



## Syllogism

### Class Study Sheet by Aditya Patel Sir

**निर्देश :-** निम्नलिखित दिये गये प्रत्येक प्रश्न में दो या दो तीन कथन और उसके बाद दो या तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वाज्ञात तथ्यों से भिन्न हो, दोनों निष्कर्षों को पढ़िए फिर तय कीजिए की कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों को तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है।

**Direction:** In each of the following questions are given two or three statements followed by two or three conclusions. You have to take both the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts, read both the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements.

1. कथन: सभी मोटरसाइकिल बस हैं।

सभी बस कार हैं।

निष्कर्ष: I. सभी बस मोटरसाइकिल हैं।

II. सभी मोटरसाइकिल कार हैं।

**Statements:** All motorcycles are buses.

All buses are cars.

**Conclusions:**

I. All buses are motorcycles.

II. All motorcycles are cars.

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

(b) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(c) दोनों निष्कर्ष सत्य हैं।

(d) दोनों निष्कर्ष गलत हैं।

2. कथन: सभी वायुयान पक्षी हैं।

सभी पक्षी बादल हैं।

निष्कर्ष: I. कुछ वायुयान बादल हैं।

II. कुछ बादल पक्षी हैं।

**Statements:** All airplanes are bird.

All bird are clouds.

**Conclusions:** I. Some airplanes are clouds.  
II. Some clouds are bird.

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

(b) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(c) दोनों निष्कर्ष सत्य हैं।

(d) दोनों निष्कर्ष गलत हैं।

3. कथन: सभी चाकू कागज हैं।

सभी पेंसिल कागज हैं।

सभी फूल पेंसिल हैं।

निष्कर्ष: I. सभी फूल कागज हैं।

II. कुछ कागज चाकू हैं।

**Statements:** All knife are paper.

All pencil are paper.

All flowers are pencils.

**Conclusions:** I. All flowers are papers.

II. Some papers are knives.

(a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

(b) केवल निष्कर्ष II निकलता है।

(c) दोनों निष्कर्ष सत्य हैं।

(d) दोनों निष्कर्ष गलत हैं।

4. कथन: / **Statements:**

सभी पतंगे कौएँ हैं। / All moths are crows.

सभी कौएँ केले हैं। / All crows are bananas.

सभी केले सेब हैं। / All bananas are apples.

निष्कर्ष: / **Conclusions:**

I. कुछ सेब पतंगे हैं। / Some apples are moths.

II. सभी केले पतंगे हैं। / All bananas are moths.

III. कुछ सेब कौएँ हैं। / Some apples are crows.

(a) केवल I अनुसरण करता है।

(b) केवल II अनुसरण करता है।

(c) केवल I और III अनुसरण करता है।

(d) कोई भी अनुसरण नहीं करता है।

5. कथन: / **Statements:**

सभी ट्रेन बस है। / **All trains are buses.**  
कोई रूम बस नहीं है। / **No room is bus.**  
सभी नाव रूम हैं। / **All boats are rooms.**

निष्कर्ष: / **Conclusions:**

- I. कोई नाव ट्रेन नहीं है। / **No boat is train.**  
II. कोई बस नाव नहीं है। / **No buses are boats.**  
III. कोई ट्रेन रूम नहीं है। / **No train is room.**

- (a) केवल I अनुसरण करता है।  
(b) सभी अनुसरण करते हैं।  
(c) केवल III अनुसरण करता है।  
(d) कोई भी अनुसरण नहीं करता है।

6. कथन: / **Statement:**

सभी बॉक्स कप है। / **All boxes are cups.**  
सभी कुर्सियाँ कप हैं। / **All chairs are cups.**  
सभी कप दर्पण हैं। / **All cups are mirrors.**  
सभी मेज दर्पण हैं। / **All tables are mirrors.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ मेज कुर्सियाँ हैं। / **Some tables are chairs.**  
II. कुछ दर्पण बॉक्स हैं। / **Some mirrors are boxes.**  
III. कुछ दर्पण कुर्सियाँ हैं। / **Some mirrors are chairs.**

- (a) केवल I अनुसरण करता है।  
(b) केवल II एवं III अनुसरण करते हैं।  
(c) केवल III अनुसरण करता है।  
(d) कोई भी अनुसरण नहीं करता है।

7. कथन: / **Statement:**

सभी नदियाँ दीवारें हैं। / **All rivers are walls.**  
सभी दीवारें पत्थर हैं। / **All walls are stones.**  
सभी पत्थर कपड़े हैं। / **All stones are clothes.**  
सभी कपड़े पेड़ हैं। / **All clothes are trees.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ पेड़ पत्थर हैं। / **Some trees are stones.**  
II. कुछ कपड़े नदियाँ हैं। / **Some clothes are rivers.**  
III. सभी दीवारें कपड़े हैं। / **All walls are clothes.**

