SYLLOGISM

Direction : Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow/s from the statements.

निर्देश : नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए सत्य हैं चाहे वे समान्यत: ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा / कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

1. **Statements/कथन:**

Some pens are books. / कुछ पेन किताबें हैं।

All book are cars. /सभी किताब, कार हैं।

Some cars are spoons. /कुछ कारें चम्मच हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some spoons are pens. / कुछ चम्मच पेन हैं।

II. Some books are pens/कुछ किताबें कलम हैं।

CGL Mains, 26/10/2023

(a) **Only conclusion II follows**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

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

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

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

2. **Statements/कथन:**

Some desks are trays. / कुछ डेस्क ट्रे हैं।

Some trays are plates. / कुछ ट्रे प्लेट्स हैं।

Some plates are desks. / कुछ प्लेट्स डेस्क हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. All desks are plates. / सभी डेस्क प्लेट्स हैं।

II. All plates are desks. / सभी प्लेट्स डेस्क हैं।

III. Some plates are trays. / कुछ प्लेट्स ट्रे हैं।

IV. All trays are desks. / सभी ट्रे डेस्क हैं।

CGL Tier-I, 14/07/2023 (Shift-1)

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

(b) **Only conclusion IV follows**
केवल निष्कर्ष IV 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

3. **Statements/कथन:**

All rice are grains./ सभी चावल अनाज हैं।

All pulses are grains./ सभी दालें अनाज हैं।

All grains are edibles. / सभी अनाज खाने योग्य हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. All rice are edibles. / सभी चावल खाने योग्य हैं।

II. All pulses are edible./सभी दालें खाने योग्य हैं।

III. Some edibles are grain./कुछ खाद्य पदार्थ अनाज हैं।

CGL Tier-I, 14/07/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusions I and II follow**
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

(b) **Only conclusions I and III follow**
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

(c) **Only conclusions II and III follow**
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं

(d) **All conclusions follow**
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

4. **Statements/कथन:**

Some coolers are mixers./कुछ कूलर मिक्सर हैं।

Some mixers are scissors./कुछ मिक्सर कैंची हैं।

Some scissors are knives./कुछ कैंची चाकू हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some knives are mixers./कुछ चाकू मिक्सर हैं।

II. Some scissors are coolers./कुछ कैंची कूलर हैं।

III. Some knives are coolers./कुछ चाकू कूलर हैं।

IV. No knife is a mixer./कोई चाकू मिक्सर नहीं है।

CGL Tier-I, 14/07/2023 (Shift-2)

(a) **None of the conclusions follow**
कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है

(b) **Only conclusions I and III follow**
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

(c) **Only conclusions II and IV follow**
केवल निष्कर्ष II और IV अनुसरण करते हैं

(d) **Only conclusions III and IV follow**
केवल निष्कर्ष III और IV अनुसरण करते हैं।

5. **Statements/कथन:**

All balls are flowers./सभी गेंदें फूल हैं।

All flowers are plates./सभी फूल प्लेट्स हैं।

Some plates are cups./कुछ प्लेट्स कप हैं।

Reasoning by Vikramjeet Sir

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some flowers are balls./कुछ फूल गेंदें हैं।

II. Some plates are flowers./कुछ प्लेट्स फूल हैं।

III. All cups are plates./सभी कप प्लेट्स हैं।

CGL Tier-I, 14/07/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusion III follows.
केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(b) Only conclusions I and II follow.
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

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

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

6. Statements/कथन:

All clowns are books./सभी जोकर किताबें हैं।

Some books are heavy./कुछ किताबें भारी होती हैं।

Some heavy are trucks./कुछ भारी ट्रक हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some books are clowns./कुछ किताबें जोकर हैं।

II. All books are heavy./सभी किताबें भारी हैं।

III. Some trucks are heavy./ कुछ ट्रक भारी हैं।

CGL Tier-I, 17/07/2023 (Shift-2)

(a) Only conclusions I and III follow.
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(b) None of the conclusions follows.
कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

(c) Only conclusions I and II follow.
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

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

7. Statements/कथन:

All computers are laptops./सभी कंप्यूटर लैपटॉप हैं।

All laptops are mobiles./सभी लैपटॉप मोबाइल हैं।

Some mobiles are tablets./कुछ मोबाइल टैबलेट हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

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

II. All computers are mobiles./सभी कंप्यूटर मोबाइल हैं।

III. Some computers are tablets./कुछ कंप्यूटर टैबलेट हैं।

CGL Tier-I, 17/07/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusions II and III follow.
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(b) Only conclusions I and III follow.
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(c) Only conclusions I and II follow.
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) All conclusions follow.
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

8. Statements/कथन:

Some spoons are black./कुछ चम्मच काले हैं।

All black are crows./सभी काले कौवे हैं।

No crow is a plate./कोई कौवा प्लेट नहीं है।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some black are spoons./कुछ काले चम्मच हैं।

II. All crows are black./सभी कौवे काले हैं।

III. No plate is a crow./कोई प्लेट कौवा नहीं है।

CGL Tier-I, 17/07/2023 (Shift-4)

(a) Only conclusions I and III follow.
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(b) None of the conclusions follows.
कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

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

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

9. Statements/कथन:

Some pens are boxes./कुछ पेन बक्से हैं।

No box is a fan./कोई बॉक्स पंखा नहीं है।

Some pens are fans./कुछ पेन फैन हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. No pen is a fan./कोई पेन पंखा नहीं है।

II. No box is a pen./कोई बॉक्स पेन नहीं है।

III. Some fans are pens./कुछ पंखे पेन हैं।

IV. Some boxes are pens./कुछ बक्से पेन हैं।

CGL Tier-I, 17/07/2023 (Shift-4)

(a) Only conclusions II and IV follow
केवल निष्कर्ष II और IV अनुसरण करते हैं

(b) Only conclusions I and III follow
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं

(c) Only conclusions III and IV follow
केवल निष्कर्ष III और IV अनुसरण करते हैं

(d) Only conclusions I and II follow
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

10. Statements/कथन:

All metals are gold./सभी धातुएँ सोना हैं।

All jewellery are gold./सभी आभूषण सोने के हैं।

All gold are ornaments./सभी सोना आभूषण हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some ornaments are jewellery./कुछ आभूषण आभूषण हैं।

II. Some metals are jewellery./कुछ धातुएँ आभूषण हैं।

III. All jewellery are ornaments./सभी आभूषण आभूषण हैं।

CGL Tier-I, 18/07/2023 (Shift-1)

(a) All conclusions follow.
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(b) Only conclusions II and III follow.
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

Reasoning by Vikram jeet sir

(c) **Only conclusions I and II follow.**
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) **Only conclusions I and III follow.**
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

11. Statements/कथन:

All fruits are wines./सभी फल वाइन हैं।

Some wines are juices./कुछ वाइन जूस हैं।

All juices are alcohols./सभी जूस अल्कोहल हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some alcohols are juices./कुछ अल्कोहल जूस हैं।

II. Some wines are alcohols./कुछ वाइन अल्कोहल हैं।

III. Some wines are fruits./कुछ वाइन फल हैं।

CGL Tier-I, 18/07/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusions I and III follow**
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(b) **Only conclusions I and II follow**
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(c) **All conclusions follow**
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) **Only conclusions II and III follow**
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

12. Statements/कथन:

All males are boys./सभी पुरुष लड़के हैं।

Some teachers are boys./कुछ शिक्षक लड़के हैं।

All students are teachers./सभी छात्र शिक्षक हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some boys are males./कुछ लड़के पुरुष हैं।

II. Some teachers are students./कुछ शिक्षक छात्र हैं।

III. All males are students./सभी पुरुष छात्र हैं।

CGL Tier-I, 18/07/2023 (Shift-3)

(a) **All conclusions follow.**
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(b) **Only conclusions II and III follow.**
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) **Only conclusions I and II follow.**
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) **Only conclusions I and III follow.**
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

13. Statements/कथन:

All curtains are doormats./सभी पर्दे, डोरमेट हैं।

Some doormats are pillows./कुछ डोरमेंट, तकिए हैं।

Some pillows are bedsheets. /कुछ तकिए, बेडशीट हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some bedsheets are doormats./कुछ बेड़शीट, डोरमेट हैं।

II. Some bedsheets are curtains./कुछ बेडशीट, पर्दे हैं।

III. Some pillows are doormats./कुछ तकिए, डोरमेट हैं।

CGL Tier-I, 18/07/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusion III follows.**
केवल निष्कर्ष III 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) **All conclusions follow.**
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

14. Statements/कथन:

All pencils are colours./सभी पेंसिलें रंग हैं।

All colours are paints./सभी रंग पेंट हैं।

Some paints are drawings. /कुछ पेंट चित्र हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some pencils are drawings./कुछ पेंसिलें चित्र हैं।

II. Some paints are colours. /कुछ पेंट रंग हैं।

III. Some colours are pencils./कुछ रंग पेंसिलें हैं।

CGL Tier-I, 18/07/2023 (Shift-4)

(a) **Only conclusions I and III follow.**
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(b) **Only conclusions II and III follow.**
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) **Only conclusions I and II follow.**
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) **All conclusions follow.**
सभी निष्कर्ष अनुसरण करता है।

15. Statements/कथन:

Some cooks are poets./कुछ रसोइये कवि हैं।

All poets are priests. /सभी कवि पुजारी हैं।

Some priests are doctors. /कुछ पुजारी डॉक्टर हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some cooks are priests./कुछ रसोइये पुजारी हैं।

II. Some priests are cooks./कुछ पुजारी रसोइये हैं।

III. All doctors are priests./सभी डॉक्टर पुजारी हैं।

IV. Some doctors are priests./कुछ डॉक्टर पुजारी हैं.

CGL Tier-I, 19/07/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusions I, II and III follow.**
केवल निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

(b) **None of the conclusions follow.**
कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करते हैं।

(c) **Only conclusions I, II and IV follow.**
केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।

(d) **Only conclusions II, III and IV follow.**
केवल निष्कर्ष II, III और IV अनुसरण करते हैं।

16. Statements/कथन:

All rice are wheat./सभी चावल, गेहूं हैं।

Some wheats are pulses./कुछ गेहूं, दाल हैं।

No pulse is a vegetable./कोई भी दाल, सब्जी नहीं है।

Reasoning by Vikram Jeet Sir

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some vegetables are rice./कुछ सब्जियां, चावल हैं।

II. Some pulses are rice./कुछ दालें, चावल हैं।

III. Some vegetables are wheat./कुछ सब्जियां, गेहूं हैं।

CGL Tier-I, 19/07/2023 (Shift-3)

(a) None of the conclusions follow.
कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

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

(c) Both conclusions II and III follow.
दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(d) All conclusions follow.
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

17. Statements/कथन:

All machines are factories./सभी मशीनें कारखाने हैं।

Some factories are shops./कुछ कारखाने दुकानें हैं।

Some shops are houses./कुछ दुकानें घर हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some houses are factories./कुछ घर कारखाने हैं।

II. Some machines are houses./कुछ मशीने घर हैं।

III. Some factories are machines./कुछ कारखाने मशीनें हैं।

CGL Tier-I, 19/07/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusion II follows.
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

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

(c) All conclusions follow.
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(d) Only conclusion III follows.
केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

18. Statements/कथन:

All leathers are shoes./सभी चमड़े जूते हैं।

Some bags are shoes./कुछ बैग जूते हैं।

Some bags are papers./कुछ बैग कागज हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some papers are leathers./कुछ कागज चमड़ा है।

II. Some shoes are leathers./कुछ जूते चमड़े हैं।

III. Some shoes are papers./कुछ जूते कागज हैं।

CGL Tier-I, 20/07/2023 (Shift-2)

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

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

(c) Only conclusion III follows
केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(d) All conclusions follow
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

19. Statements/कथन:

All cricketers are wealthy./सभी क्रिकेटर अमीर हैं।

Some wealthy are Indians./कुछ अमीर भारतीय हैं।

All Indians are honest./सभी भारतीय ईमानदार हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. All Indians are cricketers./सभी भारतीय क्रिकेटर हैं।

II. Some cricketers are honest./कुछ क्रिकेटर ईमानदार हैं।

CGL Tier-I, 20/07/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusion II follows.
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

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

(c) Neither conclusions I nor II follows.
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

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

20. Statements/कथन:

Some mirrors are glass./कुछ सीसे, ग्लास हैं।

All glass are taps./सभी ग्लास, नल हैं।

Some taps are pens./कुछ नल, पेन हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some glass are mirrors/कुछ ग्लास, सीसे हैं।

II. All taps are glass./सभी नल, ग्लास हैं।

III. Some pens are taps./कुछ पेन, नल हैं।

CGL Tier-I, 21/07/2023 (Shift-2)

(a) Only conclusions II and III follow.
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(b) Only conclusions I and II follow.
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(c) Only conclusions I and III follow.
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(d) None of the conclusion follow.
कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

21. Statements/कथन:

Some laptops are phones./कुछ लैपटॉप, फोन हैं।

Some phones are capsules./कुछ फोन, कैप्सूल हैं।

Some capsules are pens./कुछ कैप्सूल, पेन हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some laptops are capsules/कुछ लैपटॉप, कैप्सूल हैं।

II. Some phones are pens./कुछ फोन, पेन हैं।

III. Some pens are capsules./कुछ पेन, कैप्सूल हैं।

IV. Some pens are phones./कुछ पेन, फोन हैं।

CGL Tier-I, 21/07/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusions II and IV follow
केवल निष्कर्ष II और IV अनुसरण करते हैं।

(b) Only conclusions II and III follow
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

Reasoning by vikramjeet sir

(c) **Only conclusions I follows**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) **Only conclusion III follows**
केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

22. Statements/कथन:

All blocks are toys./सभी गुटके, खिलौने हैं।

All toys are books./ सभी खिलौनें, किताबें हैं।

All books are stories./सभी किताबें, कहानियां हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

1. Some toys are blocks./कुछ खिलौने, गुटके हैं।

II. Some blocks are books. /कुछ गुटके, किताबें हैं।

III. Some stories are toys./कुछ कहानियां, खिलौने हैं।

CGL Tier-I, 21/07/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusions I and III follow**
केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(b) **Only conclusions II and III follow**
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(c) **Only conclusions I and II follow**
केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(d) **All the conclusions follow**
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

23. Statements/कथन:

All plates are bowls./ सभी प्लेट, कटोरे हैं।

No bowl is a glass./कोई कटोरे, गिलास हैं।

Some glasses are vessels./कुछ गिलास, बर्तन हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some glasses are plates./कुछ गिलास, प्लेट हैं।

II. Some bowls are plates./कुछ कटोरे, प्लेट हैं।

III. Some vessels are bowls./कुछ बर्तन, कटोरे हैं।

CGL Tier-I, 21/07/2023 (Shift-3)

(a) **Both conclusions II and III follow**
दोनों निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

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

(c) **Only conclusions II follow**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।

(d) **Only conclusions I follow**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

24. Statements/कथन:

All bottles are containers./सभी बोतलें, कटेंनर हैं।

Some containers are buckets./कुछ कटेंनर, बाल्टी हैं।

All buckets are soaps./सभी बाल्टी, साबुन हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some soaps are bottles./ कुछ साबुन, बोतलें हैं।

II. Some buckets are bottles./कुछ बाल्टियां, बोतलें हैं।

Ill. Some soaps are containers./कुछ साबुन, कटेंनर हैं।

CGL Tier-I, 24/07/2023 (Shift-1)

(a) **Only conclusions I follows.**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) **All conclusions follow.**
सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(c) **Only conclusions II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) **Only conclusions III follows.**
केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

25. Statements/कथन:

All birds are ducks./सभी पक्षी, बत्तख हैं।

Some ducks are crows. /कुछ कौए, बत्तख हैं।

All crows are parrots./सभी कौए, तोते हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

1. Some parrots are birds./कुछ तोते, पक्षी हैं।

II. Some parrots are ducks./कुछ तोते, बत्तख हैं।

III. Some crows are birds./कुछ कौए, पक्षी हैं।

IV. All parrots are birds./सभी तोते, पक्षी हैं।

CGL Tier-I, 24/07/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(b) **Only conclusion I, II and IV follows.**
केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।

(c) **Only conclusion II and III follows.**
केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(d) **Only conclusion I and IV follows.**
केवल निष्कर्ष I और IV अनुसरण करते हैं।

26. Statements/कथन:

All chocolates are sweets./सभी चॉकलेट मिठाइयाँ हैं।

Some sweets are harmful./कुछ मिठाइयाँ हानिकारक होती हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. All chocolates are harmful./सभी चॉकलेट हानिकारक हैं।

II. Some harmful are chocolates./कुछ हानिकारक चॉकलेट हैं

SSC MTS, 01/09/2023 (Shift-1)

(a) **Both conclusions I and II are follows.**
दोनों निष्कर्ष I और II इस प्रकार हैं

(b) **Only conclusions 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।

27. Statements/कथन:

All rags are carpets./सभी चिथड़े कालीन हैं।

Some carpets are steel./कुछ कालीन स्टील के हैं।

Some steel are bottles./कुछ स्टील बोतलें हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. All carpets are rags./सभी कालीन चिथड़े हैं।

II. Some carpets are bottles./कुछ कालीन बोतलें हैं।

Reasoning by Vikram Jeet Sir

SSC MTS, 01/09/2023 (Shift-1)

(a) Both conclusion (I) and (II) are follow.
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

(b) Neither conclusion (I) nor (II) is follows.
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

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

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

28. Statements/कथन:

All TVs are radios./सभी टीवी रेडियो हैं।

Some radios are dryers. /कुछ रेडियो ड्रायर हैं।

All dryers are hot./सभी ड्रायर गर्म हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some TVs are radios./कुछ टीवी रेडियो हैं।

II. Some dryers are TVs./कुछ ड्रायर टीवी हैं।

SSC MTS, 01/09/2023 (Shift-2)

(a) Only conclusion (I) is follow
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

(b) Both conclusions (I) and (II) are follow.
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

(c) Neither conclusion (I) nor (II) is follow.
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

(d) Only conclusion (II) is follow.
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

29. Statements/कथन:

Some cows are animals./कुछ गायें जानवर हैं।

All animals are big./सभी जानवर बड़े हैं।

No big is a mobile./कोई बड़ा मोबाइल नहीं है।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. All cows are animals./सभी गायें पशु हैं।

II. No big is an animal./कोई बड़ा जानवर नहीं है।

SSC MTS, 01/09/2023 (Shift-2)

(a) Only conclusion (I) is follow.
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

(b) Both conclusion (I) and (II) are follow.
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

(c) Only conclusion (II) is follow.
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

(d) Neither conclusion (I) nor is follow.
न तो निष्कर्ष (I) और न ही अनुसरण किया जाता है।

30. Statements/कथन:

All bed are covers./सभी बिस्तर कवर हैं।

Some covers are thick./कुछ आवरण मोटे हैं।

Some thick is juice./कुछ गाढ़ा रस है।

Conclusions/निष्कर्ष:

All covers are beds./सभी कवर बिस्तर हैं।

Some thick are covers./कुछ मोटे आवरण हैं।

SSC MTS, 01/09/2023 (Shift-3)

(a) Both conclusions (I) and (II) are follow.
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

(b) Only conclusion (II) is follow
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

(c) Neither conclusion (I) nor (II) is follow.
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

(d) Only conclusion (I) is follow
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

31. Statements/कथन:

Some photos are vases./कुछ तस्वीरें फूलदान हैं।

All vases are tall./सभी फूलदान लम्बे हैं।

Some tall are buildings./कुछ ऊंची इमारतें हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some photos are buildings./कुछ तस्वीरें इमारतें हैं।

II. All tall are vases./सभी लम्बे फूलदान हैं।

SSC MTS, 01/09/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusion (I) is follow
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

(b) Both conclusions (I) and (II) are follow.
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

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

(d) Neither conclusion (I) nor (II) is follow.
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

32. Statements/कथन:

All ropes are forks./सभी रस्सियाँ कांटे हैं।

Some forks are spoons./कुछ कांटे चम्मच हैं।

Some spoons are chopsticks./कुछ चम्मच चॉपस्टिक हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some ropes are spoons./कुछ रस्सियाँ चम्मच हैं।

