कोई लाल काला नहीं है / **I. No red is black.**
- ✓ II. कुछ लाल पिला है / **II. Some red is yellow**

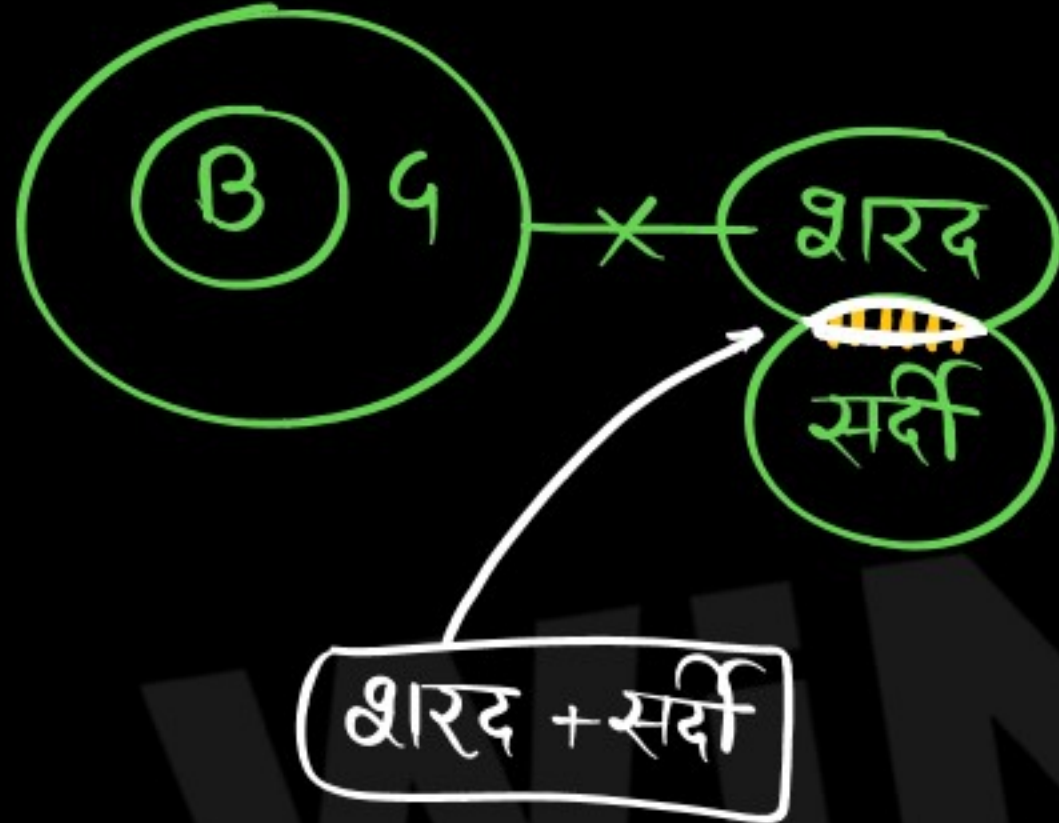
(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

✓ (c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

Reasoning by Aditya Patel Sir



38. कथन: / Statement:

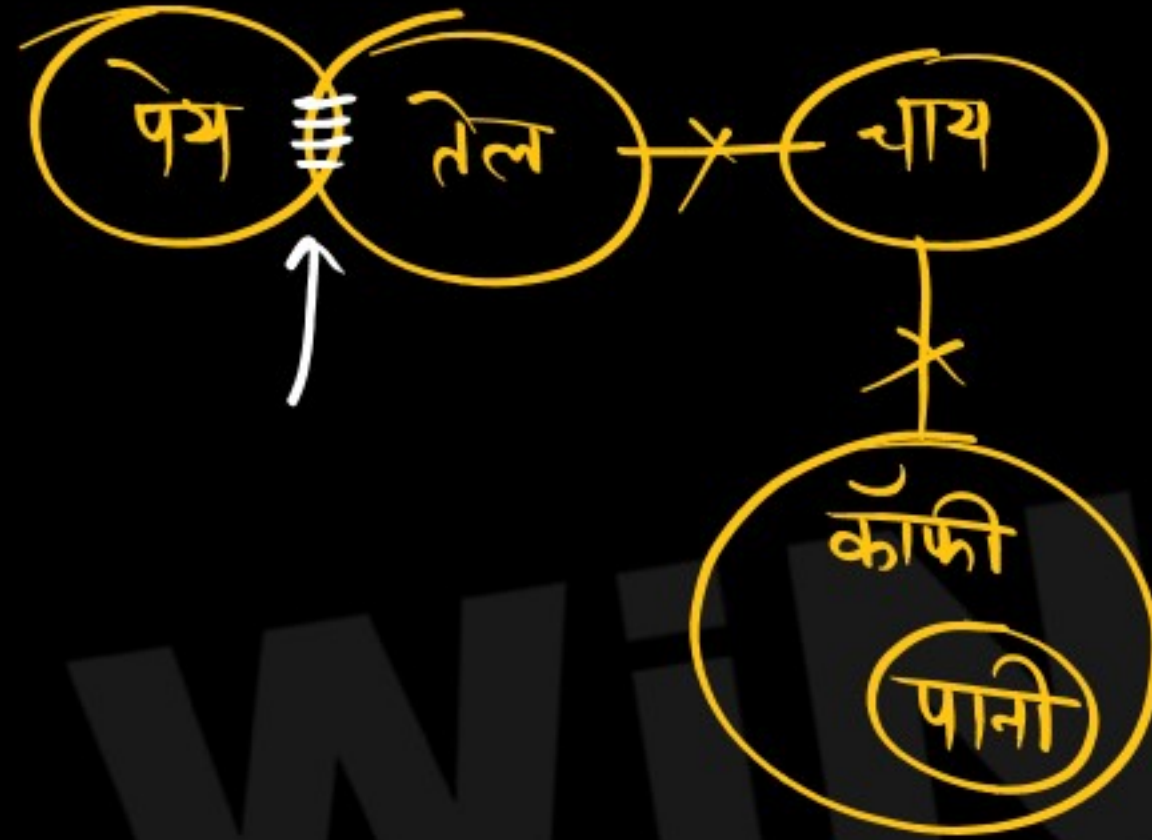
- (i) केवल गर्मी बसंत है / **only summer is spring**
- (ii) कोई भी शरद ऋतू गर्मी नहीं है। / **no autumn is summer.**
- (iii) कुछ सर्दी शरद ऋतु है। / **some winter is autumn.**