- (a) केवल I अनुसरण करता है।  
(b) केवल II अनुसरण करता है।  
(c) सभी अनुसरण करता है।  
(d) कोई भी अनुसरण नहीं करता है।

8. कथन: / **Statement:**

सभी बिन्दु, रेखाएँ हैं। / **All points are lines.**  
सभी रेखाएँ, त्रिभुज हैं। / **All lines are triangles.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. सभी बिन्दु, त्रिभुज हैं। / **All points are triangles.**

- II. सभी त्रिभुज बिन्दु हैं। / **All triangles are points.**

- (a) केवल I अनुसरण करता है।  
(b) केवल II अनुसरण करता है।  
(c) केवल III अनुसरण करता है।  
(d) कोई भी अनुसरण नहीं करता है।

9. कथन: / **Statement:**

सभी पैरेट, क्रो है। / **All parrots are crows.**  
सभी क्रो, रॉबिन हैं। / **All crows are robins.**  
सभी रॉबिन, स्वान हैं। / **All robins are swans.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. सभी पैरेट, स्वान हैं। / **All parrots are swans.**  
II. सभी स्वान, कौवे हैं। / **All swans are crows.**  
III. सभी रॉबिन, पैरेट हैं। / **All robins are parrots.**  
IV. सभी कौवे, स्वान हैं। / **All crows are swans.**

- (a) सभी निष्कर्ष सही हैं।  
(b) निष्कर्ष I और IV दोनों सही हैं।  
(c) निष्कर्ष II और III दोनों सही हैं।  
(d) निष्कर्ष I और II दोनों सही हैं।

10. कथन: / **Statement:**

सभी शिक्षक डॉक्टर हैं। / **All teachers are doctors.**  
सभी डॉक्टर इंजीनियर हैं। / **All doctors are engineers.**

सभी इंजीनियर विद्यार्थी हैं। / **All engineers are students.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

I. कुछ विद्यार्थी शिक्षक हैं। / **Some students are teachers.**

II. सभी डॉक्टर विद्यार्थी हैं। / **All doctors are students.**

III. कुछ इंजीनियर शिक्षक हैं। / **Some engineers are teachers.**

IV. सभी डॉक्टर शिक्षक हैं। / **All doctors are teachers.**

(a) सभी निष्कर्ष सही हैं।

(b) निष्कर्ष I और IV दोनों सही हैं।

(c) निष्कर्ष I, II और III तीनों सही हैं।

(d) निष्कर्ष I और II दोनों सही हैं।

11. कथन: / **Statement:**

कोई कुत्ता गधा नहीं है। / **No dog is donkey.**

कोई गधा बैल नहीं है। / **No donkey is ox.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

I. कुछ गधे कुत्ते नहीं हैं। / **Some donkeys are not dogs.**

II. कुछ गधे बैल हैं। / **Some donkeys are ox.**

(a) केवल I निष्कर्ष अनुसरण करता है।

(b) केवल II निष्कर्ष अनुसरण करता है।

(c) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) कोई अनुसरण नहीं करता है।

12. कथन: / **Statement:**

कोई फल पेड़ नहीं है। / **No fruits are trees.**

कोई कमीज पेड़ नहीं है। / **No shirt is tree.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

I. कुछ पेड़ फल हैं। / **Some trees are fruits.**

II. कोई कमीज फल नहीं है। / **No shirt is fruit.**

(a) केवल I निष्कर्ष अनुसरण करता है।

(b) केवल II निष्कर्ष अनुसरण करता है।

(c) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करता है।

(d) कोई अनुसरण नहीं करता है।

13. कथन: / **Satement:**

कोई कप, प्लेट नहीं है। / **No cups are plates.**

कोई प्लेट, कटलरी नहीं है। / **No plates are cutlery.**

कोई कटलरी, चम्मच नहीं है। / **No cutlery are spoons.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

I. कुछ कटलरी, प्लेट हैं। / **Some cutlery are plates.**

II. कोई कटलरी, कप नहीं है। / **No cutlery are cups.**

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

14. कथन: / **Statement:**

कोई डोर, खिड़की नहीं है। / **No door is a window.**

कोई रैक, डोर नहीं है। / **No rack is door.**

कोई की-बोर्ड, खिड़की नहीं है। / **No keyboard is window.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

I. कुछ की-बोर्ड, रैक हैं। / **Some keyboards are racks.**

II. कोई की-बोर्ड, खिड़की नहीं है। / **No keyboard is window.**

III. कोई रैक, डोर नहीं है। / **No rack is door.**

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

15. कथन: / **Statement:**

कोई कुर्सी मेज नहीं है। / **No chair is table.**

कोई मेज टेलिफोन नहीं है। / **No table is telephone.**

कोई सेलफोन टेलिफोन नहीं है। / **No cellphone is telephone.**

कोई सेलफोन लैपटॉप नहीं है। / **No cellphone is laptop.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