II. All forks are chopsticks./सभी कांटे चॉपस्टिक हैं।

SSC MTS, 04/09/2023 (Shift-1)

(a) Only conclusion (II) is follow
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

(c) Only conclusion (I) and (II) are follow
केवल निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं

(d) Neither conclusion (I) nor (II) is follow.
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

33. Statements/कथन:

All computers are laptops./सभी कंप्यूटर लैपटॉप हैं।

Some laptops are heavy./कुछ लैपटॉप भारी होते हैं।

All heavy is wood./सभी भारी लकड़ी हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. All laptops are computer./सभी लैपटॉप कंप्यूटर हैं।

II. Some heavy are laptops./कुछ भारी लैपटॉप हैं।

Reasoning by Vikram Jeet Sir

SSC MTS, 04/09/2023 (Shift-1)

(a) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

(b) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

(c) **Only conclusion (II) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

(d) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

34. Statements/कथन:

All crows are sparrows./सभी कौवे गौरैया हैं।

Some sparrows are parrots./कुछ गौरैया तोते हैं।

All parrots are yellow./सभी तोते पीले हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some crows are parrots/कुछ कौवे तोते हैं।

II. Some yellow are parrots./कुछ पीले तोते हैं।

SSC MTS, 04/09/2023 (Shift-2)

(a) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

(b) **Only conclusion (II) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

(c) **Only conclusion (I) is follow**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

(d) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

35. Statements/कथन:

All the actors are girls./सभी कलाकार लड़कियां हैं।

All the girls are beautiful./सभी लड़कियाँ खूबसूरत हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. All the actors are beautiful./सभी कलाकार सुंदर हैं।

II. Some girls are actors./कुछ लड़कियाँ अभिनेता हैं।

SSC MTS, 04/09/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusion (I) is follows.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

(b) **Neither conclusion (I) nor (II) is follows.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

(c) **Both conclusion (I) and (II) are follows.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) इस प्रकार हैं।

(d) **Only conclusion (II) is follow**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

36. Statements/कथन:

Some glass are pink./कुछ ग्लास गुलाबी हैं।

All pink are bags./सभी गुलाबी बैग हैं।

Some bags are flowers./कुछ बैग फूल हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some pink are glass./कुछ गुलाबी कांच हैं।

II. Some flowers are bags./कुछ फूल बैग हैं.

SSC MTS, 04/09/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusion (II) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

(b) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

(c) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

(d) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

37. Statements/कथन:

All needles are pins./सभी सुईयाँ पिन हैं।

Some pins are wood./कुछ पिन लकड़ी हैं।

All wood are cups./सभी लकड़ी कप हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some needles are wood./कुछ सुईयाँ लकड़ी हैं।

II. All cups are pins./सभी कप पिन हैं।

SSC MTS, 05/09/2023 (Shift-1)

(a) **Only conclusion (II) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

(b) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

(c) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

(d) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

38. Statements/कथन:

All jars are plastic./सभी जार प्लास्टिक के हैं।

Some plastic are spoons/कुछ प्लास्टिक चम्मच हैं।

No spoon is a fork./कोई चम्मच कांटा नहीं है।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some plastic are jam./कुछ प्लास्टिक जैम हैं।

II. Some forks are spoons./कुछ कांटे चम्मच हैं।

SSC MTS, 05/09/2023 (Shift-1)

(a) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

(b) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

(c) **Only conclusion (II) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

(d) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

39. Statements/कथन:

All orchids are flowers./सभी ऑर्किड फूल हैं।

Some orchids are beautiful./कुछ ऑर्किड सुंदर हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some flowers are beautiful./कुछ फूल सुंदर हैं।

II. All beautiful are flowers./सभी सुंदर फूल हैं।

SSC MTS, 05/09/2023 (Shift-2)

Reasoning by Vikramjeet Sir

(a) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
(b) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
(c) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।
(d) **Only conclusion (II) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

40. Statements/कथन:

Some walls are stone./कुछ दीवारें पत्थर हैं।
All stones are diamonds./सभी पत्थर हीरे हैं।
All diamonds are bricks./सभी हीरे ईंटें हैं।
Conclusions/निष्कर्ष:
I. Some stones are walls./कुछ पत्थर दीवारें हैं।
II. Some stones are bricks./कुछ पत्थर ईंटें हैं।

SSC MTS, 05/09/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusion (II) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
(b) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
(c) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
(d) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

41. Statements/कथन:

All blenders are microwaves./सभी ब्लेंडर माइक्रोवेव हैं।
Some microwaves are toasters./कुछ माइक्रोवेव टोस्टर हैं।
All toasters are lamps./सभी टोस्टर लैंप हैं।
Conclusions/निष्कर्ष:
I. Some blenders are microwaves./कुछ ब्लेंडर माइक्रोवेव हैं।
II. All toasters are blenders./सभी टोस्टर ब्लेंडर हैं।

SSC MTS, 05/09/2023 (Shift-3)

(a) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
(b) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।
(c) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
(d) **Only conclusion (II) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

42. Statements/कथन:

Some sofas are teapots/कुछ सोफे चायदानी हैं।
All teapots are printers./सभी चायदानी प्रिंटर हैं।
Some printers are vases./कुछ प्रिंटर फूलदान हैं।
Conclusion/निष्कर्ष:
I. Some teapots./कुछ चायदानी।
II. Some vases are printers./कुछ फूलदान प्रिंटर हैं।

SSC MTS, 05/09/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
(b) **Both conclusion (I) and (II) are follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।
(c) **Only conclusion (I) is follow.**
केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
(d) **Neither conclusion (I) nor (II) is follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

43. Statements / कथन:

All buildings are chalks. No chalk is a toffee.
सभी इमारतें चाक से बनी हैं। कोई चॉक टॉफी नहीं है।
Conclusions: / निष्कर्ष:
I. No building is a toffee./कोई भी इमारत टॉफी नहीं है।
II. All chalks are buildings./सभी चाक इमारतें हैं।

SSC MTS, 06/09/2023 (Shift-1)

(a) **Only conclusion II is follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) **Neither conclusion I and II is follows.**
कोई भी निष्कर्ष I और II अनुसरण नहीं करता है।
(c) **Only conclusion II is follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) **Both conclusion I and II are follows.**
दोनों निष्कर्ष I और II इस प्रकार हैं।

44. Statements / कथन:

All cakes are biscuits. Some biscuits are tarts. All tarts are puddings.
सभी केक बिस्कुट हैं। कुछ बिस्कुट टार्ट हैं. सभी टार्ट पुडिंग हैं।
Conclusions: / निष्कर्ष:
I. Some biscuits are cakes./कुछ बिस्कुट केक हैं।
II. Some puddings are biscuits./कुछ पुडिंग बिस्कुट हैं।

SSC MTS, 06/09/2023 (Shift-1)

(a) **Both conclusion I and II are follow.**
दोनों निष्कर्ष I और II इस प्रकार हैं।
(b) **Neither conclusion I and II is follows**
कोई भी निष्कर्ष I और II अनुसरण नहीं करता है।
(c) **Only conclusion I is follow.**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) **Only conclusion II is follow.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

45. Statements / कथन:

Some dogs are bats. Some bats are cats.
कुछ कुत्ते चमगादड़ हैं. कुछ चमगादड़ बिल्लियाँ हैं
Conclusions: / निष्कर्ष:
I. Some dogs are cats./कुछ कुत्ते बिल्लियाँ हैं।
II. Some cats are dogs./कुछ बिल्लियाँ कुत्ते हैं।

Reasoning by Vikram sir

SSC MTS, 06/09/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusion II is follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(b) **Neither conclusion I and II is follows.**
कोई भी निष्कर्ष I और II अनुसरण नहीं करता है।

(c) **Only conclusion II is follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) **Both conclusion I and II are follows.**
दोनों निष्कर्ष I और II इस प्रकार हैं।

46. Statements / कथन:

All elephants are tigers./सभी हाथी, बाघ हैं।

All tigers are horses./सभी बाघ, घोड़े हैं।

No horse is a camel./कोई घोड़ा, ऊँट नहीं हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some horses are elephants./कुछ घोड़े, हाथी हैं।

II. Some camels are tigers./कुछ ऊँट, बाघ हैं।

CHSL Tier-I, 02/08/2023 (Shift-1)

(a) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) **Both conclusion I and II follow.**
दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(c) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(d) **Neither conclusion I nor II follows.**
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।

47. Statements / कथन:

Some mangoes are apples./कुछ आम, सेब हैं।

All apples are grapes./सभी सेब, अंगूर हैं।

No pears are mangoes./कोई नाशपाती, आम नहीं हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. Some grapes are mangoes./कुछ अंगूर, आम हैं।

II. No grapes are pears./कोई अंगूर, नाशपाती नहीं हैं।

CHSL Tier-I, 02/08/2023 (Shift-2)

(a) **Both conclusion I and II follow**
दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

(b) **Neither conclusion I nor II follows**
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं।

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

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

48. Statements / कथन:

Some aprons are chopsticks./कुछ एप्रन, चॉपस्टिक हैं।

Some chosticks are forks./कुछ चॉपस्टिक, कांटे हैं।

All forks are knives./सभी कांटे, चाकू हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. Some chosticks are aprons./कुछ चॉपस्टिक, एप्रन हैं।

II. No forks are knives./कोई कांटे, चाकू नहीं हैं।

CHSL Tier-I, 02/08/2023 (Shift-3)

(a) **Both conclusion I and II follow.**
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।

(b) **Neither conclusion I nor II follows.**
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II कथनों के अनुसार हैं।

(c) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

(d) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

49. Statements / कथन:

Some Ducks are Chickens./कुछ बत्तखें, मुर्गियां हैं।

Some Chickens are Eggs./कुछ मुर्गियां, अंडे हैं।

All Eggs are Omelettes./सभी अंडे, आमलेट हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. Some Ducks are Eggs./कुछ बत्तखें, अंडे हैं।

II. Some Chickens are Omelettes./कुछ मुर्गियां, आमलेट हैं।

CHSL Tier-I, 02/08/2023 (Shift-4)

(a) **Both conclusion I and II definitely follow.**
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।

(b) **Only conclusion I definitely follows.**
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

(c) **Both conclusion I and II definitely do not follow.**
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार नहीं हैं।

(d) **Only conclusion II definitely follows.**
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

50. Statements / कथन:

Some apples are oranges./कुछ सेब, संतरा हैं।

All oranges are bananas./सभी संतरा, केले हैं।

All bananas are mangoes./सभी केला, आम हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. Some mangoes are oranges./कुछ आम, संतरे हैं।

II. Some bananas are apples./कुछ केले, सेब हैं।

CHSL Tier-I, 03/08/2023 (Shift-1)

(a) **Only conclusion I is true.**
केवल निष्कर्ष I सत्य है।

(b) **Both conclusion I and II are true.**
दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं।

(c) **Neither conclusion I nor II is true.**
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य हैं।

(d) **Only conclusion II is true.**
केवल निष्कर्ष II सत्य है।

51. Statements / कथन:

Some keys are scales./कुछ चाबियां, स्केल हैं।

All books are papers./सभी किताबें, पेपर हैं।

All scales are papers./सभी स्केल, पेपर हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. No books are keys./कोई किताबें, चाबियां नहीं हैं।

II. Some papers are keys./कुछ पेपर, चाबियां हैं।

Reasoning by Vikramjeet Sir

CHSL Tier-I, 03/08/2023 (Shift-2)

(a) **Both conclusion I and II follow.**
दोनों निष्कर्ष I और II कथन के अनुसार है।

(b) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I कथन के अनुसार है।

(c) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II कथन के अनुसार है।

(d) **Neither conclusion I nor II follows.**
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II कथन के अनुसार है।

52. Statements / कथन:

Some pencils are cartoons./कुछ पेंसिल, कार्टून हैं।

All cartoons are rivers./सभी कार्टून, नदियां हैं।

All rivers are shadows./सभी नदियां, छाया हैं।

Conclusion/निष्कर्ष

I. All pencils are shadows./सभी पेंसिलें, छाया है।

II. All cartoons are shadows./सभी कार्टून, छाया है।

III. Some shadows are pencils./कुछ छाया, पेंसिल हैं।

CHSL Tier-I, 03/08/2023 (Shift-2)

(a) **Both conclusion II and III follow.**
दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं।

(b) **Both conclusion I and II follow.**
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।

(c) **Only conclusion III follows.**
केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार हैं।

(d) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

53. Statements/कथन

Some bagels are eggs./कुछ बैगेल, अंडे हैं।

Some bagels are cheese./कुछ बैगेल, चीज हैं।

Some cheese are smiles./कुछ चीज, स्माइल हैं।

Conclusion/निष्कर्ष

I. Some cheese are eggs./कुछ चीज, अंडे हैं।

II. Some Bagels are smiles./कुछ बैगेल, स्माइल हैं।

CHSL Tier-I, 03/08/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusion II follows**
केवल निष्कर्ष II कथन के अनुसार है।

(b) **Only conclusion I follows**
केवल निष्कर्ष I कथन के अनुसार है।

(c) **Both conclusion I and II do not follow**
दोनों निष्कर्ष I और II कथन के अनुसार नहीं है।

(d) **Both conclusion I and II follow**
दोनों निष्कर्ष I और II कथन के अनुसार है।

54. Statements/कथन

All magnet are poles./सभी चुम्बक, ध्रुव हैं।

All poles are telescopes./सभी ध्रुव, दूरबीन हैं।

Some telescope are computers./कुछ दूरबीन, कम्प्यूटर हैं।

Conclusion/निष्कर्ष

I. All telescopes are computers./सभी दूरबीन, कम्प्यूटर हैं।

II. Some poles are computers./कुछ ध्रुव, कम्प्यूटर हैं।

CHSL Tier-I, 03/08/2023 (Shift-3)

(a) **Both conclusion I and II are true.**
दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं।

(b) **Only conclusion I is true**
केवल निष्कर्ष I सत्य है।

(c) **Only conclusion II is true**
केवल निष्कर्ष II सत्य है।

(d) **Neither conclusion I nor II is true.**
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य है।

55. Statements /कथन

Some chips are potatoes./कुछ चिप्स, आलू हैं।

All potatoes are fries./सभी आलू, फ्राइज हैं।

All fries are Snacks./सभी फ्राइज, स्नैक्स हैं।

Conclusions / निष्कर्ष

I. All potatoes are snacks./सभी आलू, स्नैक्स हैं।

II. Some snacks are chips./कुछ स्नैक्स, चिप्स हैं।

CHSL Tier-I, 03/08/2023 (Shift-4)

(a) **Both conclusions (I) and (II) do not follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार नहीं हैं।

(b) **Only conclusion (I) follows.**
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

(c) **Both conclusions (I) and (II) follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार है।

(d) **Only conclusion (II) follows.**
केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

56. Statement / कथन :

Some editors are journalists./कुछ संपादक पत्रकार हैं।

All journalists are writers. /सभी पत्रकार लेखक हैं।

No writer is a reporter./कोई लेखक पत्रकार नहीं है।

Conclusion / निष्कर्ष :

I. Some writers are editors./कुछ लेखक संपादक हैं।

II. No reporter is a journalist./कोई भी रिपोर्टर पत्रकार नहीं है।

CHSL Tier-I, 04/08/2023 (Shift-1)

(a) **Only conclusion I follow.**
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

(b) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

(c) **Both conclusions I and II follows.**
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।

(d) **Neither conclusion I nor II follows.**
न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार हैं।

57. Statements /कथन :

All bags are pots./सभी थैले, बर्तन हैं।

All keys are pots./सभी चाबियां, बर्तन हैं

No lamps are pots./कोई लैम्प, बर्तन नहीं है।

Conclusions / निष्कर्ष :

I. Some bags are keys./कुछ थैले, चाबियां हैं।

II. No keys are lamps./कोई चाबियां, लैम्प नहीं हैं।

Reasoning by Vikram Jeet Sir

CHSL Tier-I, 04/08/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusion (II) follows.**
केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

(b) **Only conclusion (I) follows.**
केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

(c) **Neither conclusion (I) nor (II) follows.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

(d) **Both conclusions (I) and (II) follows**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

58. Statement / कथन :

All dances are Art./ सभी नृत्य, कला हैं।

Some Walls are Art./कुछ दीवारें, कला हैं।

Some Dances are Groups./कुछ नृत्य, समूह हैं।

Conclusion / निष्कर्ष:

I. Some Walls are Dances./कुछ दीवारें, नृत्य हैं।

II. Some Groups are Art./कुछ समूह, कला हैं।

CHSL Tier-I, 04/08/2023 (Shift-2)

(a) **Both conclusion (I) and (II) do not follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार हैं।

(b) **Only conclusion (I) follows.**
केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

(c) **Both conclusions (I) and (II) follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

(d) **Only conclusion (II) follows.**
केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

59. Statements /कथन :

Some erasers are paper./कुछ इरेजर, पेपर हैं।

Some papers are clips./कुछ पेपर, क्लिप हैं।

All clips are hair./सभी क्लिप, बाल हैं।

Conclusions / निष्कर्ष :

(I) All paper is hair./सभी पेपर, बाल हैं।

(II) Some erasers are clips./कुछ इरेजर, क्लिप हैं।

CHSL Tier-I, 04/08/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusion (II) follows.**
केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

(b) **Only conclusion (I) follows.**
केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

(c) **Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follow.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार हैं।

(d) **Both conclusions (I) and (II) follow.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

60. Statement / कथन:

Some books are horses./कुछ किताबें, घोड़े हैं।

All horses are animals./सभी घोड़े, जानवर हैं।

Some animals are oceans./कुछ जानवर, महासागर हैं।

Conclusion / निष्कर्ष:

I. Some horses are oceans./कुछ घोड़े, महासागर हैं।

II. Some animals are books./कुछ जानवर, किताबें हैं।

CHSL Tier-I, 04/08/2023 (Shift-4)

(a) **Both conclusions (I) and (II) are true.**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

(b) **Only conclusion (I) is true.**
केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

(c) **Only conclusion (II) is true.**
केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

(d) **Neither conclusion (I) nor (II) is true.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

61. Statements / कथन:

All flags are symbols./सभी झंडे, प्रतीक है।

All symbols are prides./सभी प्रतीक, गौरव हैं।

Some prides are bright./कुछ गौरव, चमकीले हैं।

Conclusions / निष्कर्ष:

I. All flags are prides./सभी झंडे, गौरव हैं।

II. Some flags are bright is a possibility.
कुछ झंडों के चमकीले होने की संभावना है।

III. Some symbols are bright is a possibility.
कुछ प्रतीकों के चमकीले होने की संभावना है।

CHSL Tier-I, 07/08/2023 (Shift-1)

(a) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

(b) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

(c) **All conclusions I, II and III follows.**
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।

(d) **Both conclusions I and II follow.**
सभी निष्कर्ष I, II और III कथनों के अनुसार हैं।

62. Statements / कथन:

Some tickets are clocks./कुछ टिकट, घड़ियां हैं।

All buttons are tickets./सभी बटन, टिकट हैं।

No stamps are clocks./कोई स्टैम्प, घड़िया नहीं हैं।

Conclusions / निष्कर्ष :

(I) No tickets are stamps./कोई टिकट, स्टैम्प नहीं है।

(II) Some buttons are clocks./कुछ बटन, घड़ियां हैं।

CHSL Tier-I, 07/08/2023 (Shift-2)

(a) **Both conclusion (I) and (II) follow**
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार है।

(b) **Only conclusion (II) follows.**
केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

(c) **Neither conclusion (I) nor (II) follows.**
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

(d) **Only conclusion (I) follows.**
केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

63. Statements /कथन :

All rocks are mountains./सभी चट्टानें, पहाड़ हैं।

All stones are pebbles/सभी पत्थर, कंकड़ हैं।

Some pebbles are mountains./कुछ कंकड़, पहाड़ हैं।

Reasoning by Vikram Jeet Sir

Conclusions / निष्कर्ष:

I. Some rocks are stones./कुछ चट्टाने, पत्थर हैं।

II. No pebbles are rocks./कोई कंकड, चट्टाने नहीं हैं।

CHSL Tier-I, 07/08/2023 (Shift-2)

(a) Only conclusion I follows.
केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है

(b) Neither conclusion I and II follows.
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है

(c) Both conclusions I and II follow.
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

(d) Only conclusion II follows.
केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है

64. Statements / कथन:

All classes are tools./सभी वर्ग, औजार हैं।

Some tools are nails./कुछ औजार, कीलें हैं।

No nail is a classes./कोई कील, औजार नहीं है।

Conclusions / निष्कर्ष:

(I) Some classes are nails./कुछ वर्ग, कीलें हैं।

(II) All tools are classes./सभी औजार, वर्ग हैं।

(III) Some nails are tools./कुछ कीलें, औजार हैं।

CHSL Tier-I, 07/08/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusion III follows.
केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।

(b) Both conclusions I and II follow.
केवल निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।

(c) Only conclusion I follows.
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

(d) Only conclusion I, II and III follows.
केवल निष्कर्ष I, II और III कथनों के अनुसार हैं।

65. Statements / कथन:

Some draperies are curtains. Some sheets are draperies. All drapery are yarn.