निष्कर्ष: / Conclusion:

- ~~(i) कुछ सर्दी गर्मी नहीं है। / **some winter is not summer.**~~
- ~~(ii) कुछ बसंत सर्दी है। / **some spring is winter.**~~

- ☒ (a) केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।
- (b) केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है।
- (c) निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं।
- (d) या तो । या ॥ अनुसरण करता है।

Reasoning by Aditya Patel Sir



39. कथन: / Statement:

कुछ पेय तेल है। / **Some drinks are oil.**

कोई तेल चाय नहीं है। / **No oil is tea.**

कोई चाय कॉफी नहीं है। / **No tea is coffee.**

केवल कॉफी ही पानी है। / **Only coffee is water.**

निष्कर्ष: / Conclusion:

☒ (i) कुछ पेय चाय नहीं है। / **some drinks are not tea.**

☒ (ii) कुछ कॉफी तेल है। / **some coffee is oil.**

☒ (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

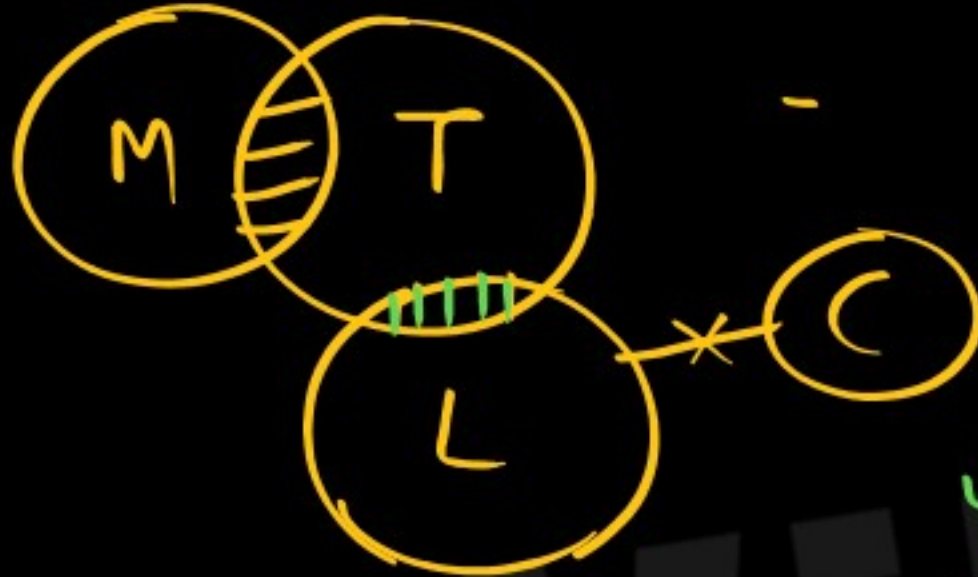
(c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Reasoning by Aditya Patel Sir

40. कथन: / Statement:

- ⊕ ➤ केवल कुछ मोबाइल टैबलेट हैं। / **Only a few mobiles are tablets.**
⊖ ➤ कुछ टैबलेट लैपटॉप है। / **some tablets are laptops.**
- कोई लैपटॉप कम्प्यूटर नहीं है। / **No laptop is computer.**



निष्कर्ष: / Conclusion:

- ✓ (i) कुछ टैबलेट मोबाइल नहीं है। / **some tablet is not mobile.**
✓ (ii) कुछ टैबलेट कम्प्यूटर नहीं है। / **some tablet is not computer.**
- (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) न निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
✓ (d) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

41. कथन: / Statement:

कुछ नाखून दिमाग है। / **Some nails are brains.**

कोई दिमाग हाथ नहीं है। / **No brain is hand.**

कुछ हाथ अंग है। / **Some hands are limbs.**

कोई अंग सिर नहीं है। **No limb is head.**

निष्कर्ष: / Conclusion:

Hw

(i) कुछ हाथ सिर नहीं है। / **some hand is not head.**

(ii) कुछ अंग दिमाग नहीं है। / **some limbs are not brains.**

(iii) कुछ सिर के दिमाग होने की संभावना है। / **some head being brain is a possibility.**

(a) निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) सभी अनुसरण करते हैं।

Reasoning by Aditya Patel Sir

42. कथन: / Statement:

सभी जनवरी दिसम्बर है। / **All January are December.**

केवल कुछ दिसम्बर मार्च है। / **Only a few December is March.**

केवल कुछ मार्च मई है। / **Only a few March are May.**

कोई मई जून नहीं है। / **No May is June.**

Hw

निष्कर्ष: / Conclusion:

(i) कुछ मार्च मई नहीं होने की संभावना है। / **Some March not being May is a possibility.**

(ii) कुछ जनवरी मार्च है। / **Some January is March.**

(iii) कुछ दिसम्बर के जून होने की संभावना है। / **Some December being June is a possibility.**

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(b) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(d) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।



ADITYA SIR



CLICK HERE



CLICK HERE



CLICK HERE



CLICK HERE



CLICK HERE



CLICK HERE