I. सभी सेलफोन मेज हैं। / **All cellphones are tables.**

II. कोई कुर्सी लैपटॉप नहीं है। / **No chair is laptop.**

III. कोई लैपटॉप सेलफोन नहीं है। / **No laptop is cellphone.**

- (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
 (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।  
 (d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

16. कथन: / **Statement:**

कुछ जूते कोट है  
 कुछ कोट शर्ट है।  
**some shoes are coats**  
**Some coats are shirts.**

निष्कर्ष / **Conclusion**

- I. कोई शर्ट जूता नहीं है  
 II. सभी जूते शर्ट है।  
**I. No shirt is shoe**  
**II. All shoes are shirts.**  
 (a) केवल I अनुसरण करता है।  
 (b) केवल II अनुसरण करता है।  
 (c) दोनों I और II अनुसरण करते हैं।  
 (d) कोई भी अनुसरण नहीं करता है।

17. कथन: / **Statements:**

कुछ ट्रेन बस है। / **Some train are bus.**  
 कुछ बस बकरियाँ है। / **Some buses are goats.**  
 कुछ बकरियाँ पेड़ है। / **Some goats are trees.**  
 निष्कर्ष: / **Conclusion :**  
 I. कुछ पेड़ बकरियाँ है। / **Some trees are goats.**  
 II. कुछ बस ट्रेन नहीं है। / **Some bus is not train.**  
 (a) केवल I अनुसरण करता है।  
 (b) केवल II अनुसरण करता है।  
 (c) कोई अनुसरण नहीं करता है।  
 (d) दोनों I और II अनुसरण करते हैं।

18. कथन: / **Statement:**

कुछ तम्बू बिल्डिंग है। / **Some tents are building.**  
 कुछ बिल्डिंग कुर्सियाँ है। / **Some building are chairs.**  
 कुछ कुर्सियाँ खिड़कियाँ है। / **Some chairs are windows.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ खिड़कियाँ बिल्डिंग हैं। / **Some windows are buildings.**  
 II. कुछ खिड़कियाँ तम्बू हैं। / **Some windows are tents.**  
 III. कुछ कुर्सियाँ बिल्डिंग हैं। / **Some chairs are buildings.**  
 (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
 (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।  
 (d) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

19. कथन: / **Statements:**

कुछ ड्रम पोस्टर है। / **Some drums are posters.**  
 कुछ पोस्टर खिड़कियाँ है। / **Some posters are windows.**  
 कुछ खिड़कियाँ दरवाजे है। / **Some windows are doors.**  
 कुछ दरवाजे किताबें है। / **Some doors are books.**

निष्कर्ष: / **conclusion:**

- I. कुछ खिड़कियाँ ड्रम है। / **Some windows are drums.**  
 II. कुछ किताबें पोस्टर है। / **Some books are posters.**  
 III. कुछ दरवाजे ड्रम है। / **Some doors are drums.**  
 (a) कोई निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है  
 (b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है  
 (c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है  
 (d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

20. कथन: / **Statements:**

कुछ दरवाजे बादल है। / **Some doors are clouds.**  
 कुछ बादल घर है। / **Some clouds are houses.**  
 कुछ घर बिल्डिंग है। / **Some houses are buildings.**  
 कुछ बिल्डिंग आकाश है। / **Some building are sky.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ आकाश बिल्डिंग है। / **Some sky is building.**



- II. कुछ आकाश घर है। / **Some sky is house.**  
 III. कुछ बिल्डिंग घर है। / **Some buildings are house.**  
 (a) केवल I अनुसरण करता है  
 (b) केवल II अनुसरण करता है  
 (c) केवल I और II अनुसरण करते हैं  
 (d) केवल I और III अनुसरण करते हैं।

निर्देश:- नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में दो/तीन/चार कथन दिया हुआ है। उसके बाद दो या तीन या चार निष्कर्ष दिए गए हैं आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर तय कीजिए कि दिया गया कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्क संगत रूप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो।

**Direction: In each of the questions below are given two/three/four statements. Then two or three or four conclusions are given. 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. follows consistently, regardless of commonly known facts.**

21. कथन: / **Statement:**

सभी बैंगन आलू हैं। / **All brinjal are potato.**  
 कुछ आलू गाजर हैं। / **Some potatoes are carrots.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ बैंगन गाजर हैं। / **Some brinjal are carrot.**  
 II. कोई बैंगन गाजर नहीं है। / **No eggplant is carrot.**  
 (a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (b) दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।  
 (c) नहीं निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।  
 (d) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