कुछ चिलमन, पर्दे हैं। कुछ चादरें, चिलमन हैं। सभी चिलमन, सूत हैं।

Conclusions / निष्कर्ष:

(I) Some yarn is bedsheets./कुछ सूत, चादरें हैं।

(II) Some sheets are curtains./कुछ चादरें, पर्दे हैं।

CHSL Tier-I, 07/08/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusion I follows.
केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

(b) Only conclusion II follows.
केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है

(c) Both conclusions I and II follow.
दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

(d) Neither conclusion I and II follows.
न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

66. Statement/कथन:

All flowers are trees./सभी फूल पेड़ हैं।

All leaves are flowers./सभी पत्तियाँ फूल हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All trees are flowers./सभी पेड़ फूल हैं।

II. All leaves are trees./सभी पत्ते पेड़ हैं।

SSC CPO 03/10/2023 (Shift-1)

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

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

(c) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

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

67. Statement/कथन:

All plants are vegetables./सभी पौधे सब्जियाँ हैं।

Some plants are poisonous./कुछ पौधे जहरीले हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All vegetables are poisonous./सभी सब्जियां जहरीली हैं।

II. Some vegetables are plants./कुछ सब्जियाँ पौधे हैं।

SSC CPO 03/10/2023 (Shift-1)

(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 I nor II follows.
न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(d) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

68. Statement/कथन:

Some cakes are biscuits./कुछ केक, बिस्किट हैं।

Some biscuits are chocolates./कुछ बिस्किट, चॉकलेट हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some biscuits are cakes./कुछ बिस्किट, केक हैं।

II. Some cakes are chocolates. / कुछ केक, चॉकलेट हैं।

SSC CPO 03/10/2023 (Shift-2)

(a) Both conclusion 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 I follows.
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

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

69. Statement/कथन:

Some shells are pebbles./कुछ शैल, कंकड़ हैं।

All pebbles are rocks./सभी कंकड़, चट्टानें हैं।

Reasoning by Vikram Sir

Conclusion/निष्कर्ष:

I. No shell is a rock./कोई शैल, चट्टान नहीं हैं।

II. Some shells are rocks./कुछ शैल, चट्टान हैं।

SSC CPO 03/10/2023 (Shift-2)

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

(b) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) Neither conclusion I nor II follows.
न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

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

70. Statement/कथन:

No dean is a teacher./कोई डीन शिक्षक नहीं है।

All teachers are professors./सभी शिक्षक प्रोफेसर हैं।

No professor is a lecturer./कोई प्रोफेसर लेक्चरर नहीं है।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some deans are lecturers./कुछ डीन लेक्चरर हैं।

II. Some teachers are lecturers./कुछ शिक्षक लेक्चरर हैं।

SSC CPO 03/10/2023 (Shift-3)

(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) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

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

71. Statement/कथन:

All goods are services./सभी वस्तुएँ सेवाएँ हैं।

No service is a delivery./कोई भी सेवा डिलीवरी नहीं है।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. No good is a delivery./कोई वस्तु डिलीवरी नहीं है।

II. Some goods are deliveries./कुछ वस्तुएँ डिलीवरीयाँ हैं।

SSC CPO 03/10/2023 (Shift-3)

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

(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) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

72. Statements/कथन:

All dogs are cats./सभी कुत्ते बिल्ली हैं।

Some cats are not dolls./कुछ बिल्ली गुड़ियाँ नहीं हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All dolls are cats./सभी गुड़ियाँ बिल्ली हैं।

II. Some cats are dogs./कुछ बिल्ली कुत्ते हैं।

SSC CPO 03/10/2023 (Shift-3)

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

(b) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

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

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

73. Statement/कथन:

All cupboards are shelves./सभी कपबोर्ड अलमारियाँ हैं।

All shelves are drawers./सभी अलमारियाँ दराजें हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All cupboards are drawers./सभी कपबोर्ड दराजे हैं।

II. All drawers are shelves./सभी दराजें अलमारियाँ हैं।

SSC CPO 03/10/2023 (Shift-3)

(a) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों 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 I nor II follows.
न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

74. Statement/कथन:

Some elephants are fishes./कुछ हाथी, मछली हैं।

No fish is a tiger./कोई मछली, चीता नहीं है।

All deer are tigers./सभी हिरण, चीता हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some elephants are deer./कुछ हाथी, हिरण हैं।

II. No elephant is a tiger./कोई हाथी, चीता नहीं है।

III. No deer is a fish./कोई हिरण, मछली नहीं है।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-1)

(a) Only conclusion III follows.
केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(b) Both conclusion I and III follow.
निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

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

75. Statement/कथन:

All buildings are towers./सभी इमारतें टावर हैं।

No tower is a shop./कोई टावर दुकान नहीं है।

Some shops are offices./कुछ दुकानें कार्यालय हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some offices are towers./कुछ कार्यालय टावर हैं।

II. No building is a shop./कोई इमारत दुकान नहीं हैं।

Reasoning by Vikram jeet sir

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-1)

(a) **Both conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

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

(c) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

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

76. Statements/कथन:

All cars are vehicles./सभी कारें वाहन हैं।

All vehicles are trucks./सभी वाहन ट्रक हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All cars are trucks./सभी कारें ट्रक हैं।

II. All trucks are vehicles./सभी ट्रक वाहन हैं।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-1)

(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।

77. Statements/कथन:

Some rats are mats./कुछ चूहे चटाई हैं।

All mats are ants./सभी चटाई, चींटी हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some rats are ants./कुछ चूहे चींटी हैं।

II. Some ants are mats./कुछ चींटी चटाई हैं।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-1)

(a) **Both conclusion 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।

78. Statement/कथन:

All teas are juices./सभी चाय जूस हैं।

All juices are cocktails./सभी जूस कॉकटेल हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All teas are cocktails./सभी चाय कॉकटेल हैं।

II. All cocktails are definitely juices./सभी कॉकटेल निश्चित रूप से जूस हैं।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-2)

(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) **Both conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(d) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

79. Statement/कथन:

Some rivers are oceans./कुछ नदियाँ महासागर हैं।

All oceans are beaches./सभी महासागर समुद्रतट हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some rivers are beaches./कुछ नदियाँ समुद्रतट हैं।

II. All oceans are rivers./सभी महासागर नदियाँ हैं।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-2)

(a) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(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) **Both conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

80. Statement/कथन:

Some apples are oranges./कुछ सेब संतरे हैं।

All oranges are fruits./सभी संतरे फल हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All apples are fruits./सभी सेब फल हैं।

II. Some fruits are oranges./कुछ फल संतरे हैं।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-2)

(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 conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

81. Statement/कथन:

Some movies are dramas./कुछ फिल्में नाटक हैं।

Some dramas are fiction./कुछ नाटक काल्पनिक हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some movies are fiction./कुछ फिल्में काल्पनिक हैं।

II. All fiction are movies./सभी काल्पनिक फिल्में हैं।

Reasoning by Vikramjeet Sir

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-2)

(a) **Neither conclusion I nor II follows.**
न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(b) **Both conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

82. Statement/कथन:

Some rooms are cages./कुछ कमरे पिंजरे हैं।

Some cages are enclosures./कुछ पिंजरे बाड़े हैं।

All enclosures are houses./सभी बाड़े घर हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some houses are cages./कुछ घर पिंजरे हैं।

II. All rooms are enclosures./सभी कमरे बाड़े हैं।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(b) **Both conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों 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।

83. Statement/कथन:

All plains are mountains./सभी मैदान पहाड़ हैं।

No sea is a moutain./कोई समुद्र पहाड़ नहीं है।

Some valleys are seas./कुछ घाटियाँ समुद्र हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some valleys are plains./कुछ घाटियाँ मैदान हैं।

II. No valley is mountain./कोई घाटियाँ पहाड़ नहीं है।

III. No sea is a plain./कोई समुद्र मैदान नहीं है।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(b) **Only conclusion III follows.**
केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

(c) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(d) **Both conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

84. Statement/कथन:

All kids are small./सभी बच्चे छोटे हैं।

Some funny are kids./कुछ मजाकिया बच्चे हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some funny are small./कुछ मजाकिया छोटे हैं।

II. Some small are kids./कुछ छोटे बच्चे हैं।

SSC CPO 04/10/2023 (Shift-3)

(a) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(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) **Both conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

85. Statement/कथन:

All tea are coffees./सभी चाय कॉफी हैं।

All coffees are beverages./सभी कॉफी पेय पदार्थ हैं।

Some teas are drinks./कुछ चाय पेय हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All teas are beverages./सभी चाय पेय पदार्थ हैं।

II. No drink is a coffee./कोई पेय कॉफी नहीं है।

SSC CPO 05/10/2023 (Shift-1)

(a) **Only conclusion I follows.**
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) **Both conclusion I and II follow.**
निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(c) **Only conclusion II follows.**
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

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

86. Statements/कथन:

I. No E is F/कोई E, F नहीं हैं।

II. All F are D/सभी F, D हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. No E is D/कोई E, D नहीं हैं।

II. Some D are F/कुछ D, F हैं।

III. No F is E/कोई F, E नहीं है।

CHSL Tier-I, 10/03/2023 (Shift-1)

(a) **Both conclusions I and III follows.**
दोनों निष्कर्ष I और III कथनों के अनुसार है।

(b) **All conclusion follows.**
सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार है।

(c) **Both conclusions I and II follows**
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।

(d) **Both conclusions II and III follows**
दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार है।

87. Statements/कथन:

I. Some walls are broken./कुछ दीवारें टूटी हैं।

II. All windows are broken./सभी खिड़कियाँ टूटी हैं।

III. Some walls are not painted./कुछ दीवारें रंगी नहीं हैं।

Conclusions/निष्कर्ष:

I. Some broken are windows./कुछ टूटी खिड़कियाँ हैं।

II. All windows are painted./सभी खिड़कियाँ रंगी हैं।

Reasoning by Vikram Jeet Sir

CHSL Tier-I, 10/03/2023 (Shift-2)

(a) Only conclusion II follows.
सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(b) Only conclusion I follows.
सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(c) Both conclusion I and II follow.
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।
(d) Neither conclusion I nor II follow.
निष्कर्ष I और II में से कोई भी कथनों के अनुसार नहीं है।

88. Statements/कथन:
I. No J is R/कोई J, R नहीं है।
II. No R is C/कोई R, C नहीं है।
Conclusions/निष्कर्ष:
I. All J are C/सभी J, C हैं।
II. Some R are J/कुछ R, J हैं।
III. All C are R/सभी C, R हैं।

CHSL Tier-I, 10/03/2023 (Shift-3)

(a) Only conclusion I follows.
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(b) Only conclusion III follows.
केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।
(c) Only conclusion II follows.
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(d) None of the conclusion follows.
कोई भी निष्कर्ष कथनों के अनुसार नहीं है।

89. Statements/कथन:
I. No P is Q/कोई P, Q नहीं है।
II. All Q are R /सभी Q, R हैं।
Conclusions/निष्कर्ष:
I. Some R are Q/कुछ R, Q हैं।
II. Some Q are P/कुछ Q, P हैं।
III. Some P are R/कुछ P, R हैं।

CHSL Tier-I, 10/03/2023 (Shift-4)

(a) Only conclusion III follows.
केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।
(b) Only conclusion I follows.
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(c) All conclusion follows.
सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं।
(d) Only conclusion II follows.
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

90. Statements/कथन:
I. Some red are black./कुछ लाल काले हैं।
II. No white is black./कोई सफेद काला नहीं है।
Conclusion/निष्कर्ष:
I. No black is white./कोई काला सफेद नहीं है।
II. No white is red./कोई सफेद लाल नहीं है।
III. No black is red./कोई काला लाल नहीं है।

CHSL Tier-I, 13/03/2023 (Shift-1)

(a) Neither conclusion follows.
कोई भी निष्कर्ष कथनों के अनुसार नहीं है।
(b) All conclusion follows.
सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं।
(c) Only conclusion I follows.
सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(d) Both conclusions II and III follows
दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार है।

91. Statements/कथन:
I. No mobile is an electronic item.
कोई भी मोबाइल एक विद्युत उपकरण नहीं है।
II. All electronic items are costly.
सभी विद्युत उपकरण मंहगे हैं।
Conclusions/निष्कर्ष:
I. No costly is a mobile./ कोई महंगा मोबाइल नहीं है।
II. Some costly are mobile./कुछ महंगे मोबाइल हैं।

CHSL Tier-I, 13/03/2023 (Shift-2)

(a) Only conclusion II follows.
सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(b) Both conclusion I and II follow
दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार है।
(c) Either conclusion I or II follow
या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(d) Only conclusion I follows.
सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

92. Statement/कथन:
I. All unions are intersections./सभी संघ चौराहे हैं।
II. All intersections are negations./सभी चौराहे नकारात्मक हैं।
Conclusion/निष्कर्ष:
I. Some negations are intersections.
कुछ नकारात्मक चौराहे हैं।
II. No union is a negation./कोई संघ नकारात्क नहीं है।
(a) Only I follows.
केवल I कथनों के अनुसार है।
(b) Neither I nor II follows.
न तो I और न ही II कथनों के अनुसार है।
(c) Both I and II follows.
I और II दोनों कथनों के अनुसार है।
(d) Only II follows.
केवल II कथनों के अनुसार है।

93. Statements/कथन:
I. All truck are car./सभी ट्रक कार हैं।
II. Some car are bike./कुछ कार बाइक हैं।
Conclusion/निष्कर्ष:
I. No bike is truck./कोई बाइक ट्रक नहीं है।
II. Some truck are car./कुछ ट्रक कार हैं।
III. Some bike are car./कुछ बाइक कार हैं।

Reasoning by Vikrant Jeet Sir

CHSL Tier-I, 14/03/2023 (Shift-1)

(a) Both conclusions I and II follows
निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार हैं।
(b) All conclusion follows.
सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं।
(c) Both conclusions I and III follows
निष्कर्ष I और III दोनों कथनों के अनुसार हैं।
(d) Both conclusions II and III follows
निष्कर्ष II और III दोनों कथनों के अनुसार हैं।

94. Statements/कथन:
I. All G are N/सभी G, N हैं।
II. No A is N/कोई A, N नहीं है।
Conclusion/निष्कर्ष:
I. Some G are A/कुछ G, A हैं।
II. Some N are G/कुछ N, G हैं।
III. All A are G/सभी A, G हैं।

CHSL Tier-I, 14/03/2023 (Shift-2)

(a) Both conclusions II and III follows
दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं।
(b) All conclusion follows
सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं।
(c) Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।
(d) Only conclusion II follows
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

95. Statements/कथन:
I. Some R are C/कुछ R, C हैं।
II. All R are K/सभी R, K हैं।
Conclusion/निष्कर्ष:
I. All K are R/सभी K, R हैं।
II. All C are R/सभी C, R हैं।
III. All C are K/सभी C, K हैं।

CHSL Tier-I, 14/03/2023 (Shift-3)

(a) Both conclusions II and III follows.
दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं।
(b) Both conclusions I and III follows.
दोनों निष्कर्ष I और III कथनों के अनुसार हैं।
(c) Neither conclusion follows.
कोई निष्कर्ष कथनों के अनुसार नहीं है।
(d) All conclusion follows.
सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं।

96. Statements/कथन:
I. All D are E/सभी D, E हैं।
II. Some E are F/कुछ E, F हैं।
Conclusions/निष्कर्ष:
I. All D are F/सभी D, F हैं।
II. Some F are E/कुछ F, E हैं।
III. All E are D/सभी E, D हैं।

CHSL Tier-I, 14/03/2023 (Shift-4)

(a) Only conclusion III follows.
केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।
(b) Only conclusion II follows.
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(c) All conclusion follows.
सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं।
(d) Only conclusion I follows.
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

97. Statements/कथन:
I. Each correct is wrong./प्रत्येक सही गलत है।
II. No wrong is right./कोई गलत ठीक नहीं है।
Conclusions/निष्कर्ष:
I. No correct is right./कोई सही ठीक नहीं है।
II. Some wrongs are correct./कुछ गलत सही है।

CHSL Tier-I, 15/03/2023 (Shift-1)

(a) Only conclusion II follows.
सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(b) Both conclusion I and II follow.
निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार है।
(c) Neither conclusion I nor II follow.
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
(d) Only conclusion I follows.
सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

98. Statements / कथन:
I. Some C are D / कुछ C, D हैं।
II. All D are E / सभी D, E है।
Conclusions / निष्कर्ष:
I. All C are E / सभी C, E हैं।
II. All D are C / सभी D, C हैं।
III. All E are D / सभी E, D हैं।

CHSL Tier-I, 15/03/2023 (Shift-2)

(a) Only conclusion I follows.
केवल निष्कर्ष I कथन के अनुसार है।
(b) None of the conclusion follows
कोई भी निष्कर्ष कथन के अनुसार नहीं है।
(c) Only conclusion II follows.
केवल निष्कर्ष II कथन के अनुसार है।
(d) All conclusion follows.
सभी निष्कर्ष कथन के अनुसार है।

99. Statements/कथन:
I. All parrots are birds./सभी तोते, चिड़ियां हैं।
II. Some birds are butterflies./कुछ चिड़िया, तितलियाँ हैं।
Conclusions/निष्कर्ष:
I. All butterflies are parrots./सभी तितलियाँ, तोते है।
II. Some parrots are butterflies./ कुछ तोते, तितलियाँ हैं।

CHSL Tier-I, 15/03/2023 (Shift-3)

Reasoning by Veerangjeet sir

(a) Only conclusion I follows.
सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

(b) Both conclusion I and II follow
निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार है।

(c) Only conclusion II follows.
सिर्फ निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

(d) Neither conclusion I nor II follow.
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II कथन के अनुसार है।

100. Statements/कथन:

I. Some rice are salad./कुछ चावल, सलाद हैं।

II. All salad are table./सभी सलाद, टेबल हैं।

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some rice are table./कुछ चावल, सलाद हैं।

II. No salad is rice./कोई सलाद, चावल नहीं हैं।

III. Some table are salad./कुछ टेबल, सलाद हैं।

CHSL Tier-I, 15/03/2023 (Shift-4)

(a) Both conclusions II and III follows.
निष्कर्ष II और III दोनों कथनों के अनुसार है।

(b) All conclusions follows.
सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार है।

(c) Both conclusions I and II follows.
निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार है।

(d) Both conclusions I and III follows.
निष्कर्ष I और III दोनों कथनों के अनुसार है।

ANSWER KEY

1. (a)	2. (a)	3. (d)	4. (a)	5. (b)	6. (a)	7. (c)	8. (a)	9. (c)	10. (d)
11. (c)	12. (c)	13. (a)	14. (b)	15. (c)	16. (a)	17. (d)	18. (a)	19. (c)	20. (c)
21. (d)	22. (d)	23. (c)	24. (d)	25. (a)	26. (d)	27. (b)	28. (a)	29. (d)	30. (b)
31. (d)	32. (d)	33. (c)	34. (b)	35. (c)	36. (c)	37. (c)	38. (d)	39. (a)	40. (d)
41. (c)	42. (b)	43. (a)	44. (a)	45. (b)	46. (a)	47. (c)	48. (c)	49. (d)	50. (b)
51. (c)	52. (a)	53. (c)	54. (d)	55. (c)	56. (c)	57. (a)	58. (d)	59. (c)	60. (c)
61. (c)	62. (c)	63. (b)	64. (a)	65. (a)	66. (b)	67. (b)	68. (c)	69. (d)	70. (a)
71. (a)	72. (c)	73. (c)	74. (b)	75. (c)	76. (b)	77. (a)	78. (b)	79. (a)	80. (b)
81. (a)	82. (c)	83. (b)	84. (d)	85. (a)	86. (d)	87. (b)	88. (d)	89. (b)	90. (c)
91. (c)	92. (a)	93. (d)	94. (d)	95. (c)	96. (b)	97. (b)	98. (b)	99. (d)	100. (d)

❑❑❑

Reasoning by Vikramjeet sir

Answer with Explanation

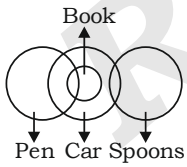
1. (a) Statements:

(i) Some pens^{50} are books^{50}.(+)
(ii) All book^{100} are cars^{50}. (+)
(iii) Some cars^{50} are spoons^{50}.(+) } uncertain

Conclusion:

I. Some spoons^{50} are pens^{50}. (+)(×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
Cars की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सब गलत होता है। इसलिए spoons और pens से बना conc. गलत होगा। अत: conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some books^{50} are pens^{50}. (+)(✓)
From Stat. (i),
Books की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है तथा pens की value भी stat. और conc. दोनों में (50-50) है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते है। इसलि conc. II अनुसरण करता है।
∴ Only conc. II follows.



