Syllogism (Part-1)

Give answer

- (a) If only conclusion I follows यदि केवल निष्कर्ष प्रथम सही है
- (b) if only conclusion II follows यदि केवल निष्कर्ष द्वितीय सही है
- (c) if either I or II follows यह तो प्रथम या द्वितीय सही है
- (d) if neither I nor II follows ना तो प्रथम और न ही द्वितीय सही है
- (e) if both I and II follow यदि दोनों प्रथम तथा द्वितीय सही है
- 1. Statements (কথন)
 - (1) Some players are singers / कुछ खिलाड़ी गायक है।
 - (2) All singers are tall रसभी गायक लम्बें हैं

- Some players are tall कुछ खिलाड़ी लम्बें हैं
- II. All players are tall सभी खिलाड़ी लम्बें हैं

- (1) Some vegetables are fruits कुछ सब्जियां फल है
- (2) No fruit is black कोई फल काला नहीं है

- Some fruits are vegetables कुछ सब्जियां फल हैं
- II. No vegetables is black कोई सब्जी काली नहीं है

- 3. Statements (কথন)
 - (1) All stones are water सभी पत्थर पानी है
 - (2) Some waters are clean कुछ पानी साफ है

- Some stones are clean कुछ पत्थर साफ हैं
- II. No stone is clean कोई पत्थर साफ नहीं है

- (1) Some books are pen.
 - कुछ किताबें पेन हैं
- (2) No pen is pencil.

कोई पेन पेन्सिल नहीं है

Conclusions (निष्कर्ष)

I. Some books are pencils

कुछ किताबें पेन्सिल हैं

II. No book is a pencil.

कोई किताब पेन्सिल नहीं है

- (1) Some phones are watches कुछ फोन घड़ी हैं
- (2) All watches are guns. सभी घड़ी बन्द्रक हैं

- I. All guns are watches. सभी बन्द्रक घड़ियां हैं
- II. Some guns are phones. कुछ बंदूकें फोन हैं

- (1) All cars are cats.
 - सभी कारें बिल्ली हैं
- (2) All fans are cats.

सभी पंखे बिल्ली हैं

Conclusions (निष्कर्ष)

- I. All cars are cats सभी कारें बिल्ली हैं
- II. Some fans are cars

कुछ पंखे कार हैं

- (1) All pencils are pens सभी पेन्सिलें पेन हैं
- (2) No pen is a book कोई पेन किताब नहीं है

- I. No pencil is a book कोई पेन्सिल किताब नहीं है
- II. Some pens are Pencils कुछ पेन पेन्सिलें हैं

- 8. Statements (কথন)
 - (1) All fans are cups सभी पंखे कप हैं
 - (2) All cups are pillows सभी कप तकियें हैं

- I. All fans are pillows सभी पंखे तिकयें हैं
- II. All pillows are fans सभी तिकयें पंखें हैं

- (1) some stones are bricks.
 - कुछ पत्थर ईंट हैं
- (2) Some bricks are trees

कुछ ईंट पेड हैं

Conclusions (निष्कर्ष)

- I. Some stones are trees
 - कुछ पत्थर पेड हैं
- II. Some trees are stones.

कुछ पेड़ पत्थर हैं

- (1) All flowers are stems सभी फूल तनें हैं
- (2) All stems are roots सभी तने जड़ें हैं

- I. All roots are flowers सभी जड़ें फूल हैं
- II. All stems are flowers सभी तनें फूल हैं

- (1) some visitors are Indians कुछ दर्शक भारतीय हैं
- (2) Some visitors are Americans कुछ दर्शक अमेरिकन है।

- Some Indians are visitors कुछ भारतीय दर्शक हैं
- II. All Indians are visitors सभी भारतीय दर्शक हैं

- 1. All tigers are ships सभी चीतें जहाज हैं
- 2. Some ships are cupboards कुछ जहाज केतली हैं

- I. Some tigers are cupboards कुछ चीतें केतली हैं
- II. Some cupboards are tigers कुछ केतली चीतें हैं

- 1. All tigers are ships सभी चीतें जहाज हैं
- 2. Some ships are cupboards कुछ जहाज केतली हैं

- Some ships are cupboards कुछ जहाज केतली हैं
- II. Some cupboards are not ships कुछ केतलियां जहाज नहीं हैं

- (1) Some clips are small कुछ क्लिपें छोटे हैं
- **(2) All small are big** सभी छोटे बड़े हैं

- All big are small सभी बड़े छोटे हैं
- II. All small are clips सभी छोटे क्लिप हैं

- 1. All books are pencils सभी किताब पेन्सिलें हैं
- 2. All pencils are pins सभी पेन्सिल पिन हैं

- I. Some pins are books कुछ पिनें किताबें हैं
- II. No pin is a book कोई भी पिन किताब नहीं हैं

answer key

1. (a) 2. (b) 3. (c) 4. (c) 5. (b) 6. (a) 7. (e)

8. (a) 9. (d) 10. (d) 11. (a) 12. (d) 13. (a) 14. (d)

15. (a)