22. कथन: / **Statement:**

सभी पत्थर हथौड़े हैं। / **All stones are hammers.**

कोई हथौड़ा रिंग नहीं है। / **No hammer is ring.**  
 कुछ रिंग दरवाजे हैं। / **Some rings are doors.**  
 सभी दरवाजे खिड़कियाँ हैं। / **All doors are windows.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ खिड़कियाँ पत्थर हैं। / **Some windows are stones.**  
 II. कुछ खिड़कियाँ रिंग हैं। / **Some windows are rings.**  
 III. कोई खिड़की पत्थर नहीं है। / **No windows are stones.**  
 IV. कुछ रिंग पत्थर हैं। / **Some rings are stones.**  
 (a) केवल या तो I या III व II अनुसरण करते हैं।  
 (b) केवल III अनुसरण करता है।  
 (c) केवल II अनुसरण करता है।  
 (d) केवल या तो I या III अनुसरण करता है।

23. कथन: / **Statement:**

कुछ रेलगाड़ी कारे हैं। / **Some trains are cars.**  
 सभी कारे शाखाएँ हैं। / **All cars are branches.**  
 सभी शाखाएँ जाल हैं। / **All branches are nets.**  
 कुछ जाल वस्त्र हैं। / **Some nets are clothes.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ वस्त्र कारे हैं। / **Some clothes are cars.**  
 II. कुछ जाल रेलगाड़ियाँ हैं। / **Some nets are trains.**  
 III. कुछ शाखाएँ रेलगाड़ियाँ हैं। / **Some branches are trains.**  
 IV. कुछ वस्त्र रेलगाड़ियाँ हैं। / **Some clothes are trains.**  
 (a) केवल I और II अनुसरण करते हैं।  
 (b) केवल II और III अनुसरण करते हैं।  
 (c) केवल II और IV अनुसरण करते हैं।  
 (d) केवल II, III और IV अनुसरण करते हैं।

24. कथन: / **Statement:**

सभी बंदर तोते हैं। / **All monkeys are parrots.**  
 कोई तोता कौआ नहीं है। / **No parrot is crow.**  
 कुछ कौवे घोड़े हैं। / **Some crows are horses.**  
 सभी घोड़े बाघ हैं। / **All horses are tigers.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ बाघ तोते हैं। / **Some tigers are parrots.**  
 II. कुछ कौआ बंदर हैं। / **Some crow are monkey.**  
 III. कोई बाघ तोता नहीं है। / **No tiger is parrot.**  
 IV. कुछ घोड़े तोते हैं। / **Some horses are parrots.**  
 (a) केवल I अनुसरण करता है।  
 (b) केवल III अनुसरण करता है।  
 (c) केवल या तो I या III अनुसरण करता है।  
 (d) केवल I और II अनुसरण करता है।

25. कथन: / **Statement:**

- सभी अंकुर सेव हैं। / **All sprouts are apples.**  
 कुछ दाले अनाज हैं। / **Some pulses are cereals.**  
 कुछ अनाज अंकुर हैं। / **Some grains are sprouts.**  
 कोई फल सेब नहीं है। / **No fruits are apples.**  
 निष्कर्ष: / **conclusion:**  
 I. कुछ सेब दाले हैं। / **Some apples are pulses.**  
 II. कुछ सेब अनाज हैं। / **Some apples are cereals.**  
 III. कोई फल अंकुर नहीं है। / **No fruits are sprouts.**  
 (a) केवल II और III अनुसरण करते हैं।  
 (b) केवल I और II अनुसरण करते हैं।  
 (c) केवल या तो I या II अनुसरण करता है।  
 (d) कोई अनुसरण नहीं करता है।

26. कथन: / **Statement:**

- कुछ लेन खम्भे हैं। / **Some lanes are pillars.**  
 सभी खम्भे आकाश हैं। / **All pillars are sky.**  
 कुछ आकाश बॉक्स नहीं हैं। / **Some sky is not box.**  
 कोई बॉक्स बोतल नहीं है। / **No box is bottle.**  
 निष्कर्ष: / **Conclusion:**  
 I. कुछ बोतले लेन हैं। / **Some bottles are lanes.**  
 II. कुछ बॉक्स खम्भे हैं। / **Some boxes are pillars.**  
 III. कोई बोतल लेन नहीं है। / **No bottle is lane.**  
 (a) केवल I अनुसरण करता है।  
 (b) केवल II अनुसरण करता है।  
 (c) केवल या तो I या III अनुसरण करता है।  
 (d) कोई अनुसरण नहीं करता है।