Only conclusion (II) follows.

2. (a) Statements:

(i) Some desks^{50} are Trays^{50}(+) } uncertain
(ii) Some Trays^{50} are Plate^{50}. (+) } uncertain
(iii) Some Plate^{50} are Desks^{50}. (+)

Conclusion:

I. All Desks^{100} are Plates^{50}. (+) (×)
From Stat. (iii),
Desks की value stat. में 50 है और conc. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नहीं किया जा सकता है, इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

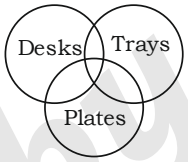
II. All Plates^{100} are Desks^{50}. (+) (×)
From Stat. (iii),
Plates की value stat. में 50 है और conc. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नहीं किया जा सकता है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. Some Plates^{50} are Trays^{50}.(+) (✓)
From Stat. (ii),
Plates की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है, और Trays की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

IV. All Trays^{100} are Desks^{50}.(+) (×)
From Stat. (i),
Trays की value stat. में 50 है और conc. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नहीं किया जा सकता है, इसलिए conc. IV अनुसरण नहीं करता है।

∴ Only conc. III follows.

Venn Diagram Method:



3. (d) Statements:

(i) All rice^{100} are grains^{50}. (+) } uncertain
(ii) All pulses^{100} are grains^{50}.(+)
(iii) All grains^{100} are edibles^{50}.(+)

Conclusion:

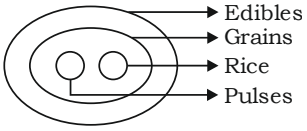
I. All rice^{100} are edibles^{50}. (+) (✓)
From Stat. (i) & (iii)
Rice की value stat. और conc. दोनों में (100-100) है और edibles की value stat. में 50 और conc. में भी 50 है, अत: 50 को 50 में और 100 को 100 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. All pulses^{100} are edibles^{50}. (+) (✓)
From Stat. (ii) & (iii)
Pulses की value stat. और conc. दोनों में (100-100) है, और edibles की value stat. में 50 और conc. में भी 50 है, अत: 100 को 100 में और 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. Some edibles^{50} are grains^{50}.(+) (✓)
From Stat. (iii)
Grains की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है, और edibles की value stat. में 100 और conc. में 50 है, अत: 50 को 50 में और 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ All conclusions follow.

Venn Diagram Method:



4. (a) Statements:

(i) Some coolers^{50} are mixers^{50}. (+) } uncertain
(ii) Some mixers^{50} are scissors^{50}.(+)
(iii) Some scissors^{50} are knives^{50}.(+) } uncertain

Conclusion:

I. Some knives^{50} are mixers^{50}. (+)(×)
From Stat. (ii) & (iii)
scissors की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होता है, इसलिए knives और mixers से बना conc. गलत है, इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some scissors^{50} are coolers^{50}. (+)(×)
From Stat. (i) & (ii)
Mixers की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होता है, इसलिए scissors और coolers से बना गलत है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. Some knives^{50} are coolers^{50}. (+)(×)
From Stat. (i), (ii) & (iii)
Mixers की value stat. में (50-50) और scissors की value भी stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain है, और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, इसलिए knives और coolers से बना conc. गलत है, इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता है।

IV. No knife^{100} is a mixers^{100}. (–) (×)

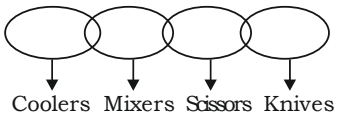
Reasoning by Vikramjeet sir

From Stat. (ii) & (iii)

Knives और mixers (+ve) stat. से जुड़े है इसलिए knives और mixers से बनने वाले conc. (+ve) होगे लेकिन knives और mixers में conc. (–ve) दिया गया है, जोकि गलत है।

∴ None of the conc. follow.

Venn Diagram Method:



5. (b) Statements:

(i) All balls^{100} are flowers.^{50} (+)

(ii) All flowers^{100} are plates.^{50} (+)

(iii) Some plates^{50} are cups.^{50} (+)

} uncertain

Conclusion:

I. Some flowers^{50} are balls.^{50} (+)(✓)

From Stat. (i)

Flower की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है और balls की value stat. में 100 है, conc. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. Some plates^{50} are flowers.^{50} (+)(✓)

From Stat. (ii)

Plates की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है और flowers की value stat. में 100 है, conc. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

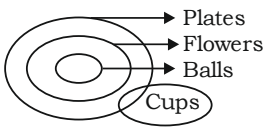
III. All cups^{100} are plates^{50}. (+) (×)

From Stat. (iii)

Cups की value stat. में 50 और con. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नहीं किया जा सकता है, इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता है।

∴ Only conc. I and II follow.

Venn Diagram Method:



6. (a) Statements:

(i) All clowns^{100} are books.^{50} (+)

(ii) Some books^{50} are heavy.^{50} (+)

} uncertain

(iii) Some heavy^{50} are trucks.^{50} (+)

} uncertain

Conclusion:

I. Some books^{50} are clowns.^{50} (+)(✓)

From Stat. (i)

Books की value state. और conc. दोनों में (50-50) है, clowns की value stat. में 100 और conc. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. All books^{100} are heavy.^{50} (+) (×)

From Stat. (ii)

Heavy की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है, Books की value state. में 50 और conc. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नहीं किया जा सकता है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

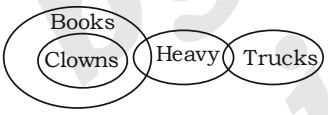
III. Some trucks^{50} are heavy.^{50} (+)(✓)

From Stat. (iii),

Tracks की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है।, Heavy की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ Only conc. I and III follows.

Venn Diagram Method:



7. (c) Statements:

(i) All computers^{100} are laptops.^{50} (+)

(ii) All laptops^{100} are mobiles.^{50} (+)

(iii) Some mobiles^{50} are tablets.^{50} (+)

} uncertain

Conclusion:

I. Some mobiles^{50} are computers.^{50} (+)(✓)

From Stat. (i) & (ii),

Mobile की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है। computer की value stat. में 100 और conc. में 50 है। अत: 100 को 50 में और 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. All computers^{100} are mobiles.^{50} (+)(✓)

From Stat. (i), & (ii),

Mobiles की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है, Computer की value stat. और conc. दोनों में 100-100 है। अत: 100 को 100 में और 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

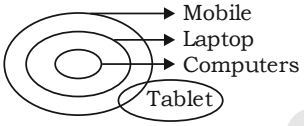
III. All computers^{100} are tablets.^{50} (+)(×)

From Stat. (i), (ii), (iii),

Mobiles की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, इसलिए computer और tablet से बना cocn. गलत होगा। इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता है।

∴ Only conc. I and II follows.

Venn Diagram Method:



8. (a) Statements:

(i) Some spoons^{50} are black.^{50} (+)

(ii) All black^{100} are crows.^{50} (+)

(iii) No crow^{100} is a plate.^{100} (–)

Conclusion:

I. Some black^{50} are spoons.^{50} (+)(✓)

From Stat. (i),

Spoon की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और black की भी value stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 से 50 convert हो सकता है, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. All crows^{100} are black.^{50} (+) (×)

From Stat. (ii),

Black की value stat. में 100 और conc. में 50 है और crows की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert नहीं किया जा सकता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. No plate^{100} is a crow.^{100} (–) (✓)

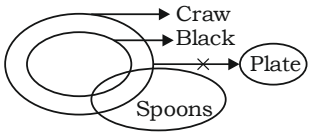
From Stat. (iii),

Plate की value stat. और conc. दोनों में 100-100 है और crow की value भी stat और conc. दोनों में 100-100 है, अत: 100 को 100 में convert किया जा सकता है। इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ Only conc. I and III follows.

Reasoning by Vikramjeet sir

Venn Diagram Method:



9. (c) Statements:

(i) Some pens^{50} are boxes^{50}. (+)

(ii) No box^{100} is a fan^{100}. (–)

(iii) Some pens^{50} are fans^{50}. (+)

Conclusion:

I. No Pen^{100} is a fan^{100}. (–) (×)
From Stat. (i) and (ii),
Fan की value stat. और conc. दोनों में (100–100) है लेकिन Pen की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert नहीं किया जा सकता, इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

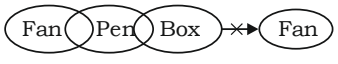
II. No Box^{100} is a pen^{100}. (–) (×)
From Stat. (ii) and (iii),
Box की value stat. और conc. दोनों में (100–100) है। लेकिन pen की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert नहीं किया जा सकता, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. Some fans^{50} are pens^{50}. (+) (✓)
From Stat. (iii),
Fans की value stat. और conc. दोनों में 50–50 है। और pen की value भी stat. और conc. दोनों में 50–50 है। अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है। इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

IV. Some boxes^{50} are pens^{50}. (+) (✓)
From Stat. (i),
Pens की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और boxes की value भी stat. और conc. दोनों में (50–50) है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसालिए conc. IV अनुसरण करता है।

∴ Only conc. III and IV follows.

Venn Diagram Method:



10. (d) Statements:

(i) All metals^{100} are gold^{50}. (+)
(ii) All jewellery^{100} are gold^{50}. (+) } uncertain

(iii) All gold^{100} are ornaments^{50}. (+)

Conclusion:

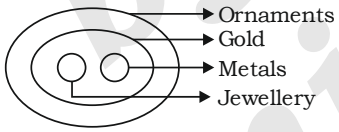
I. Some ornaments^{50} are Jewellery^{50}. (+) (✓)
From Stat. (ii) & (iii),
Ornament की value stat. और conc. दोनों में 50–50 है और jewellery की value stat. में 100 और conc. में 50 है। अत: 100 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. Some metals^{50} are Jewellery^{50}. (+) (×)
From Stat. (i) & (ii),
Gold की value stat. और conc. दोनों में 50–50 है इस वजह से uncertain है। और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. All jewellery^{100} are ornaments^{50}. (+)(✓)
From Stat. (ii) & (iii),
Ornament की value stat. और conc. दोनों में 50–50 है और jewellery की value stat. और conc. दोनों में 100–100 है। अत: 100 को 100 और 50 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ Only conc. I and III follows.

Venn Diagram Method:



11. (c) Statements:

(i) All fruits^{100} are wines^{50}. (+)
(ii) Some wines^{50} are juices^{50}. (+) } uncertain

(iii) All juices^{100} are alcohols^{50}. (+)

Conclusion:

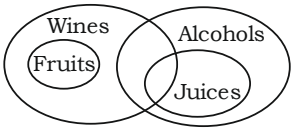
I. Some alcohols^{50} are juices^{50}. (+) (✓)
From Stat. (iii),
Alcohols की value stat. और conc. दोनों में 50–50 है और juices की value stat. में 100 और conc. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. Some wines^{50} are alcohols^{50}. (+) (✓)
From Stat. (ii), (iii)
Wine और Alcohol दोनों की value stat. और conc. में (50–50) है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. Some wines^{50} are fruits^{50}. (+) (✓)
From Stat. (i),
Wine की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और fruits की value stat. में 100 और conc. में 50 है। अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ All conc. follows.

Venn Diagram Method:



12. (c) Statements:

(i) All males^{100} are boys^{50}. (+)
(ii) Some teachers^{50} are boys^{50}. (+) } uncertain

(iii) All students^{100} are teachers^{50}. (+) uncertain

Conclusion:

I. Some boys^{50} are males^{50}. (+) (✓)
From Stat. (i),
Boys की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और males की value stat. में 100 और conc. में 50 है। अत: 50 को 50 में और 100 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

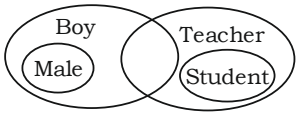
II. Some teachers^{50} are students^{50}. (+)(✓)
From Stat. (iii),
Teachers की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और student की value stat. में 100 और conc. में 50 है। अत: 50 को 50 में और 100 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. All males^{100} are students^{50}. (+)(×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
Boys की value stat. में (50–50) है और teacher की value भी stat. में (50–50) है। इस वजह से conc. uncertain है। और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, तो male और student uncertain conc. बनाते है। इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता है।

∴ Only conc. I and II follows.

Rossoring by Vikramjeet sir

Venn Diagram Method:



13.(a) Statements:

(i) All curtains $\overset{100}{}$ are doormats $\overset{50}{}$ (+)
(ii) Some doormats $\overset{50}{}$ are pillows $\overset{50}{}$. (+) } uncertain
(iii) Some pillows $\overset{50}{}$ are bedsheets $\overset{50}{}$. (+) } uncertain

Conclusion:

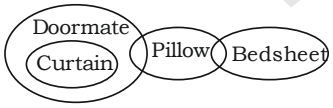
I. Some bedsheets $\overset{50}{}$ are doormats $\overset{50}{}$. (+)(×)
From Stat. (ii) & (iii),
Pillows की value stat. में (50-50) है, इस वजह से conc. uncertain है। और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, तो bedsheet और doormats uncertain conc. बनाते है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some bedsheets $\overset{50}{}$ are curtains $\overset{50}{}$. (+)(×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
Doormats की value stat. में (50-50) है और pillows की value भी stat. में (50-50) है, इस वजह से conc. uncertain है। और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, तो bedsheet और curtain uncertain conc. बनाते है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. Some pillows $\overset{50}{}$ are doormats $\overset{50}{}$ (+)(✓)
From Stat. (ii),
Pillows की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है और doormats की भी value भी stat. और conc. दोनों में (50-50) है, अत: 50 को 50 में convert कर सकते है, इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ Only conc. III follows.

Venn Diagram Method:



14.(b) Statements:

(i) All pencils $\overset{100}{}$ are colours $\overset{50}{}$. (+)
(ii) All colours $\overset{100}{}$ are paints $\overset{50}{}$.(+) } uncertain
(iii) Some paints $\overset{50}{}$ are drawings $\overset{50}{}$. (+) } uncertain

Conclusion:

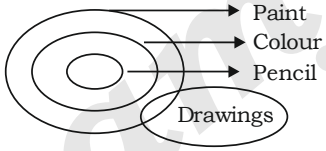
I. Some pencils $\overset{50}{}$ are drawing $\overset{50}{}$. (+) (×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
paints की value stat. में (50-50) है इस वजह से conc. uncertain है। और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, तो pencil और drawing uncertain conc. बनाते है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some paints $\overset{50}{}$ are colour $\overset{50}{}$. (+) (✓)
From Stat. (ii),
Paints की value stat. औरं conc. दोनों में (50-50) है और colour की value stat. में 100 और conc. में 50 है अत: 50 को 50 में और 100 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. Some colours $\overset{50}{}$ are pencils $\overset{50}{}$. (+) (✓)
From Stat. (i),
Colours की value stat. औरं conc. दोनों में (50-50) है और pencil की value stat. में 100 और conc. में 50 है अत: 100 को 50 में और 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ Only conc. II and III follows.

Venn Diagram Method:



15.(c) Statements:

(i) Some cooks $\overset{50}{}$ are poets $\overset{50}{}$. (+)
(ii) All poets $\overset{100}{}$ are priests $\overset{50}{}$. (+)
(iii) Some priests $\overset{50}{}$ are doctors $\overset{50}{}$. (+)

Conclusion:

I. Some cooks $\overset{50}{}$ are priests $\overset{50}{}$. (+) (✓)
From Stat. (i) and (ii),
Cooks और priest दोनों की value stat. और conc. में 50-50 है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

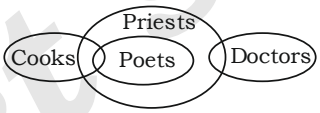
II. Some priests $\overset{50}{}$ are cook $\overset{50}{}$. (+) (✓)
From Stat. (i) and (ii),
cooks और priest दोनों की value stat. और conc. में (50-50) है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. All doctors $\overset{100}{}$ are priests $\overset{50}{}$. (+) (×)
From Stat. (iii),
Priests की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है, लेकिन doctor की value stat. में 50 और conc. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नहीं कर सकते, इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता।

IV. Some doctors $\overset{50}{}$ are priests $\overset{50}{}$. (+)(✓)
From Stat. (iii),
Doctor और priest दोनों की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए conc. IV अनुसरण करता है।

∴ Only conc. I, II and IV follows.

Venn Diagram Method:



16.(a) Statements:

(i) All rice $\overset{100}{}$ are wheat $\overset{50}{}$. (+)
(ii) Some wheats $\overset{50}{}$ are pulses $\overset{50}{}$. (+) } uncertain
(iii) No pulse $\overset{100}{}$ is a vegetable $\overset{100}{}$.(–)

Conclusion:

I. Some vegetables $\overset{50}{}$ are rice $\overset{50}{}$. (+) (×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
Rice और vegetable से बने सभी conc. (–ve) होंगे, क्योंकि rice और vegetable (+ve) और (–ve) stat से जुड़े हैं, लेकिन conc. I (+ve) दिया गया है जो कि गलत है, इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some pulse $\overset{50}{}$ are rice $\overset{50}{}$. (+) (×)
From Stat. (i) & (ii),
Wheat की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है जिस वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होता है, इसलिए pulse और rice से बना conc. गलत है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

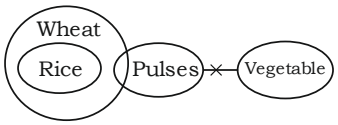
III. Some vegetables $\overset{50}{}$ are wheat $\overset{50}{}$. (+)(×)
From Stat. (ii) & (iii),

Reasoning by Vikrant jeet sir

Wheat और vegetables को (ii) और (iii) stat. से लिया गया है, wheat और vegetable से बने सभी conc. (–ve) होंगे, क्योंकि wheat और vegetable (+ve) और (–ve) stat. से जुड़े हैं, लेकिन conc. III +ve दिया गया है जो कि गलत है, इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता है।

∴ None of the conc. follows.