27. कथन: / **Statement:**

- कुछ ईंटे पत्थर हैं। / **Some bricks are stones.**  
 कुछ पत्थर नदी हैं। / **Some stones are rivers.**  
 सभी नदी मिट्टी हैं। / **All rivers are mud.**  
 कोई मिट्टी रेत नहीं है। / **No mud is sand.**  
 निष्कर्ष: / **Conclusion:**  
 I. कुछ पत्थर मिट्टी हैं। / **Some stones are mud.**  
 II. कुछ ईंटे रेत हैं। / **Some bricks are sand.**  
 III. कुछ नदियाँ रेत हैं। / **Some rivers are sand.**  
 IV. कोई ईंट रेत नहीं है। / **No brick is sand.**  
 (a) कोई अनुसरण नहीं करता है।  
 (b) केवल या तो II या IV अनुसरण करता है।  
 (c) केवल I अनुसरण करता है।  
 (d) विकल्प (b) और (c) दोनों

28. कथन: / **statement:**

- कुछ बन्स, टार्टस हैं। / **Some buns are tarts.**  
 सभी टार्टस, पेस्ट्री हैं। / **All tarts are pastries.**  
 सभी पेस्ट्री, ब्रेड हैं। / **All pastries are bread.**  
 निष्कर्ष: / **Conclusion:**  
 I. कुछ ब्रेड, बन्स हैं। / **Some breads are buns.**  
 II. कुछ पेस्ट्री, बन्स हैं। / **Some pastries are buns.**  
 III. कुछ बन्स, ब्रेड हैं। / **Some buns are bread.**  
 (a) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।  
 (b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।  
 (c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।  
 (d) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

29. कथन: / **Statement:**

- कोई प्लास्टिक, आयरन नहीं है। / **No plastic is iron.**  
 सभी स्टील, आयरन हैं। / **All steel are iron.**  
 निष्कर्ष: / **Conclusion:**  
 I. कुछ प्लास्टिक, स्टील हैं। / **Some plastic is steel.**  
 II. कुछ आयरन, स्टील हैं। / **Some iron are steel.**  
 III. कोई स्टील, प्लास्टिक नहीं है। / **No steel is plastic.**  
 (a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।  
 (b) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

- (c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

30. कथन: / **Statement:**

कुछ शिक्षक, स्नातक हैं। / **Some teachers are graduates.**  
 कुछ स्नातक, महिला हैं। / **Some graduates are women.**  
 सभी महिला, छात्र हैं। / **All women are students.**  
 निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कुछ महिला, शिक्षक हैं। / **Some women are teachers.**  
 II. कुछ छात्र, शिक्षक हैं। / **Some students are teachers.**  
 III. सभी छात्र, महिला हैं। / **All students are women.**  
 (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
 (b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।  
 (c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

31. दिए गए कथनों के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है।  
**Which of the following can be concluded on the basis of the given statements?**

कथन: 1 कुछ यूनिवर्सिटी, कॉलेज हैं।  
 कथन: 2 कोई स्कूल, डिपार्टमेंट नहीं है।  
 कथन: 3 सभी यूनिवर्सिटी, स्कूल हैं।  
**Statements: 1 Some universities are colleges.**  
**Statements: 2 No school is department.**  
**Statements: 3 All universities are schools.**

- (a) कुछ डिपार्टमेंट, कॉलेज हैं।  
 (b) कुछ स्कूल, कॉलेज नहीं हैं।  
 (c) कुछ यूनिवर्सिटी, डिपार्टमेंट हैं।  
 (d) कुछ कॉलेज, डिपार्टमेंट नहीं हैं।

32. कथन: / **Statement:**

कुछ स्ट्रीम्स, रिवर्स हैं। / **Some streams are reverse.**  
 कुछ रिवर्स, लेक नहीं हैं। / **Some reverse are not lake.**  
 निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- I. कोई, स्ट्रीम्स, लेक नहीं हैं। / **No streams are lakes.**  
 II. कुछ रिवर्स, स्ट्रीम्स हैं। / **Some reverse are streams.**  
 (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
 (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (c) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

33. कथन: / **Statement:**

सभी रेड रोज हैं। / **All red are rose.**  
 कोई वाइलेट, रेड नहीं है। / **No violet is red.**  
 कुछ, ट्यूलिप, वाइलेट हैं। / **Some tulips are violets.**  
 निष्कर्ष: / **Conclusion:**  
 I. कुछ रोज, वाइलेट हैं। / **Some roses are violets.**  
 II. कोई ट्यूलिप, रेड नहीं है। / **No tulip is red.**  
 III. कुछ रोज, वाइलेट नहीं हैं। / **Some roses are not violets.**

- (a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (b) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।  
 (c) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।  
 (d) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

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

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 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 है।

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

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

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।

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.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

I. कोई लाल काला नहीं है / **No red is black.**

II. कुछ लाल पिला है / **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।

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 I अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

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

(d) या तो I या II अनुसरण करता है।

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।

40. कथन: / **Statement:**

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

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- (i) कुछ टैबलेट मोबाइल नहीं हैं। / **some tablet is not mobile.**  
 (ii) कुछ टैबलेट कम्प्यूटर नहीं हैं। / **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 हैं। / **Some nails are brains.**  
 कोई दिमाग हाथ नहीं है। / **No brain is hand.**  
 कुछ हाथ अंग हैं। / **Some hands are limbs.**  
 कोई अंग सिर नहीं है। **No limb is head.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- (i) कुछ हाथ सिर नहीं हैं। / **some hand is not head.**  
 (ii) कुछ अंग दिमाग नहीं हैं। / **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 दोनों अनुसरण करते हैं।  
 (b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।  
 (c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (d) सभी अनुसरण करते हैं।

42. कथन: / **Statement:**

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

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

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

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

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

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

43. कथन: / **Statement:**

कोई खिलौना गेंद नहीं है। / **No toy is ball.**

सभी गेंद फुटबॉल हैं। / **All balls are footballs.**

केवल कुछ फुटबॉल क्रिकेट हैं। / **Only a few football are cricket.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- (i) कुछ खिलौने कभी भी क्रिकेट नहीं हो सकते हैं। / **some toys can never be cricket**  
 (ii) सभी क्रिकेट गेंद हो सकते हैं। / **all cricket can be ball.**  
 (iii) कुछ क्रिकेट फुटबॉल नहीं हैं। / **some cricket is not football.**  
 (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
 (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 (c) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।  
 (d) सभी I, II, III अनुसरण करते हैं।

44. कथन: / **Statement:**

केवल IAS, IPS हैं। / **Only IAS is IPS**

केवल कुछ ही IRS, IFS हैं। / **Only a few IRS are IFS.**

कोई IFS, IPS नहीं है। / **No IFS is IPS.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- (i) कुछ IAS, IFS हैं। / **Some IAS are IFS.**

(ii) सभी IRS, के IAS होने की संभावना है। / **All IRS being IAS is a possibility.**

(iii) कोई IAS, IFS नहीं है। / **No IAS is IFS.**

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) या तो I या III अनुसरण करते हैं।

45. कथन: / **Statement:**

सभी समय तिथि है। / **All time is date.**

सभी तिथि दिन है। / **All dates are days.**

केवल कुछ ही दिन साल है। / **There are only a few days in the year.**

कोई साल महीना नहीं है। / **No year is month.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

(i) कुछ समय साल है / **Some time is year**

(ii) कोई महीना तिथि नहीं है। / **No month is date.**

(iii) कोई तिथि साल नहीं है एक संभावना है। / **No date is year is a possibility.**

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

(b) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

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

निर्देश:- इस प्रश्न में चार कथन दिए गए हैं जिनके बाद पाँच निष्कर्ष दिए गए हैं, जिनमें से एक निश्चित रूप से दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण नहीं करता है (या होने की संभावना नहीं है)। वह निष्कर्ष आपका उत्तर है।

(ध्यान दें: आपको दिए गए चार कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा निष्कर्ष सर्वज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए तार्किक रूप से अनुसरण नहीं करता है।)

**Directions :- In this question are given four statements followed by five conclusions, one of which definitely does not logically follow (or is not a possibility of occurrence) from the given statements. That Conclusion is your answer.**

(Note: You have to take the four given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically does not follow from the given statements disregarding commonly known facts.)

46. कथन: / **Statement:**

कोई खिलौना गुड़िया नहीं है। / **No toy is a doll.**

सभी बंदूकें खिलौने हैं। / **All guns are toys.**

सभी घर गुड़िया हैं। / **All houses are dolls.**

सभी गुड़िया टोकरीयाँ हैं। / **All dolls are baskets.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

(1) सभी टोकरीयाँ खिलौने हैं। / **All baskets are toys.**

(2) कोई बंदूक घर नहीं है। / **No gun is a house.**

(3) सभी बंदूक के टोकरीयाँ होने की संभावना है। / **All gun's being baskets is a possibility.**

(4) सभी घर टोकरीयाँ हैं। / **All houses are baskets.**

(5) कोई गुड़िया बंदूक नहीं है। / **No doll is a gun.**

47. कथन: / **Statement:**

कुछ तर्क कारण हैं। / **Some logics are reasons.**

सभी कारण बहस हैं। / **All reasons are arguments.**

सभी बहस झगड़े हैं। / **All arguments are fights.**

कोई झगड़ा चर्चा नहीं है। / **No fight is a discussion.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

(1) सभी चर्चा के तर्क होने की संभावना है। / **All discussions being logic is a possibility.**

(2) कोई चर्चा बहस नहीं है। / **No discussion is an argument.**

(3) सभी तर्क के चर्चा होने की संभावना है। / **All logics being discussion is a possibility.**

(4) सभी कारण झगड़े हैं। / **All reasons are fights.**

(5) कोई कारण चर्चा नहीं है। / **No reason is a discussion.**

48. कथन: / **Statement:**

सभी संदर्भ मेल हैं। / **All references are mails.**

सभी उल्लेख संदर्भ हैं। / **All mentions are references.**

सभी टिप्पणियां उल्लेख हैं। / **All comments are mentions.**

कोई मेल एक घोषणा नहीं है। / **No mail is a declaration.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