Venn Diagram Method:



17.(d) Statements:

(i) $\overset{100}{\text{All machines}}$ are $\overset{50}{\text{factories}}$.(+)
(ii) $\overset{50}{\text{Some factories}}$ are $\overset{50}{\text{shops}}$.(+) } uncertain
(iii) $\overset{50}{\text{Some shops}}$ are $\overset{50}{\text{houses}}$(+) } uncertain

Conclusion:

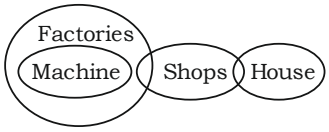
I. $\overset{50}{\text{Some houses}}$ are $\overset{50}{\text{factories}}$. (+) (×)
From Stat. (ii) & (iii),
Shops की value stat. में 50-50 है। जिस वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होता है, इसलिए house और factory से बना conc. गलत है, इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. $\overset{50}{\text{Some machine}}$ are $\overset{50}{\text{houses}}$. (+) (×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
Factories और shops दोनों की value stat. में (50–50) है इस वजह से conc. uncertain है, और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, इसलिए machine और house से बना conc. गलत है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. $\overset{50}{\text{Some factories}}$ are $\overset{50}{\text{machine}}$. (+)(✓)
From Stat. (i),
Factories की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और machine की value stat. में 100 और conc. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ Only conc. III follows.

Venn Diagram Method:



18.(a) Statements:

(i) $\overset{100}{\text{All leathers}}$ are $\overset{50}{\text{shoes}}$.(+) } uncertain
(ii) $\overset{50}{\text{Some bags}}$ are $\overset{50}{\text{shoes}}$. (+) }
(iii) $\overset{50}{\text{Some bags}}$ are $\overset{50}{\text{paper}}$.(+) } uncertain

Conclusion:

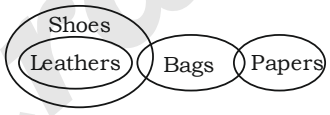
I. $\overset{50}{\text{Some Paper}}$ are $\overset{50}{\text{leathers}}$. (+) (×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
Shoes की value stat. में (50–50) है। और bags की value stat. में (50–50) है। और इस वजह से conc. uncertain है। और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, इसलिए paper और leather से बना conc. गलत है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. $\overset{50}{\text{Some Shoes}}$ are $\overset{50}{\text{leathers}}$. (+) (✓)
From Stat. (i)
Shoes की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और leather की value stat. में 100 और conc. में 50 हैं अत: 100 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. $\overset{50}{\text{Some shoes}}$ are $\overset{50}{\text{paper}}$. (+) (×)
From Stat. (ii) & (iii),
Bags की value stat. में (50-50) है, इस वजह से conc. uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी गलत होता है, इसलिए shoes और paper से बना conc. गलत है। इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता है।

∴ Only conc. II follows.

Venn Diagram Method:



19.(c) Statements:

(i) $\overset{100}{\text{All cricketers}}$ are $\overset{50}{\text{wealthy}}$.(+) } uncertain
(ii) $\overset{50}{\text{Some wealthy}}$ are $\overset{50}{\text{Indians}}$.(+) }
(iii) $\overset{100}{\text{All Indians}}$ are $\overset{50}{\text{honest}}$.(+)

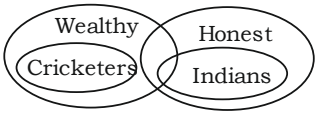
Conclusion:

I. $\overset{100}{\text{All Indians}}$ are $\overset{50}{\text{cricketers}}$. (+)(×)
From Stat. (i) and (ii),
Wealthy की value stat. में (50–50) है, इस वजह से conc. uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं तो Indians और cricketers uncertain है, इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. $\overset{50}{\text{Some cricketers}}$ are $\overset{50}{\text{honest}}$. (+)(×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
Indians की value stat. में (100–50) है लेकिन wealthy की value stat. में (50–50) है, इस वजह से conc. uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं तो cricketers और honest uncertain है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

∴ Neither conc. I nor II follows.

Venn Diagram Method:



20.(c) Statements:

(i) $\overset{50}{\text{Some mirrors}}$ are $\overset{50}{\text{glass}}$.(+)
(ii) $\overset{100}{\text{All glass}}$ are $\overset{50}{\text{taps}}$. (+) } uncertain
(iii) $\overset{50}{\text{Some taps}}$ are $\overset{50}{\text{pens}}$. (+) }

Conclusion:

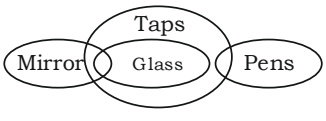
I. $\overset{50}{\text{Some glass}}$ are $\overset{50}{\text{mirrors}}$. (+)(✓)
From Stat. (i),
Glass की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और mirrors की value भी stat. और conc. दोनों में (50–50) है, अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. $\overset{100}{\text{All taps}}$ are $\overset{50}{\text{glass}}$. (+) (×)
From Stat. (ii),
Glass की value stat. में 100 और conc. में 50 है, लेकिन taps की value stat. में 50 और conc. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. $\overset{50}{\text{Some Pens}}$ are $\overset{50}{\text{taps}}$. (+) (✓)
From Stat. (iii),
Pens की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और taps की value stat. दोनों में (50–50) है अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ Both conc. I and III follows.

Venn Diagram Method:



Reasoning by Vikram Jeet Sir

21.(d) Statements:

(i) Some laptops^{50} are phones^{50}. (+)
(ii) Some phones^{50} are capsules^{50} (+) } uncertain
(iii) Some capsules^{50} are pens^{50} (+) } uncertain

Conclusion:

I. Some Laptops^{50} are capsules^{50}. (+) (×)
From Stat. (i) & (ii),
Phone की value stat. में (50–50) है इस वजह से conc. uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं laptops और capsules से बना conc. गलत है, इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

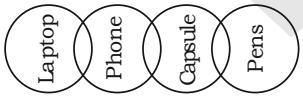
II. Some phones^{50} are Pens^{50}. (+)(×)
From Stat. (ii) & (iii),
Capsules की value stat. में (50–50) है इस वजह से conc. uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं तो phones और pen से बना conc. गलत है इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. Some pens^{50} are capsules^{50}. (+)(✓)
From Stat. (iii),
Pen की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और capsules की value भी stat. और conc. दोनों में (50–50) है अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

IV. Some pens^{50} are phones^{50}. (+)(×)
From Stat. (ii) & (iii)
Capsules की value stat. में (50–50) है। इस प्रकार से conc. uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं तो pens और phone से बना conc. गलत होगा, इसलिए conc. IV अनुसरण नहीं करता है।

∴ Only conc. III follows.

Venn Diagram Method:



22.(d) Statements:

(i) All blocks^{100} are toys^{50}. (+)
(ii) All toys^{100} are books^{50}. (+)
(iii) All books^{100} are stories^{50}. (+)

Conclusion:

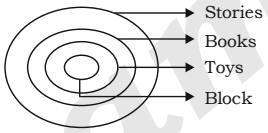
I. Some toys^{50} are blocks^{50}. (+) (✓)
From Stat. (i),
Toys की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और blocks की value stat. में 100 और conc. में 50 है अत: 100 को 50 में और 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. Some blocks^{50} are books^{50}. (+) (✓)
From Stat. (i) & (ii)
Books की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और block की value stat. में 100 और conc. में 50 है अत: 50 को 50 में और 100 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. Some stories^{50} are toys^{50}. (+) (✓)
From Stat. (ii) & (iii)
Stories की value stat. और conc. दोनों में 50–50 है और toys की value stat. में 100 और conc. में 50 है अत: 50 को 50 से और 100 को 50 में covert कर सकते हैं, इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ All the conc. follows.

Venn Diagram Method:



23.(c) Statements:

(i) All plates^{100} are bowls^{50}. (+)
(ii) No bowl^{100} is a glass^{100}. (–)
(iii) Some glasses^{50} are vessels^{50}. (+)

Conclusion:

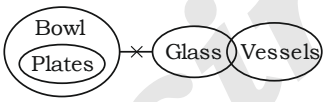
I. Some glass^{50} are plates^{50}. (+) (×)
From Stat. (i) & (ii)
Glass और plates stat. (i) और (ii) से लिए गए है जो कि (+ve) और (–ve) है तो इनका conc. (–ve) होगा। लेकिन conc. I (+ve) है इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some bowls^{50} are plates^{50}. (+) (✓)
From Stat. (i)
Bowls की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है और plates की value stat. में 100 और conc. में 50 है, अत: 100 को 50 में और 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. Some vessels^{50} are bowls^{50}. (+) (×)
From Stat. (ii) & (iii)
Vessels और bowls stat. (ii) और (iii) से लिए गए है जो कि (–ve) और (+ve) हैं तो इनका conc. (–ve) होगा लेकिन conc. III (+ve) है इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता है।

∴ Only conc. II follows.

Venn Diagram Method:



24.(d) Statements:

(i) All bottles^{100} are containers^{50}. (+)
(ii) Some containers^{50} are buckets^{50} (+) } uncertain
(iii) All buckets^{100} are soaps^{50}. (+)

Conclusion:

I. Some soaps^{50} are bottles^{50}. (+) (×)
From Stat. (i) & (ii), (iii)
Container की value stat. में (50–50) है और conc. uncertain है। uncertain case में common word के अलावा बाकी सब गलत होते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

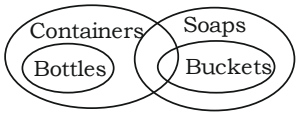
II. Some Buckets^{50} are bottles^{50}. (+)(×)
From Stat. (i) & (ii)
Container की value stat. में (50–50) है इस वजह से conc. uncertain है, और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं, तो bucket और bottle uncertain conc. बनाते हैं इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

III. Some soaps^{50} are containers^{50}. (+)(✓)
From Stat. (ii) & (iii)
Soaps की value stat. में 50 और conc. में 50 है और containers की value भी stat. और conc. में (50–50) है, अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

∴ Only conc. III follows.

Reasoning by Vikramjeet sir

Venn Diagram Method:



25.(a) Statements:

(i) All birds^{100} are ducks.^{50} (+)
(ii) Some ducks^{50} are crows.^{50} (+) } uncertain
(iii) All crows^{100} are parrots.^{50} (+)

Conclusion:

I. Some parrots^{50} are birds.^{50} (+) (×)
From Stat. (i) & (ii), (iii)
ducks की value stat. में (50-50) है, इस वजह से conc. uncertain है। uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं तो parrots और birds uncertain conc. बनाते हैं इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

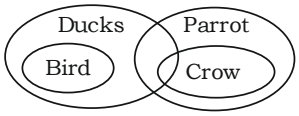
II. Some parrots^{50} are ducks.^{50} (+)(✓)
From Stat. (ii) & (iii),
Parrot की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है और duck की value भी stat और conc. दोनों में (50-50) है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

III. Some crows^{50} are birds.^{50} (+) (×)
From Stat. (i) & (ii),
Ducks की value stat. में (50-50) है इस वजह से conc. uncertain है uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं तो crows और birds uncertain conc. बनाते हैं इसलिए conc. III अनुसरण नहीं करता है।

IV. All parrots^{100} are birds.^{50} (+) (×)
From Stat. (i), (ii) & (iii)
Ducks की value stat. में (50-50) है, और crows की value stat. में (100-50) है, इस वजह से conc. uncertain है uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते हैं तो parrots और bird से बना conc. uncertain है, इसलिए conc. IV अनुसरण नहीं करता है।

∴ Only conc. II follows.

Venn Diagram Method:



26. (d) Statement :

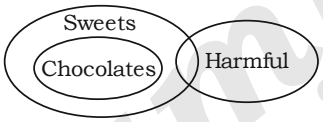
(i) All Chocolates are^{100} sweets.^{50} (+)
(ii) Some sweets are^{50} harmful.^{50} (+) } Uncertain

Conclusion:

I. All chocolates are^{100} harmful.^{50} (+) (×)
From stat. (i) and (ii)
Sweets dh value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain है। और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते है, इसलिए chocolates और harmful बना con. गलत है।
अत: con. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some harmful are^{100} chocolates.^{50} (+) (×)
From (i) and (ii)
Sweets की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होता है। इसलिए harmful and chocolates से बना con. गलत है। इसलिए con. II अनुसरण नहीं करता है।
अत: Neither con. I nor II follow.

Venn Diagram Method:



27. (b) Statement :

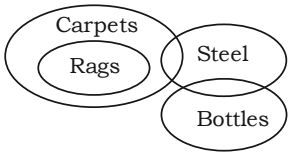
(i) All rags are^{100} carpets.^{50} (+)
(ii) Some carpets are^{50} steel.^{50} (+)
(iii) Some steel are^{50} bottles.^{50} (+)

Conclusion:

I. All carpets are^{100} rage.^{50} (+) (×)
From stat. (i)
Carpets की value stat. में (50-50) दिया गया है। और con. में value 100 दिया गया है परंतु 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है। इसलिए con. I गलत है।

II. Some carpets are^{50} bottles.^{50} (+)
From (ii) and (iii)
Steel की value (50-50) होने की वजह से uncertain case है। uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए carpets and bottles से बना con. गलत है इसलिए con. II गलत है।
अत: Neither con. I nor II follow.

Venn Diagram Method:



28. (a) Statement :

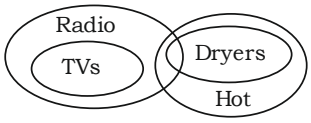
(i) All TVs are^{100} radios.^{50} (+)
(ii) Some radio are^{50} dryers.^{50} (+)
(iii) All dryers are^{100} hot.^{50} (+)

Conclusion:

I. Some TVs are^{100} radio.^{50} (+) (✓)
From (i) and (ii)
TVs की values stat. में 100 दिया गया है और con. में 50 है, और 100 को 50 में convert किया जा सकता है एवं radio की value दोनों stat. and con. में (50-50) है। इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. Some dryers are^{50} TVs.^{50} (+) (×)
From stat. (i) and (ii)
Radio की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain case है uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत है। इसलिए dryers and TVs से बना con. गलत है। इसलिए con. I अनुसरण नहीं करता है।
अत: Only con. I is follow.

Venn Diagram Method:



29. (d) Statement :

(i) Some cows are^{50} animals.^{50} (+)
(ii) All animals are^{100} big.^{50} (+)
(iii) No big is a^{100} mibile.^{100} (–)

Conclusion:

I. All cows are^{100} animals.^{50} (+) (×)

Assorting by Vikramjeet Sir

From stat. (i)

cows की value stat. में 50 है और con. में 100 एवं 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है एवं animals की value stat. एवं con. दोनों में (50–50) है इसलिए con. I अनुसरण नहीं करता है।

100 100

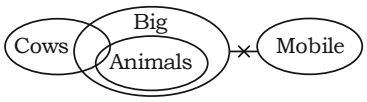
II. No big is an animals. (–)

From stat. (ii)

big and animals positive stat. से जुड़े है लेकिन con. में (–ve) से एवं कभी भी (+ve) stat. (-ve) con. नहीं बन सकता हैं। इसलिए con. II अनुसरण नहीं करता है।

अत: Neither con. I nor II follow.

Venn Diagram Method:



30. (b) Statement :

100 50

(i) All bed are covers. (+)

50 50

(ii) Some covers are thick. (+)

50 50

(iii) Some thick is juice. (+)

Conclusion:

100 50

I. All covers are beds. (+) (×)

From stat. (i)

Covers की value stat. में 50 हैं लेकिन con. में 100 है एवं 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है और bed की value stat. में 100 एवं con. में 50 then 100 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए con. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50

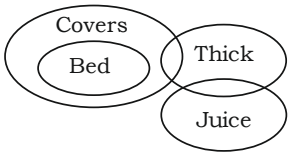
II. Some thick are covers. (+) (✓)

From stat. (ii) and (iii)

Thick की value stat. में (50–50) होने की वजह से uncertain है। uncertain case esa common word से बना con. सही होता है। इसलिए thick and covers से बना con. सही है।

अत: Only con. II is follow.

Venn Diagram Method:



31. (d) Statement :

50 50

(i) Some photos are vases. (+)

100 50

(ii) All vases are tall. (+)

50 50

(iii) Some tall are buildings. (+)

Conclusion:

50 50

I. Some photos are building. (+) (×)

From stat. (i), (ii) and (iii)

S

अत: con. I अनुसरण नहीं करता है।

100 50

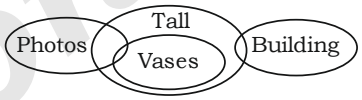
II. All tall are vases. (+) (×)

From stat. (ii)

Tall की value stat. में 50 है और con. में 100 so, 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है। vases की value stat. में 100 है और con. में 50 है। इसलिए con. II is not follow.

Neither concl. (i) nor (ii) is follow.

Venn Diagram Method:



32. (d) Statement :

100 50

(i) All ropes are forks. (+)

50 50

(ii) Some forks are spoons. (+)

50 50

(iii) Some spoons are chopsticks. (+)

Conclusion:

50 50

I. Some ropes are spoons. (+) (×)

From stat. (i) and (ii)

Forks की value (50-50) होने की वजह से uncertain case हैं, uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत है। इसलिए ropes and spoons से बना con. गलत है।

अत: con. I अनुसरण नहीं करता है।

100 50

II. All forks are chopsticks. (+) (×)

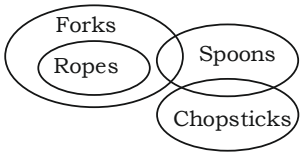
From stat. (ii) and (iii)

Spoon की value (50-50) होने की वजह से uncertain case होता है, uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत है। इसलिए forks and chopsticks से बना con. गलत है। इसलिए con. II अनुसरण नहीं करता है।

अत: Neither con. I nor II follow.

100 50

Venn Diagram Method:



33. (c) Statement :

100 50

(i) All computers are laptops. (+)

50 50

(ii) Some laptops are heavy. (+)

100 50

(iii) All heavy are word.

Conclusion:

100 50

I. All laptops are computers. (+) (×)

From stat. (i)

Laptops की value में 50 है और con. में 100 है एवं 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है। इसलिए con. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50

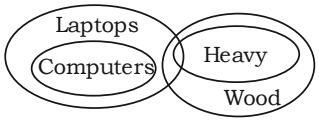
II. Some heavy are laptops. (+) (✓)

From stat. (ii)

Heavy and laptop की value stat. में (50–50) दिया गया है con. में (50–50) दिया गया है। 50 को 50 में covert कर सकते है। इसलिए con. II अनुसरण करते हैं।

अत: only con. II is follow.

Venn Diagram Method:



34. (b) Statement :

100 50

(i) All crows are sparrows. (+)

50 50

(ii) Some sparrows are parrots. (+)

100 50

(iii) All parrots are yellow. (+)

Conclusion:

50 50

I. Some crows are parrots. (+) (×)

From stat. (i) and (ii)

Sparrow की value (50-50) होने की वजह से uncertain case है। uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत है। इसलिए crows and parrots से बना con. गलत है। अत: con. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50

II. Some yellow are parrots. (+) (✓)

From stat. (ii)

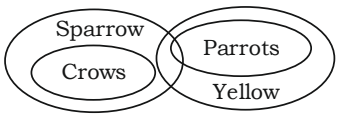
Parrots की value stat. में 100 एवं

Reasoning by Vikram jeet sir

con. में 50 तो 100 को 50 में convert कर सकते है। yellow की value दोनों में (50–50) है और 50–50 में convert कर सकते है। अत: con. II अनुसरण करता है।

Only con. II is follow.

Venn Diagram Method:



35. (c) Statement :

(i) All the actors are girls. (+)
100 50

(ii) All the girls are beautiful. (+)
100 50

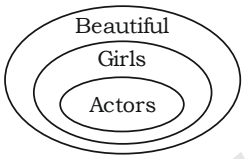
Conclusion:

I. All the actors are beautiful.(+) (✓)
100 50
From stat. (i) and (ii)
Actors की value stat. and con. में (100–100) दिया गया है एवं 100 को 100 में convert कर सकते हैं। Beautiful की value stat. एवं con. दोनों में (50–50) है और 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. Some girls are actors. (+) (✓)
50 50
From stat. (i)
Actors की value stat. में 100 है और con. में 50 है और 100 को 50 में convert कर सकते है और girls की value दोनों stat. and con. में (50–50) है। 50 को 50 में convert कर सकते है। अत: con. II is follow.

अत: Both con. I and II are follow.

Venn Diagram Method:



36. (c) Statement :

(i) Some glass are pink. (+)
50 50

(ii) All pink are begs. (+)
100 50

(iii) Some bags are flowers. (+)
50 50

Conclusion:

I. Some pink are glass. (+) (✓)
50 50
From stat. (i)
Pink and glass की value stat. and con. में (50–50) है और 50 को 50 में convert कर सकते है। इसलिए pink and glass से बना con. सही है।

अत: con. I is a follow.

II. Some flowers are bags. (+) (✓)
50 50
From stat. (iii)
Flower और bags की value stat. and con. में (50–50) है और 50 को 50 में convert कर सकते है। इसलिए flowers and bags से बना con. सही है। इसलिए con. II सही है।

अत: Both con. I and II are follow.

Venn Diagram Method:

37. (c) Statement :

(i) All needles are pins. (+)
100 50

(ii) Some pins are wood. (+)
50 50

(ii) All wood are cups. (+)
100 50

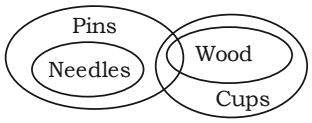
Conclusion:

I. Some needless are wood. (+) (✓)
50 50
From stat. (i) and (ii)
Pins की value stat. में (50–50) होने की वजह से uncertain है, uncertain case में common word के अलावा सभी word से बने con. गलत है। इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. All cups are pins. (+)
100 50
From stat. (ii) and (iii)
Cups की value stat. में 50 है और con. में 100 दिया गया है और 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए con. II अनुसरण नहीं करता है।

अत: only con. I is follow.

Venn Diagram Method:



38. (d) Statement :

(i) All jars are plastic. (+)
100 50

(ii) Same plastic are spoons. (+)
50 50

(iii) No spoon is a fork. (–)
100 100

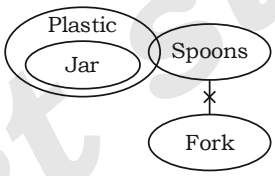
Conclusion:

I. Some plastic are jam. (+) (✓)
50 50
From stat. (i)
Jam की value stat. में 100 है और con. में 50 है एवं 100 को 50 में convert कर सकते है और plastic की value दोनों में stat. और con. (50-50) है और 50 को 50 में convert कर सकते हैं।

अत: con. I अनुसरण करता है।

II. Some forks are spoons. (+) (×)
50 50
From stat. (iii)
Forks और spoon stat. में (-ve) से जुड़े है और con. में (+ve) से और कभी भी (-ve) stat. से (+ve) con. नहीं बनाया जा सकता है। इसलिए con. II अनुसरण नहीं करता है। अत: only con. I is follow.

Venn Diagram Method:



39. (a) Statement :

(i) All orchids are flowers. (+)
100 50

(ii) Some orchids are beautiful. (+)
50 50

Conclusion:

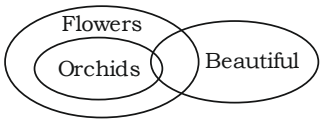
I. Some flowers are beautiful. (+) (✓)
50 50
From (i) and (ii)
Flowers की value stat. और con. दोनों में (50–50) है और beautiful की value stat. और con. में (50–50) है, अत: 50 को 50 convert कर सकते है। इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. All beautiful are flowers. (+)
100 50
From stat. (i) and (ii)
Beautiful की value stat. में 50 है और con. में 100 है और 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है। इसलिए con. II अनुसरण नहीं करता है।

अत: Only con. I is follow.

Venn Diagram Method:

Reasoning by Vikram Jeet Sir



40. (d) Statement :

(i) Some walls are stone. (+) (50, 50)

(ii) All stones are diamonds. (+) (100, 50)

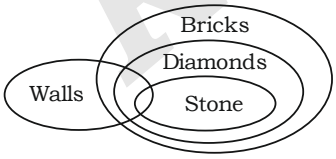
(ii) All diamonds are bricks. (+) (100, 50)

Conclusion:

I. Some stones are wall. (+) (✓) (50, 50)
From stat. (i)
Stones and walls की value stat. and con. दोनों में (50-50) है और 50 को 50 को 50 में convert कर सकते है। इसलिए con. I अनुसरण करता है।
अत: con. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some stones are bricks. (+) (✓) (50, 50)
From (ii) and (iii)
Stones की value stat. में 100 है और con. में 50 है। 100 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए con. II अनुसरण करता है।
अत: both con. I and II are follow.

Venn Diagram Method:



41. (c) Statement :

(i) All blenders are microwaves. (+) (100, 50)

(ii) Some microwaves are toasters. (+) (100, 50)

(iii) All toasters are lamps. (+) (100, 50)

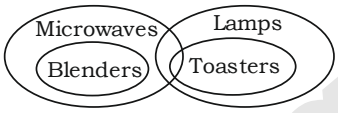
Conclusion:

I. Some blenders are microwaves. (+) (✓) (50, 50)
From (i) and (ii)
Blenders की value stat. में 100 है और con. में 50 है। और 100 को 50 में convert कर सकते है। इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. All toaster are blenders. (+) (×) (100, 50)
From (i) and (ii)
Microwaves की value stat. में (50-50) होने के वजह से uncertain case है। uncertain case में common word के अलावा सभी गलत है। इसलिए toaster और blenders से बना con. गलत है। अत: con. II अनुसरण नहीं करता है।

Only conc. (i) is follow

Venn Diagram Method:



42. (b) Statement :

(i) Some sofas are teapots. (+) (50, 50)

(ii) All teapots are printers. (+) (100, 50)

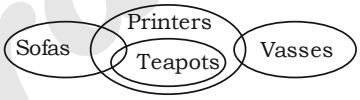
(iii) Some printers are vases. (+) (50, 50)

Conclusion:

I. Some teapots are sofa. (+) (✓) (50, 50)
From stat. (i)
Teapots and sofa की value stat. and con. दोनों में (50-50) है और 50 को 50 में convert कर सकते है। इसलिए teapot and sofa से बना con. सही है। अत: con. I अनुसरण करता है।

II. Some vases are printers. (+) (✓) (50, 50)
From stat. (iii)
Vases और printer की value stat. और con. दोनों में (50-50) है, और 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए con. II अनुसरण करता है। अत: Both con. I and II follow.

Venn Diagram Method:



43. (a) Statement :

(i) All buildings are chalks. (+) (100, 50)

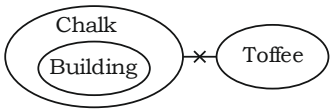
(ii) No chalk is a toffee. (–) (100, 100)

Conclusion:

I. No building is a toffee. (+) (✓) (100, 100)
From (i) and (ii)
Building की value stat. और con. दोनों में (100-100) है, toffee की value stat. और con. दोनों (100-100) है, अत: 100 को 100 में convert कर सकते है। इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. All chalks are buildings. (+) (×) (100, 50)
From stat. (i)
Chalks की value stat. में 50 है और con. में है और 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए con. II अनुसरण नहीं करता है। अत: only con. I is follow.

Venn Diagram Method:



44. (a) Statement :

(i) All cakes are biscuits. (+) (100, 50)

(ii) Some biscuits are tarts. (+) (50, 50)

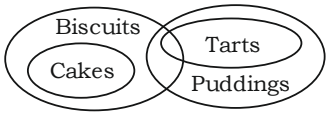
(iii) All tarts are puddings. (+) (100, 50)

Conclusion:

I. Some biscuits are cakes. (+) (✓) (50, 50)
From stat. (i)
Cakes की value stat में 100 है, और con. में 50 है, तो 100 को 50 में convert कर सकते है। इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. Some puddings are biscuits. (+) (✓) (50, 50)
From (i) and (ii)
Puddings and biscuits की value stat. and con. दोनों में (50-50) है और 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए con. I अनुसरण करता है।
अत: Both con. I and II are follow.

Venn Diagram Method:



45. (b) Statement :

(i) Some dogs are bats. (+) (50, 50)

(ii) Some bats are cats. (+) (50, 50)

Conclusion:

I. Some dogs are cats. (+) (×) (50, 50)
From (i) and (ii)
Bats की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain case है uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत है। इसलिए dog and cats से बना con. गलत है।
अत: con. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some cats are dogs. (+) (×) (50, 50)

Reasoning by Vikram jeet sir

From (i) and (ii)

Bats की value stat. में (50–50) होने की वजह से uncertain case है, uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए cats and dog से बना con. गलत है।

अत: con. II अनुसरण नहीं करता है।

अत: neither con. I nor II is follow.

Venn Diagram Method:

46. (a) Statement:

100 50

(i) All elephants are tigers. (+)

100 50

(ii) All tigers are horses. (+)

100 100

(iii) No horse is a camel. (–)

Conclusion:

50 50

I. Some horses are elephant. (+) (✓)

From Stat. (i) & (ii)

Hourse की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और elephant की value stat. में 100 है और conc. में 50 है। अत: 50 को 50 में और 100 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

50 50

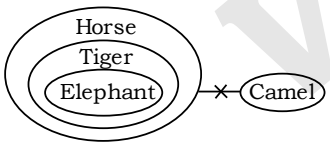
II. Some camels are tigers. (+) (×)

From Stat. (ii) & (iii),

camels और tigers (+ve) और (–ve) stat से जुड़े camel और tigers से बनने वाला con. (–ve) होगा क्योंकि (+ve) और (–ve) stat. से (–ve) con. बनता है। जबकि camel और tiger में conc. (+ve) दिया गया है, जो कि गलत है।

Only con. I follows.

Venn Diagram Method



47. (c) Statement:

50 50

(i) Some mangoes are apples.(+)

100 50

(ii) All apples are grapes. (+)

100 100

(iii) No pears are mangoes. (–)

Conclusion:

50 50

I. Some grapes are mangoes. (+) (✓)

From Stat. (i) & (ii),

grapes की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और mangoes की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

100 100

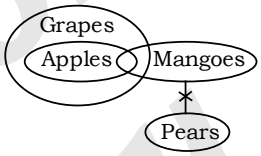
II. No grapes are pears. (–) (×)

From Stat. (i), (ii) & (iii)

grapes की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

Only con. I follows.

Venn Diagram Method



48. (c) Statement:

50 50

(i) Some aprons are chosticks.(+)

50 50

(ii) Some chosticks are forks.(+)

100 50

(iii) All forks are knives. (+)

Conclusion:

50 50

I. Some chosticks are aprons.(+) (✓)

From Stat. (i),

chosticks की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और aprons की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

100 100

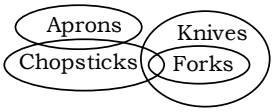
II. No forkss are knives. (–) (×)

From Stat. (iii),

forks और knives (+ve) stat. से जुड़े हैं इसलिए forks और knives से बनने वाले सारे conc. (+ve) होंगे जबकि forks और knives में conc. (–ve) दिया गया है, जो कि गलत है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

Only con. I follows.

Venn Diagram Method



49. (d) Statement:

50 50

(i) Some ducks are chickens.(+)

50 50

(ii) Some chickens are eggs. (+)

100 50

(iii) All eggs are omelettes. (+)

Conclusion:

50 50

I. Some ducks are eggs. (+) (×)

From Stat. (i) & (ii),

chickens की value stat. और conc. दोनों में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50

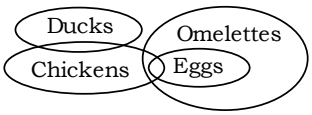
II. Some chickens are omelettes. (+) (✓)

From Stat. (ii) & (iii),

chicknes की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और omelettes की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

Only con. II definitely follows.

Venn Diagram Method



50. (b) Statement:

50 50

(i) Some apples are oranges.(+)

100 50

(ii) All oranges are bananas. (+)

100 50

(iii) All bananas are mangoes.(+)

Conclusion:

50 50

I. Some mangoes are oranges.(+) (✓)

From Stat. (ii) & (iii),

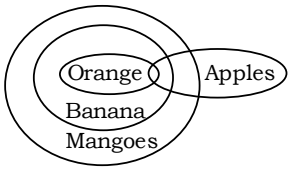
mango की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और oranges की value stat. में 100 और conc. में 50 है, अत: 50 को 50 में और 100 को 100 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

50 50

Reasoning by Vikramjeet Sir

II. Some bananas are apples.(+) (✓)
banana की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और apples की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।
Both conclusion I and II are follow.

Venn Diagram Method



51. (c) Statement:

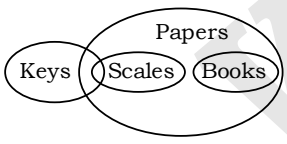
50 50
(i) Some keys are scales. (+)
100 50
(ii) All books are papers. (+)
100 50
(iii) All scales are papers. (+)

Conclusion:

100 100
I. No books are keys. (–) (×)
From Stat. (ii), (iii) & (i),
papers की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। अत: books और keys से बना conc. गलत होगा। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50
II. Some papers are keys.(+) (✓)
From Stat. (i) & (iii),
paper की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और key की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।
Only con. II follows.

Venn Diagram Method



52. (a) Statement:

50 50
(i) Some pencils are cartoons.(+)
100 50
(ii) All cartoons are rivers. (+)
100 100
(iii) All rivers are shadows. (+)

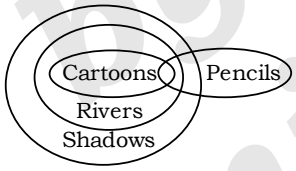
Conclusion:

100 50
I. All pencils are shadows.(+) (×)
From Stat. (i), (ii) & (iii)
pencils की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

100 50
II. All cartoons are shadows.(+) (✓)
From Stat. (i), (ii) & (iii)
cartoon की value stat. और conc. दोनों में 100-100 है और shadows की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 100 को 100 में और 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

50 50
III.Some shadows are pencils.(+) (✓)
From Stat. (i), (ii) & (iii)
pencil की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और shadows की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. III अनुसरण करता है।
Both conclusion II and III follows.

Venn Diagram Method



53. (c) Statement:

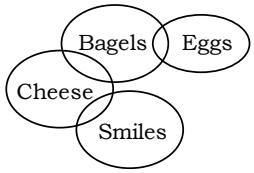
50 50
(i) Some bagels are eggs. (+)
50 50
(ii) Some bagels are cheese. (+)
50 50
(iii) Some cheese are smiles. (+)

Conclusion:

50 50
I. Some cheese are eggs. (+) (×)
From Stat. (i) & (ii),
bagels की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50
II. Some bagels are smiles.(+) (×)
From Stat. (ii) & (iii),
cheese की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।
Both conclusion I and II do not follow.

Venn Diagram Method



54. (d) Statement:

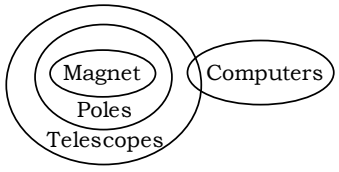
100 50
(i) All magnets are poles. (+)
100 50
(ii) All poles are telescopes. (+)
50 50
(iii) Some telescopes are computers.(+)

Conclusion:

100 50
I. All telescopes are computers.(+) (×)
From Stat. (iii),
telescope की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50
II. Some poles are computer.(+) (×)
From Stat. (ii) & (iii),
telescope की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।
Neither conclusion I nor II is true.

Venn Diagram Method



55. (c) Statement:

50 50
(i) Some chips are potatoes.(+)
100 50
(ii) All potatoes are fries. (+)
100 50
(iii) All fries are snacks. (+)

Conclusion:

100 50
I. All potatoes are snacks.(+) (✓)
From Stat. (ii) & (iii),

Reasoning by Vikramjeet sir

Potatoes की value stat. और conc. दोनों में 100-100 है और snacks की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 100 को 100 में और 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

50 50

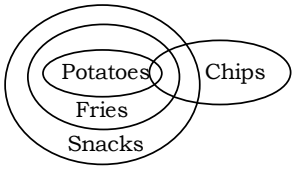
II. Some snakes are chips.(+) (✓)

From Stat. (i), (ii) & (iii),

snacks की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और chips की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

Both conclusion I and II follows.

Venn Diagram Method



56. (c) Statement:

50 50

(i) Some editors are journalists.(+)

100 50

(ii) All journalists are writers.(+)

100 100

(iii) No writer is a reporter. (–)

Conclusion:

50 50

I. Some writers are editors.(+) (✓)

From Stat. (i) & (ii),

editors की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और writers की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

100 100

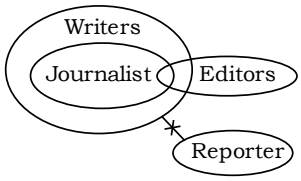
II. No reporter is a journalist.(–) (✓)

From Stat. (i), (ii) & (iii),

reporter की value stat. और conc. दोनों में 100-100 है और journalist की value भी stat. और conc. दोनों में 100-100 है। अत: 100 को 100 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

Both conclusion I and II follows.

Venn Diagram Method



57. (a) Statement:

100 50

(i) All bags are pots. (+)

100 50

(ii) All keys are pots. (+)

100 100

(iii) No lamps are pots. (–)

Conclusion:

50 50

I. Some bags are keys. (+) (×)

From Stat. (i) & (ii),

pots की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

100 100

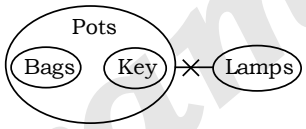
II. No keys are lamps. (–) (✓)

From Stat. (ii) & (iii),

keys की value stat. और conc. दोनों में 100-100 है और lamps की value भी stat. और conc. दोनों में 100-100 है। अत: 100 को 100 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows.

Venn Diagram Method



58. (d) Statement:

100 50

(i) All dances are art. (+)

50 50

(ii) Some walls are art. (+)

50 50

(iii) Some dances are groups. (+)

Conclusion:

50 50

I. Some walls are dances.(+) (×)

From Stat. (i) & (ii),

Art की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50

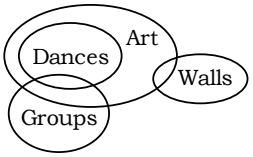
II. Some groups are art. (+) (✓)

From Stat. (i) & (iii),

Group की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और Art की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

Only conclusion II follows.

Venn Diagram Method



59. (c) Statement:

50 50

(i) Some erasers are paper. (+)

50 50

(ii) Some papers are clips. (+)

100 50

(iii) All clips are hair. (+)

Conclusion:

100 50

I. All papers is hair. (+) (×)

From Stat. (ii) & (iii),

paper की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50

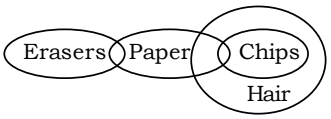
II. Some erasers are clips.(+) (×)

From Stat. (i) & (ii),

Paper की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

Neither conc. I nor conc. II follows.

Venn Diagram Method



60. (c) Statement:

50 50

(i) Some books are horses. (+)

100 50

(ii) All horses are animals. (+)

50 50

(iii) Some animals are oceans.(+)

Conclusion:

50 50

I. Some horses are oceans.(+) (×)

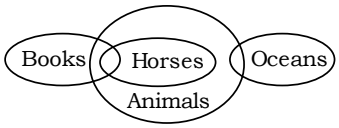
Reasoning by Vikramjeet sir

From Stat. (ii) & (iii),
animal की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50

II. Some animals are books. (+) (✓)
From Stat. (i) & (ii),
animal की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और book की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।
Only conclusion II is true.

Venn Diagram Method



61. (c) Statement:

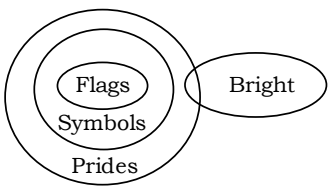
100 50
(i) All flags are symbolls. (+)
100 50
(ii) All symbols are prides. (+)
50 50
(iii) Some prides are bright. (+)

Conclusion:

100 50
I. All flags are pride. (+) (✓)
From Stat. (i) & (ii),
flags की value stat. और conc. दोनों में 100-100 है और pride की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 100 को 100 में और 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. Some flags are bright is a possibility.(✓)
From Stat. (i), (ii) & (ii)
pride की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।
Both conclusion I and II follows.

Venn Diagram Method



62. (c) Statement:

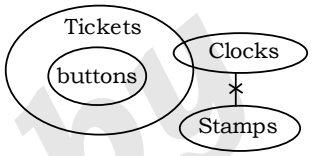
50 50
(i) Some tickets are clocks. (+)
100 50
(ii) All buttons are tickets. (+)
100 100
(iii) No stamps are clocks. (–)

Conclusion:

100 100
I. No tickets are stamps. (–) (×)
From Stat. (i) & (iii),
ticket की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50
II. Some buttons are clocks.(+) (×)
From Stat. (i) & (ii),
ticket की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।
Neither conc. I nor conc. II follows.