(1) कोई संदर्भ घोषणा नहीं है। / **No reference is a declaration.**

(2) सभी टिप्पणियाँ मेल हैं। / **All comments are mails.**

(3) कोई उल्लेख घोषणा नहीं है। / **No mention is a declaration.**

(4) सभी घोषणा के टिप्पणी होने की संभावना है। / **All declarations being comments is a possibility.**

(5) कम से कम कुछ मेल उल्लेख हैं। / **At least some mails are mentions.**

निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों में दो/तीन/चार निष्कर्ष और कथनों के 4 सेट दिए गए हैं। आपको उन कथनों के सही सेट को चुनना होगा जो तार्किक रूप से दिए गए निष्कर्षों को निश्चित रूप से संतुष्ट करते हैं दिए गए कथनों को सत्य माने, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों।

**Direction: In each of the questions below are given two/three/four conclusions followed by 4 sets of statements. You have to choose the correct set of statements that logically definitely satisfies the given conclusions taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts.**

**Statement:**

49. निष्कर्ष: / **Conclusion:**

कुछ A, B है / **Some A is B**

कोई C, D नहीं है / **No C is D.**

कथन: / **Statement:**

(a) कुछ A, E है, सभी E, D है। कुछ D, F है। सभी F, B है। / **Some A are E, all E are D. Some D is F. All F are B.**

(b) कुछ A, E है। सभी E, B है। कुछ B, D है। कुछ D, C है। / **Some A is E. All E are B. Some B is D. Some D is C.**

(c) सभी B, A है। कोई A, D नहीं है। सभी E, D है। कुछ D, F है। / **All B are A. No A is D. All E are D. Some D is F.**

(d) कुछ B, C है। सभी C, A है। कोई A, D नहीं है। सभी F, D है। / **Some B is C. All C are A. No A is D. All F are D.**

50. निष्कर्ष: / **Conclusion:**

कुछ आदमी मूर्ख नहीं है। / **Some men are not fools.**

कुछ खिलौने आदमी है। / **Some toys are men.**

कथन: / **Statement:**

(a) कुछ खिलौने आदमी है। सभी आदमी मूर्ख है। कोई मूर्ख लड़की नहीं है। सभी लड़के लड़की है। कुछ लड़कियां बच्चे है। / **Some toys are men. All men are fools. No girl is stupid. All boys are girls. Some girls are children.**

(b) सभी खिलौने लड़के है। कुछ लड़के बच्चे है। कोई बच्चा आदमी नहीं है। सभी आदमी लड़की है। सभी लड़की मूर्ख है। / **All toys are boys. Some boys are children. No child is man. All men are girls. All girls are stupid.**

(c) कुछ मूर्ख बच्चे है। सभी बच्चे आदमी है। कुछ आदमी लड़की है। कोई लड़की मूर्ख नहीं है। सभी आदमी खिलौने है। / **Some fools are children. All children are men. Some men are girls. No girl is stupid. All men are toys.**

(d) कुछ खिलौने लड़की है। सभी लड़की मूर्ख है। कोई मूर्ख बच्चा नहीं है। सभी लड़के बच्चे है। कुछ बच्चे आदमी है। / **Some toys are girls. All girls are fools. No fool is child. All boys are children. Some children are men.**

51. निष्कर्ष: / **Conclusion:**

कुछ कुर्सी आयत है / **Some chair are rectangle.**

कुछ वर्ग आयत है एक संभावना है / **Some square are rectangle is a possibility.**

कुछ कुर्सी प्लास्टिक है / **Some chair are plastic.**

कुछ वर्ग प्लास्टिक है एक संभावना है / **Some square are plastic is a possibility.**

(a) कथन: कुछ आयत प्लास्टिक है। कुछ प्लास्टिक कुर्सी है। कुछ कुर्सी वर्ग है। / **Some rectangle are plastic. Some plastic are chair. Some chair are square.**

(b) कथन: कुछ आयत प्लास्टिक है। कुछ प्लास्टिक कुर्सी है। सभी कुर्सी वर्ग है। / **Some rectangle are plastic. Some plastic are chair. All chair are square.**

(c) कथन: कुछ आयत प्लास्टिक है। सभी प्लास्टिक कुर्सी है। कुछ कुर्सी वर्ग है। / **Some rectangle are plastic. All plastics are chairs. Some chair are square.**

(d) कथन: सभी आयत प्लास्टिक है। कोई भी प्लास्टिक कुर्सी नहीं है। सभी कुर्सी वर्ग है। / **All rectangles are plastics. No plastic is chair. All chair are square.**