Venn Diagram Method



63. (b) Statement:

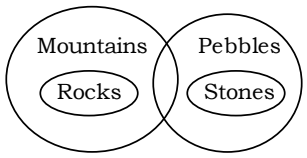
100 50
(i) All rocks are mountains. (+)
100 50
(ii) All stones are pebbles. (+)
50 50
(iii) Some pebbles are mountains.(+)

Conclusion:

50 50
I. Some rocks are stones.(+) (×)
From Stat. (i), (ii) & (iii),
mountain और pebbles दोनों की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

100 100
II. No pebbles are rocks. (–) (×)
From Stat. (i) & (iii),
mountain की value stat. में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।
Neither conc. I nor II follows.

Venn Diagram Method



64. (a) Statement:

100 50
(i) All classes are tools. (+)
50 50
(ii) Some tools are nails. (+)
100 100
(iii) No nail is a classes. (–)

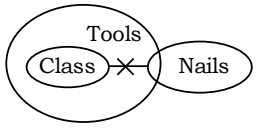
Conclusion:

50 50
I. Some classes are nails.(+) (×)
From Stat. (i) & (iii)
nail और classes एक (+ve) stat. से जुड़े हैं और nail और classes से बनने वाले con. (–ve) होगें लेकिन conc. में (+ve) दिया गया है, जो कि गलत है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

100 50
II. All tools are nails. (+) (×)
From Stat. (ii),
tools की value stat. में 50 और conc. में 100 है। अत: 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc, II अनुसरण नहीं करता है।

50 50
III.Some nails are tools. (+) (✓)
From Stat. (ii),
tools की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और tools की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: 50 को 100 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. III अनुसरण करता है।
Only conclusion III follows.

Venn Diagram Method



65. (a) Statement:

50 50
(i) Some draperies are curtains.(+)
50 50
(ii) Some sheets are draperies. (+)
100 50
(iii) All draperies are yarn. (+)

Conclusion:

50 50
I. Some yarn is sheet. (+) (✓)

Reasoning by Vikranjeet Sir

From Stat. (ii) & (iii)

yarn की value stat. और conc. दोनों में 50-50 है और sheets की value भी stat. और conc. दोनों में 50-50 है। अत: conc. I अनुसरण करता है।

50 50

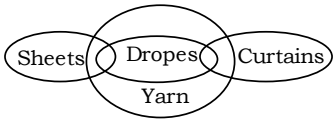
II. Some sheets are curtains.(+) (×)

From Stat. (i) & (ii)

draperies की value stat. और conc. दोनों में 50-50 होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत होता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

Only conc. (i) follow.

Venn Diagram Method



66. (b) Statement/कथन:

100 50

(i) All flowers are trees. (+)

100 50

(ii) All leaves are flowers. (+)

Conclusion/निष्कर्ष:

100 50

I. All tress are flowers. (+)(×)

From Stat. (i)

Trees की value stat. में 50 है, और conc. में 100 है, अत: कभी भी 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है। इसलिए conc.(i) अनुसरण नहीं करता है।

100 50

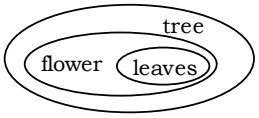
II. All leaves are trees. (+)(✓)

From Stat. (i) and (ii)

leaves की value stat. and conc. दोनों में (100-100) है। और 100 को 100 में convert कर सकते है। और trees की value stat. and conc. दोनों में (50-50) है, और 50 को 50 में convert कर सकते है।

अत: Only conc. (ii) is follows.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. All tress are flowers. (+)(×)

II. All leaves are trees. (+)(✓)

67. (b) Statement/कथन:

100 50

(i) All plants are vegetables. (+)

50 50

(ii) Some plants are poisones.(+)

Conclusion/निष्कर्ष:

100 50

I. All vegetables are poisones.(+)(×)

From Stat. (i) and (ii)

Vegetable and poisones की value stat. and conc. दोनों में (50-100) है, और 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है। इसलिए conc. (i) अनुसरण करता है।

50 50

II. Some vegetables are plants. (+)(✓)

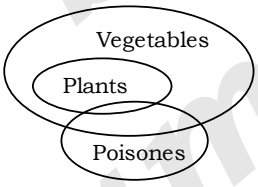
From Stat. (i)

Plant की value stat. में 100 है, और conc. में 50 है। 100 को 50 में convert कर सकते है। vegetables की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है, 50 को 50 में convert कर सकते है।

अत: Conc. II अनुसरण करता है।

अत: con. II are follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. All vegetables are poisones.(+)(×)

II. Some vegetables are plants. (+)(✓)

68. (c) Statement/कथन:

50 50

(i) Some cakes are biscuits. (+)

50 50

(ii) Some biscuits are chocolates.(+)

Conclusion/निष्कर्ष:

50 50

I. Some biscuits are cakes. (+)(✓)

From Stat. (i)

Biscuits and cakes की value stat. and con. दोनों में (50-50) है, और 50 को 50 में convert कर सकते है। इसलिए biscuits and cakes से बना conc. सही है।

अत: Conc. I अनुसरण करता है।

50 50

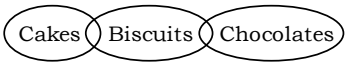
II. Some cakes are chocolates. (+)(×)

From Stat. (i) and (ii)

Biscuits की value stat. and conc. में (50-50) की वजह से uncertain case है, uncertain case में common word के अलावा बना conc. गलत होता है। इसलिए cakes and chocolates से बना conc. गलत है।

अत: Only conc. I is follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some biscuits are cakes. (+)(✓)

II. Some cakes are chocolates. (+)(×)

69. (d) Statement/कथन:

50 50

(i) Some shells are pebbles. (+)

50 50

(ii) Some pebbles are rocks. (+)

Conclusion/निष्कर्ष:

100 100

I. No shell is a rock. (–)(×)

From Stat. (i) and (ii)

Shell and rock stat. में (+ve) से जुडे है, और conc. में (–ve) से एवं कभी भी (+ve) stat. (–ve) conc. नही बन सकता है। इसलिए shell and rock से बना conc. गलत है।

अत: conc. (i) अनुसरण नहीं करता है।

50 50

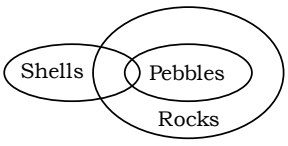
II. Some shells are rocks. (+)(✓)

From Stat. (i) and (ii)

Shells and rocks की value stat. and conc. दोनों में (50-50) है, और 50 को 50 में convert कर सकते है, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

अत: Only conc. II is follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. No shell is a rock. (–)(×)

II. Some shells are rocks. (+)(✓)

70. (a) Statement/कथन:

100 100

(i) No dean is a teacher. (–)

Reasoning by Vikramjeet sir

100 50
(ii) All teacher are professor. (+)

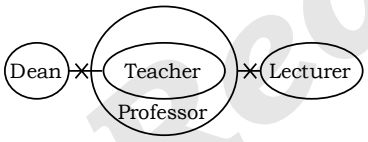
100 100
(iii) No professor is a teacher. (–)

Conclusion/निष्कर्ष:

50 50
I. Some deans are lecturers (+)(×)
From Stat. (i) and (iii)
Dean and lecturers stat. में (–ve) है, और conc. में (+ve) है, कभी भी (–ve) stat. से (+ve) conc. नहीं बना सकते है। इसालिए dean और lecturers से बना conc. गलत है।
अत: conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50
II. Some teacher are lecturers (+)(×)
From Stat. (ii) and (iii)
Teacher and lecturer stat. में (–ve) है और conc. में (+ve) है, और कभी भी (–ve) stat. से (+ve) conc. नहीं बना सकते है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं है।
अत: Neither conc. I nor II follows.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some deans are lecturers (+)(×)
II. Some teacher are lecturers (+)(×)

71. (a) Statement/कथन:

100 100
(i) All goods are services. (+)

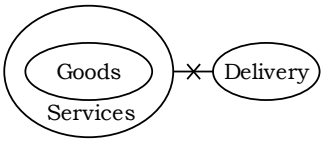
100 100
(ii) No service is a delivery. (–)

Conclusion/निष्कर्ष:

100 100
I. No good is a delivery. (–)(✓)
From Stat. (i) and (ii)
Good and delivery की value stat. और conc. में (100-100) है, और 100 को 100 में convert कर सकते है। इसलिए good और delivery से बना conc. सही है।
अत: conc. I अनुसरण करता है।

50 50
II. Some goods are deliveries (+)(×)
From Stat. (i) and (ii)
Good और delivery stat. में (–ve) है, और conc. में (+ve) है, तो (–ve) से (+ve) कभी भी नहीं बनाया जा सकता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।
अत: Only conc. I is follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. No good is a delivery. (–)(✓)
II. Some goods are deliveries (+)(×)

72. (c) Statement/कथन:

100 50
(i) All dogs are cats. (+)

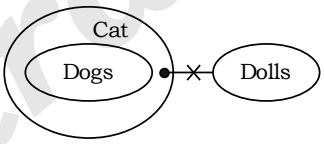
50 100
(ii) Some cats are not dolls. (–)

Conclusion/निष्कर्ष:

100 50
I. All dolls are cat. (+)(×)
From Stat. (i)
Dolls और cat stat. में (–ve) है, और conc. में (+ve) से (+ve) conc. नहीं बनाया जा सकता है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50
II. Some cats are dogs. (+)(✓)
From Stat. (i)
Dogs की value stat. में 100 है, और conc. में 50 है, जो 100 को 50 में convert कर सकते है, और cat की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है, जो 50 को 50 में convert कर सकते है। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।
अत: Only conc. II is follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. All dolls are cat. (+)(×)
II. Some cats are dogs. (+)(✓)

73. (c) Statement/कथन:

100 50
(i) All cupboards are shelves. (+)

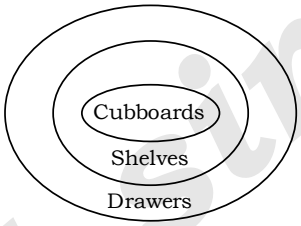
100 50
(ii) All shelves are drawers. (+)

Conclusion/निष्कर्ष:

100 50
I. All cupboards are drawers. (+)(✓)
From Stat. (i) and (ii)
Cupboard की value stat. और conc. दोनों में (100-100) है, 100 को 100 में convert कर सकते है, और drawers की value stat. और conc. में (50-50) है, जो 50 को 50 में convert कर सकते है।
अत: conc. I अनुसरण करता है।

100 50
II. All drawers are shelves.(+)(×)
From Stat. (ii)
Drawers की value stat. में 50 है और conc. में 100 है जो कभी भी 50 को 100 में convert नहीं कर सकते है। इसलिए conc II अनुसरण नहीं करता है।
अत: Only conc. I is follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. All cupboards are drawers. (+)(✓)
II. All drawers are shelves.(+)(×)

74. (b) Statement/कथन:

50 50
(i) Some elephant are fishes. (+)

100 100
(ii) No fish is a tiger.(–)

100 50
(iii) All deer are tigers. (+)

Conclusion/निष्कर्ष:

50 50
I. Some elephants are deer. (+)(×)
From Stat. (i) and (ii)
Elephants and deer stat. में (–ve) है और इसका conc. (–ve) की बनेगा लेकिन conc. में (+ve) है। कभी भी (–ve) stat. (+ve) conc. नहीं बनेगा इसलिए conc. I अनुसरण नही करता है।

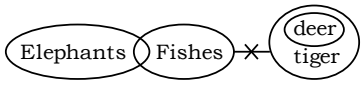
100 100
II. No elephant is a tiger. (–)(✓)
From Stat. (ii) and (ii)
Elephant और tiger stat. और conc. में दोनों (–ve) है। (–ve) stat. से (–ve) conc. बनाया जा सकता है। इसलिए elephant और tiger से बना conc. सही है।
अत: Conc. II अनुसरण करता है।

100 100

Reasoning by Vikram Jeet Sir

III. No deer is a fighs. (–)(✓)
From Stat. (ii) and (ii)
Deer और fish stat. और conc. दोनों में (–ve) से जुड़ा हैं। और (–ve) stat. से (–ve) conc. बना सकते है। इसलिए deer और fish से बना conc. सही है। इसलिए Conc. III अनुसरण करता है।
अत: Conc. II and II are follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some elephants are deer. (+)(×)
II. No elephant is a tiger. (–)
III. No deer is a fighs. (–)

75. (c) Statement/कथन:

(i) All buildings are towers. (+)
100 50

(ii) No tower is a shop. (-)
100 100

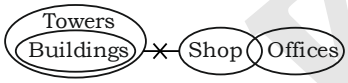
(iii) Some shops are offices. (+)
50 50

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some offices are towers.(+)(×)
50 50
From Stat. (i), (ii) and (iii)
Offices और towers stat. में (-ve) दिया गया है और हमेशा (-ve) stat. conc. बनेगा लेकिन conc. में (+ve) है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

II. No buildings is a shop. (–)(✓)
100 100
From Stat. (i) and (ii)
Building और shop stat. और conc. दोनों में (-ve) से जुड़े है जो (-ve) conc. बनाया जा सकता है। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।
अत: Only conclusion II follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some offices are towers. (×)
II. No buildings is a shop. (✓)

76. (b) Statement/कथन:

(i) All cars are vehicles. (+)
100 50

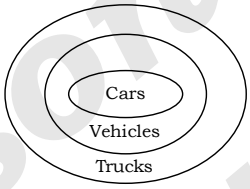
(ii) All vehicles are trucks. (+)
100 50

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All cars are trucks. (+)(✓)
100 50
From Stat. (i) and (ii)
Car की value stat. और conc. दोनों में (100–100) है, जो 100 को 100 में convert कर सकते हैं और trucks की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है जो 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. All trucks are vehicles.(+)(×)
From Stat. (i) and (ii) (ii)
Trucks की value stat. में 50 और conc. में 100 है जो कभी भी 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।
अत: Only conc. I is follows.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. All cars are trucks. (✓)
II. All trucks are vehicles. (×)

77. (a) Statement/कथन:

(i) Some rats are mats. (+)
50 50

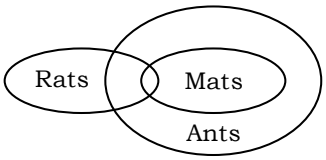
(ii) All mats are ants.(+)
100 50

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some rats are ants. (+)(✓)
50 50
From Stat. (i) and (ii)
Rats and ants की value stat और conc. दोनों में (50–50) है जो 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. Some ants are mats. (+)(✓)
50 50
From Stat. (ii)
Mats की value stat. में 100 है और conc. में 50 है, जो 100 को 50 में convert कर सकते हैं और Ants की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है जो 50 को 50 में convert कर सकते हैं, इसलिए conc. II अनुसरण करता है।
अत: Both conclusion I and II are follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some rats are ants. (✓)
II. Some ants are mats. (✓)

78. (b) Statement/कथन:

(i) All teas are juices. (+)
100 50

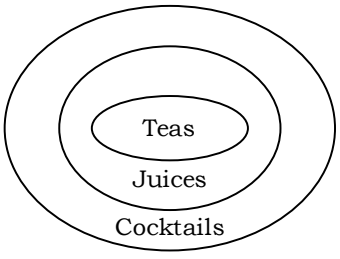
(ii) All juices are cocktails. (+)
100 50

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All teas are cocktails. (+)(✓)
100 50
From Stat. (i) and (ii)
Teas की value stat. and conc. दोनों में (100–100) है। जो 100 को 100 में convert कर सकते हैं और cocktails की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है जो 50 को 50 में convert कर सकते हैं।
अत: conc. I अनुसरण करता है।

II. All cocktails are definitely juice.
100 50
(+)(×)
From Stat. (ii)
Cocktails की value stat. में 50 है और conc. में 100 है जो 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।
अत: Only conclusion I is follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. All teas are cocktails. (✓)
II. All cocktails are definitely juice. (×)

79. (a) Statement/कथन:

(i) Some rivers are oceans. (+)
50 50

(ii) All oceans are beaches. (+)
100 100

Conclusion/निष्कर्ष:

Reasoning by Vikramjeet Sir

50 50

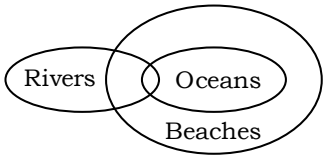
I. Some rivers are beaches.(+)(✓)
From Stat. (i) and (ii)
River and beaches की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है जो 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conclusion I अनुसरण करता है।

100 50

II. All oceans are rivers. (+)(×)
From Stat. (i)
Oceans की value stat. में 50 है और conc. में 100 है जो 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

अत: Only conclusion I is follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some rivers are beaches.(+)(✓)
II. All oceans are rivers. (+)(×)

80. (b) Statement/कथन:

50 50

(i) Some apples are oranges.(+)

100 100

(ii) All oranges are fruits. (+)

Conclusion/निष्कर्ष:

100 50

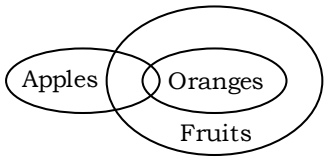
I. All apples are fruits. (+)(×)
From Stat. (i) and (ii)
Apples की value stat. में 50 है और conc. में 100 है, जो 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

50 50

II. Some fruits are oranges. (+)(✓)
From Stat. (ii)
Oranges की value stat. में 100 है और conc. में 50 है जो 100 को 50 में convert कर सकते हैं और fruits की value stat. and conc. दोनों में (50-50) है जो 50 को 50 में convert कर सकती है। इसलिए conc. II अनुसरण करता है।

अत: Only conclusion II is follows.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. All apples are fruits. (+)(×)
II. Some fruits are oranges. (+)(✓)

81. (a) Statement/कथन:

50 50

(i) Some movies are drams. (+)

50 50

(ii) Some drams are fiction. (+)

Conclusion/निष्कर्ष:

50 50

I. Some movies are drams.(+)(×)
From Stat. (i) and (ii)
Drams की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain case है, uncertain case में common word के अलावा बाकी सभी गलत है, जो movies और fiction से बना conc. गलत है इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

100 50

II. All fiction are movies. (+)(×)
From Stat. (i) and (ii)
Fiction की value stat. में 50 है और conc. में 100 है जो कभी भी 50 को 100 में convert नहीं कर सकते हैं। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

अत: Neither conc. I nor II follows.