निर्देश (52-54): निम्नलिखित प्रश्नों में से प्रत्येक में छः कथन और उसके बाद विकल्प दिए गए हैं प्रत्येक विकल्प में तीन कथनों को एक विशिष्ट क्रम में रखा गया है। उस विकल्प का चयन करें जो ऐसे संयोजन को दर्शाता है जहां पहले दो कथनों का प्रयोग कर तीसरे कथन को तार्किक रूप से प्राप्त किया जा सके और वह विकल्प आपका उत्तर होगा।

**Directions: (52-54) In each of the following questions six statements are given followed by three options in each of which the statements are arranged in a specific order. Select the option that shows the combination where the third statement can be logically derived from the first two statements and that option will be your answer.**

52. कथन: / **Statement:**

(i) कुछ सेब, अंगूर है। / **Some apples are grapes.**

(ii) सभी सेब, आम हैं। / **All apples are mangoes.**

(iii) कोई फल, आम नहीं है। / **No fruit is mango.**

(iv) कोई अंगूर, आम नहीं है। / **No grapes are mangoes.**

(v) सभी फल, अंगूर हैं। / **All fruits are grapes.**

(vi) कुछ फल सेब नहीं हैं। / **Some fruits are not apples.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

(a) i, vi, v  
(c) ii, vi, iv

(b) iv, v, iii  
(d) iii, iv, v

53. कथन: / **Statement:**

(i) सभी कार, ट्रेन हैं। / **All cars are trains.**

(ii) कुछ बस, ट्रेन हैं। / **Some bus is train.**

(iii) कुछ ट्रेन, कार हैं। / **Some trains are cars.**

(iv) कोई ट्रेन, जहाज नहीं है। / **No train is ship.**

(v) सभी बस, जहाज नहीं हैं। / **all buses are not ships.**

(vi) सभी कार, जहाज हैं। / **All cars are ships.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

(a) vi, ii, iii  
(c) ii, iv, vi

(b) ii, iv, v  
(d) ii, v, iv

54. कथन: / **Statement:**

(i) सभी मई, अप्रैल हैं। / **All May is April.**

(ii) सभी अगस्त, जून हैं। / **All August is June.**

(iii) कुछ अगस्त, मई हैं। / **Some August is May.**

(iv) कोई जनवरी, अगस्त नहीं है। / **No January is August.**

(v) कुछ जनवरी, जून हैं। / **Some January are June.**

(vi) कुछ अप्रैल, अगस्त हैं। / **Some April are August.**

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

(a) iv, ii, i  
(c) iv, ii, v

(b) iii, vi, i  
(d) iii, i, vi

निर्देश (55-59): निम्नलिखित प्रश्न में प्रतीकों ★, @, ₹ और © का उपयोग निम्न अर्थों के साथ नीचे दिए गए उदाहरणों में किया गया है। निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न होते हों। 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।

**Direction: (55-59)** In the following questions the symbols ★, @, ₹ and © are used with the following meanings as in the examples given below. Study the following information and answer the given questions. In each of the questions below are given 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.

P ★ Q - सभी P, Q हैं। / P ★ Q - All P are Q.

P @ Q - कुछ P, Q हैं। / P @ Q - Some P is Q.

P © Q - कोई P, Q नहीं है। / P © Q - No P is Q.

P ₹ Q - कुछ P, Q नहीं हैं। / P ₹ Q - Some P is not Q.

? - संभावना मामला / ? - probability case

नोट- यदि ऊपर वर्णित किसी भी प्रतीक के बाद ? रखा जाता है तो इसे प्रतीक के संभावित मामले के रूप में माना जाएगा।

**Note-** If after any of the symbols mentioned above ? If placed, it will be treated as a possible case of the symbol.

जैसे- A @ ? B का अर्थ कुछ A, B हैं एक संभावना है।

55. कथन: / **Statement:**

A ★ B © C @ D

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- |           |           |
|-----------|-----------|
| (a) D @ B | (b) A ₹ B |
| (c) D © B | (d) D @ C |

56. कथन: / **Statement:**

A ₹ C ★ B @ D

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- |           |           |
|-----------|-----------|
| (a) C © A | (b) D @ C |
| (c) B @ C | (d) B © A |

57. कथन: / **Statement:**

S @ T © U ★ V

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- |           |           |
|-----------|-----------|
| (a) T ₹ V | (b) S ₹ U |
| (c) U @ T | (d) U @ S |

58. कथन: / **Statement:**

A ★ B © C @ D

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- |           |           |
|-----------|-----------|
| (a) D ₹ C | (b) D ₹ B |
| (c) A ₹ B | (d) B © A |

59. कथन: / **Statement:**

M © N ★ P @ Q © S

निष्कर्ष: / **Conclusion:**

- |           |             |
|-----------|-------------|
| (a) S @ Q | (b) P ₹ M   |
| (c) P © Q | (d) P ★ ? M |