Venn Diagram/वेन आरेख:

I. Some movies are drams.(+)(×)
II. All fiction are movies. (+)(×)

82. (c) Statement/कथन:

50 50

(i) Some rooms are cages. (+)

50 50

(ii) Some cages are enclosures.(+)

100 50

(iii) All enclosures are house. (+)

Conclusion/निष्कर्ष:

50 50

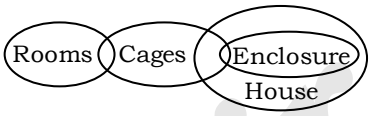
I. Some houses are cages.(+)(✓)
From Stat. (ii) and (iii)
House and cages की value stat. और conc. दोनों में (50-50) है जो 50 को 50 में convert कर सकते हैं। इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

100 50

II. All rooms are enclosures.(+)(×)
From Stat. (i) and (ii)
cages की value stat. में (50-50) होने की वजह से uncertain case है और uncertain case में common word के अलावा सभी conc. गलत होता है। इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

अत: Only conclusion I is follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some houses are cages. (✓)
II. All rooms are enclosures. (×)

83. (b) Statement/कथन:

100 50

(i) All plains are mountains. (+)

100 100

(ii) No sea is a mountains. (-)

50 50

(iii) Some valleys are seas. (+)

Conclusion/निष्कर्ष:

50 50

I. Some valleys are plain.(+)(×)
From Stat. (i), (ii) and (iii)
Valleys and plain stat. में (-ve) है और कभी भी (-ve) stat. से (-ve) conc. बनता है। लेकिन conc. में (+ve) है जो कि गलत है। इसलिए conc. I अनुसरण नहीं करता है।

100 100

II. No valley is moutains. (–)(×)
From Stat. (ii) and (iii)
Valley and mountain stat. में (-ve) conc. बनता है इसलिए valley and moutain से बना conc. सही है, इसलिए conc. II अनुसरण नहीं करता है।

100 100

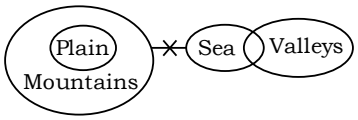
III. No sea is a plain.(–)(✓)
From Stat. (i) and (ii)
Sea and plain stat. में (-ve) है और conc. में (-ve) है जो (-ve) stat. से हमेशा (-ve) conc. बनेगा इसलिए sea and

Reasoning by Vikramjeet sir

plain से बना conc. सही है। इसलिए conc. III अनुसरण करता है।

अत: conc. III are follow.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some valleys are plain. (×)
II. No valley is moutains. (✓)
III. No sea is a plain.(✓)

84. (d) Statement/कथन:

(i) All kids are small. (+) (100 50)

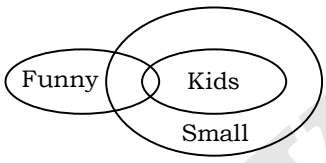
(ii) Some funny are kids. (+) (50 50)

Conclusion/निष्कर्ष:

I. Some funny are small. (+)(✓) (50 50)
From Stat. (i) and (ii)
Funny and small की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है, जो 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. Some small are kids. (+)(✓) (50 50)
From Stat. (i) and (ii)
Small and kids की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है जो 50 को 50 में convert कर सकते हैं इसलिए conc. II अनुसरण करता है।
अत: Both conclusion I and II are follows.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. Some funny are small. (✓)
II. Some small are kids. (✓)

85. (a) Statement/कथन:

(i) All teas are coffees. (+) (100 50)

(ii) All coffees are beverages. (+) (100 50)

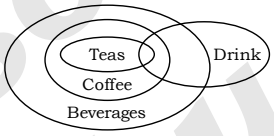
(iii) Some teas are drinks. (+) (50 50)

Conclusion/निष्कर्ष:

I. All teas are beverages. (+)(✓) (100 50)
From Stat. (i) and (ii)
Teas की values stat. में 100 है और conc. में 100 है जो 100 को 100 में convert कर सकते है। और beverage की value stat. और conc. दोनों में (50–50) है, जो 50 को 50 में convert कर सकते है इसलिए conc. I अनुसरण करता है।

II. No drink is a coffee. (–)(×) (100 100)
From Stat. (ii) and (iii)
Drink and coffee stat. में (+ve) से जुड़े है, जो (+ve) stat. हमेशा (+ve) से conc. (+ve) ही बनेगाा और conc. में (-ve) से जुड़े होने की वजह से गलत है इसलिए: conc. II अनुसरण नहीं करता है।
अत: Only conclusion I is follows.

Venn Diagram/वेन आरेख:



I. All teas are beverages. (✓)
II. No drink is a coffee. (×)

86. (d) Statement:

(i) No E is F. (–) (100 100)

(ii) All F are D. (+) (100 50)

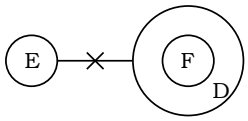
Conclusion:

I. No E is D. (–) (×) (100 100)
From stat. (i) & (ii)
E की value stat. और con. दोनो में (100–100) है, D की value stat. में 50 और con. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some D are F. (+) (50 50)
From stat. (ii)
D की value stat. और con. दोनो में (50–50) है, और F की value stat. में 100 है, con. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. II अनुसरण करता है।

III. No F is E. (–) (✓) (100 100)
From stat. (i)
E की value stat. और con. दोनो में (100–100) है, और F की value stat. और con. दोनो में (100–100) है, अत: 100 को 100 में convert कर सकते है, इसलिए con. III अनुसरण करता है।
Both conclusions II and III follow.

Venn Diagram Method:



I. No E is D. (×)
II. Some D. (✓)
III. No F is E. (✓)
दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार है।

87. (b) Statement:

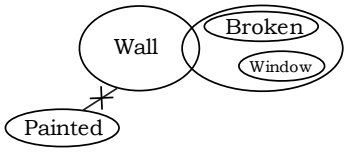
(i) Some walls are broken.(+) (50 50)
(ii) All windows are broken.(+) (100 50)
(iii) Some walls are not painted.(–) (50 100)
uncertain

Conclusion:

I. Some broken are windows. (–)(✓) (50 50)
From stat. (i) & (ii)
Broken की value stat. और con. दोनो में (50–50) है, और windows की value stat. में 100 है, con. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. All windows are painted. (+) (×) (100 50)
From stat. (ii), (i) & (iii)
Broken की value stat. में (50–50) होने की वजह से uncertain है और uncertain को 3rd stat. से Link करने पर प्राप्त stat. uncertain ही follow करेगा, इसलिए यह गलत है।
Con. II अनुसरण नही करता है।
Only conc. (i) follow.

Venn Diagram Method:



I. Some broken are windows. (✓)
II. All windows are painted. (×)

88. (d) Statement:

(i) No J is R. (–) (100 100)

(ii) No R is C. (–) (100 100)

Conclusion:

(100 50)

Reasoning by Vikramjeet sir

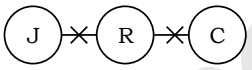
I. All J are C. (+) (×)
J और C क्रमशः stat. I और stat. II से लिए गए है। दोनों stat. –ve है,
जिसकी वजह से case uncertain है।
So, S और C में con. wrong होगा।

II. Some R are J. (+) (×)
From stat. (i)
R और J (–ve) stat. से जुड़े है। इसलिए R और J से बनने वाले सारे con. (–ve) होगे, जबकि con. में (+ve) दिया गया है, इसलिए यह गलत con. II अनुसरण नही करता है।

III. All C are R. (+) (×)
From stat. (ii)
R और C (–ve) stat. से जुड़े है, इसलिए R और C से बनने वाले सभी con. (–ve) होगे, जबकि R और C में con. (+ve) दिया गया है, जो कि गलत है, इसलिए con. III अनुसरण नही करता हैं

None of the conclusion follow.

Venn Diagram Method:



I. All J are C. (×)
II. Some R are J. (×)
III. All C are R. (×)
कोई भी निष्कर्ष कथनों के अनुसार नहीं है।

89. (b) Statement:

(i) No P is Q. (–)

(ii) All Q are R. (+)

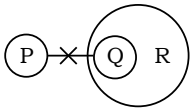
Conclusion:

I. Some R are Q. (+) (✓)
From stat. (ii)
R की value stat. और con. दोनो में (50–50) है, और Q की value stat. में 100 और con. में 50 है, अतः 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. Some Q and P. (+) (×)
From stat. (i)
P और Q (–ve) stat. से जुड़े है, इसलिए P और Q से बनने वाले सारे con. (–ve) होगे, जबकि P और Q में con. (+ve) दिया गया है, जोकि गलत है, इसलिए con. II अनुसरण नही करता है।

III. Some P are R. (+) (×)
From stat. (i) & (ii)
P और R (+ve) और (–ve) stat. से जुड़े है, और P और R से बनने वाला con. (–ve) होगा, क्योकि (+ve) और (–ve) stat. से (–ve) con. बनता है, जबकि P और R में con. (+ve) दिया गया है, जोकि गलत है, इसलिए con. III अनुसरण नही करता है।
Only conclusion I follows.

Venn Diagram Method:



I. Some R are Q. (✓)
II. Some Q are P. (×)
III. Some P are R. (×)
केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

90. (c) Statement:

(i) Some red are black. (+)

(ii) No white is black. (–)

Conclusion:

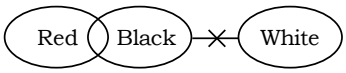
I. No black is white. (–) (✓)
From stat. (ii)
Black की value stat. और con. दोनों (100–100) है और white की value stat. और con. दोनों में (100–100) है, अतः 100 को 100 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. No white is red. (–) (×)
From stat. (i) & (ii)
Red की value stat. में 50 है, जबकि con. में 100 है, अतः 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. II अनुसरण नही करता है।

III. No black is red. (–) (×)
From stat. (i)
Red और Black (+ve) stat. से जुड़े है, इसलिए Red और Black से बनने वाले सभी con. (+ve) होगे जबकि Red और Black में con. (–ve) दिया गया है, जोकि गलत है, इसलिए con. III अनुसरण नही करता है।

Only con. I follows.

Venn Diagram Method:



I. No black is white. (✓)
II. No white is red. (×)
III. No black is red. (×)
सिर्फ निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

91. (c) Statement:

(i) No mobile is an electronic item. (–)

(ii) All electronic items are lostly. (+)

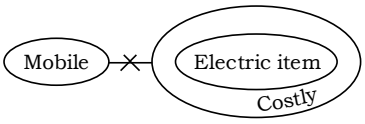
Conclusion:

I. No costly is a mobile. (–) (×)
From stat. (i) & (ii)
Costly की value stat. में 50 है, और con. में 100 है, अतः 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. I अनुसरण नही करता है।

II. Some costly are mobile. (+)(×)
From stat. (i) & (ii)
Costly और mobile (+ve) और (–ve) stat. से जुड़े है, इसलिए costly और mobile से बनने वाले con. (–ve) होगे क्योकि (+ve) और (–ve) stat. से (–ve) con. बनता है, जबकि costly और mobile में con. (+ve) दिया गया है, जोकि गलत है, इसलिए con. II अनुसरण नही करता है।

Either con. I or II follow.

Venn Diagram Method:



I. No costly is a mobile. (×)
II. Some costly are mobile. (×)
या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

92. (a) Statement:

(i) All unions are intersections

(ii) All intersections are negations

Conclusion:

I. Some negations are intersections. (✓)
From stat. (ii)
Negations की value stat. और con. दोनो में (50–50) है और intersections की value stat. में 100 है, con. 50 है, अतः 100 को 50 में convert किया जा

Reasoning by Vikramjeet Sir

सकता है, इसलिए con. I अनुसरण करता है।

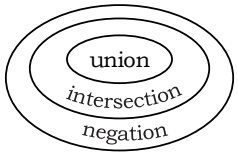
II. No $\overset{100}{\text{union}}$ is a $\overset{100}{\text{negation}}$. (–) (×)

From stat. (i) & (ii)

Union और Negation (+ve) stat. से जुड़े है, इसलिए Union और Negation से बनने वाले सभी con. (+ve) होगे, जबकि union और negation में con. (–ve) दिया गया है, जोकि गलत है, इसलिए con. II अनुसरण नही करता है।

Only I follows.

Venn Diagram Method:



I. Some negations are intersections (✓)

II. No union is a negation. (×)

केवल I कथनों के अनुसार है।

93. (d) Statement:

(i) All $\overset{100}{\text{truck}}$ are $\overset{50}{\text{car}}$.(+)

(ii) Some $\overset{50}{\text{car}}$ are $\overset{50}{\text{bike}}$.(+) > uncertain

Conclusion:

I. No $\overset{100}{\text{bike}}$ is $\overset{100}{\text{truck}}$. (–) (×)

From stat. (i) & (ii)

Car की value stat. में (50–50) होने के कारण uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते है, इसलिए Bike और Truck से बना con. गलत है, con. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some $\overset{50}{\text{truck}}$ are $\overset{50}{\text{car}}$. (+) (✓)

From stat. (i)

Car की value stat. और con. दोनो में (50–50) है और truck की value stat. में 100 है, con. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. II अनुसरण करता है।

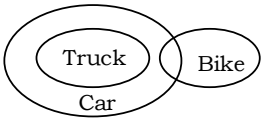
III. Some $\overset{50}{\text{bike}}$ are $\overset{50}{\text{car}}$. (+) (✓)

From stat. (ii)

Bike की value stat. और con. दोनो में (50–50) है और car की value stat. और con. दोनो में (50–50) है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. III अनुसरण करता है।

Both con. II & III follows.

Venn Diagram Method:



I. No bike is truck. (×)

II. Some truck are car. (✓)

III. Some bike are car. (✓)

निष्कर्ष II और III दोनों कथनों के अनुसार हैं।

94. (d) Statement:

(i) All $\overset{100}{\text{G}}$ are $\overset{50}{\text{N}}$. (+)

(ii) No $\overset{100}{\text{A}}$ is $\overset{100}{\text{N}}$. (–)

Conclusion:

I. Some $\overset{50}{\text{G}}$ are $\overset{50}{\text{A}}$. (+) (×)

From stat. (i) & (ii)

G और A (+ve) और (–ve) stat. से जुड़े है, (+ve) और (–ve) stat. से (–ve) con. बनेगा इसलिए, G और A से बनने वाला con. (–ve) होगा, जबकि G और A मे con. (+ve) दिया गया है, जो कि गलत है, इसलिए con. I अनुसरण नही करता है।

II. Some $\overset{50}{\text{N}}$ are $\overset{50}{\text{G}}$. (+) (✓)

From stat. (i)

N की value stat. और con. दोनो में (50–50) है, और G की value stat. में 100 है, con. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. II अनुसरण करता है।

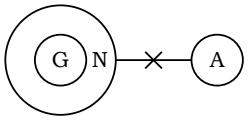
III. Some $\overset{50}{\text{A}}$ are $\overset{50}{\text{G}}$. (+) (×)

From stat. (i) & (ii)

G और A (+ve) और (–ve) stat. से जुड़े है, (+ve) और (–ve) stat. से (–ve) con. बनेगा इसलिए, G और A से बनने वाला con. (–ve) होगा, जबकि G और A मे con. (+ve) दिया गया है, जोकि गलत है, इसलिए con. III अनुसरण नही करता है।

Only con. II follow.

Venn Diagram Method:



I. Some G are A. (×)

II. Some N are G. (✓)

III. All A are G. (×)

केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

95. (c) Statement:

(i) Some $\overset{50}{\text{R}}$ are $\overset{50}{\text{C}}$.

(ii) All $\overset{100}{\text{R}}$ are $\overset{50}{\text{K}}$.

Conclusion:

I. All $\overset{100}{\text{K}}$ are $\overset{50}{\text{R}}$. (×)

From stat. (ii)

K की value stat. में 50 है और con. में 100 है, अत: 50 को 100 मे convert नही कर सकते है, इसलिए con. I अनुसरण नही करता है।

II. All $\overset{100}{\text{C}}$ are $\overset{50}{\text{R}}$. (×)

From stat. (i)

C की value stat. में 50 है और con. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. II अनुसरण नही करता है।

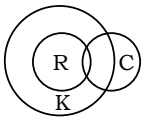
III. All $\overset{100}{\text{C}}$ are $\overset{50}{\text{K}}$. (×)

From stat. (i) & (ii)

C की value stat. में 50 है और con. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. II अनुसरण नही करता है।

None conclusion follows.

Venn Diagram Method:



I. All K are R. (×)

II. All C are R. (×)

III. All C are K. (×)

कोई निष्कर्ष कथनों के अनुसार नहीं है।

96. (b) Statement:

(i) All $\overset{100}{\text{D}}$ are $\overset{50}{\text{E}}$.

(ii) Some $\overset{50}{\text{E}}$ are $\overset{50}{\text{F}}$. > uncertain

Conclusion:

I. All $\overset{100}{\text{D}}$ are $\overset{50}{\text{F}}$. (×)

From stat. (i) & (ii)

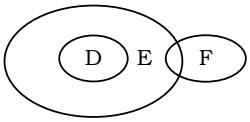
E की value stat. में (50–50) होने की वजह से uncertain है, और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते है, इसलिए D और F से बना con. गलत है, con. I अनुसरण नहीं करता है।

Reasoning by Vikramjeet Sir

II. Some F are E. (✓)
From stat. (ii)
F की value stat. और con. दोनों में (50–50) है, और E की value stat. और con. दोनो में (50–50) है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है।
इसलिए con. II अनुसरण करता है।

III. All E are D. (×)
From stat. (i)
E की value stat. में 50 है और con. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. III अनुसरण नही करता है।
Only con. II follows.

Venn Diagram Method:



I. All D are F. (×)
II. Some F are E. (✓)
III. All E are D. (×)
केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

97. (b) Statement:

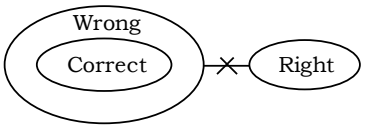
(i) Each correct is wrong. (+)
(ii) No wrong is right. (–)

Conclusion:

I. No correct is right. (–) (✓)
From stat. (i) & (ii)
Correct की value stat. और con. दोनो में (100–100) है, Right की value stat. और con. दोनो में (100–100) है, अत: 100 को 100 में convert किया जा सकता है।
इसलिए con. I अनुसरण करता है।

II. Some wrongs are correct. (+) (✓)
From stat. (i)
Wrongs की value stat. और con. दोनों में (50–50) है और Correct की value stat. में 100 है और con. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con II अनुसरण करता है।
Both conclusion I & II follow.

Venn Diagram Method:



I. No correct is right. (✓)
II. Some wrongs are correct. (✓)
निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार है।

98. (b) Statement:

(i) Some C are D.
(ii) All D are E.

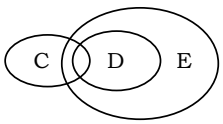
Conclusion:

I. All C are E. (×)
From stat. (i) & (ii)
C की value stat. में 50 है और con. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. I अनुसरण नही करता है।

II. All D are C. (×)
From stat. (i)
D की value stat. में 50 है और con. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. II अनुसरण नही करता है।

III. All E are D. (×)
From stat. (ii)
E की value stat. में 50 है और con. में 100 है, अत: 50 को 100 में convert नही किया जा सकता है, इसलिए con. III अनुसरण नही करता है।
None of the con. follows.

Venn Diagram Method:



I. All C are E. (×)
II. All D are C. (×)
III. All E are D. (×)
कोई भी निष्कर्ष कथन के अनुसार नहीं है।

99. (d) Statement:

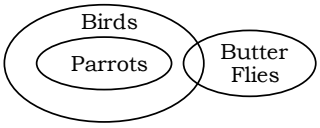
(i) All parrots are birds.
(ii) Some birds are butterflies. → uncertain

Conclusion:

I. All butterflies are parrots. (×)
From stat. (i) & (ii)
Birds की value stat. में (50–50) होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते है, इसलिए Butterflies और Parrots से बना con. गलत है, con. I अनुसरण नहीं करता है।

II. Some parrots are butterflies. (×)
From stat. (i) & (ii)
Birds की value stat. में (50–50) होने की वजह से uncertain है और uncertain case में common word के अलावा सभी गलत होते है, इसलिए Butterflies और Parrots से बना con. गलत है, con. II अनुसरण नहीं करता है।
Neither con. I nor II follows.

Venn Diagram Method:



I. All butterflies are parrots. (×)
II. Some parrots are butterflies. (×)
न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II कथन के अनुसार है।

100. (d) Statement:

(i) Some rice are salad.
(ii) All salad are table.

Conclusion:

I. Some rice are table. (✓)
From stat. (i) & (ii)
Rice की value की stat. और con. दोनों में (50–50) है और table की value की stat. और con. दोनों में (50–50) है, अत: 50 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. I अनुसरण करता है।

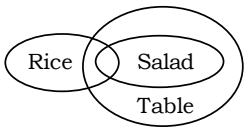
II. No salad is rice. (–) (×)
From stat. (i)
Salad और rice (+ve) stat. से लिया

Reasoning by Vikram Jeet Sir

गया है salad और rice में (+ve) con. बनेगा, लेकिन con. (–ve) दिया गया है, जोकि गलत है, इसलिए con. II अनुसरण नहीं करता है।

III. Some table (50) are salad (50). (✓)
From stat. (ii)
Table की value stat. और con. दोनो में (50–50) है और salad की value stat. में 100, con. में 50 है, अत: 100 को 50 में convert किया जा सकता है, इसलिए con. III अनुसरण करता है।
Both con. I & III.

Venn Diagram Method:



I. Some rice are table. (✓)
II. No salad is rice. (×)
III. Some table are salad. (✓)
निष्कर्ष I और III दोनों कथनों के अनुसार है।

❑❑❑

Reasoning by Vikramjeet sir