# RPF SI & CONSTABLE 2024

## रेल रक्षक बैच

# REASONING

# Syllogism

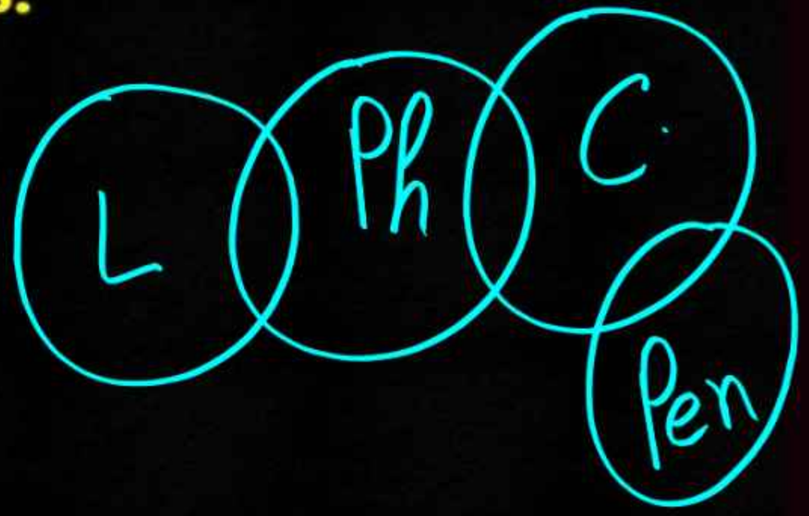
Part -2



LIVE STREAMING 22-07-2024 10AM

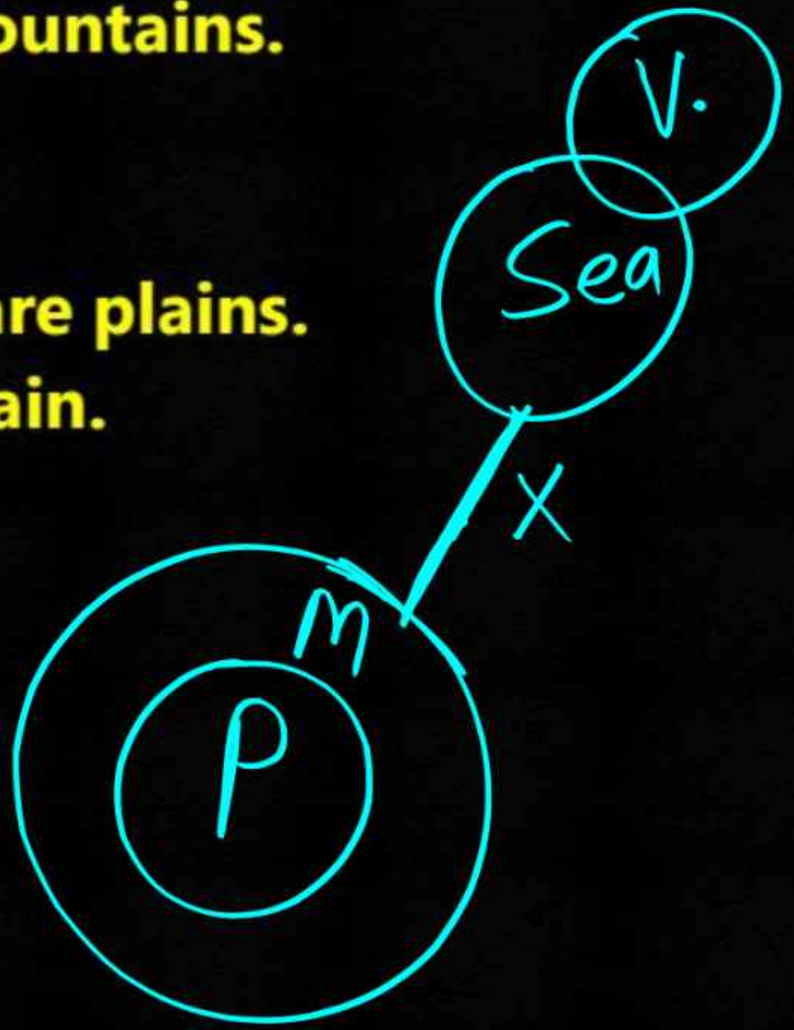
**HWQ. कथन :** कुछ लैपटॉप, फोन हैं। Some laptops are phones.
कुछ फोन, कैप्सूल हैं। Some phones are capsules.
कुछ कैप्सूल, पेन हैं। Some capsules are pens.
**निष्कर्ष :** I. कुछ लैपटॉप, कैप्सूल हैं। Some laptops are capsules.
II. कुछ फोन, पेन हैं। Some phones are pens.
III. कुछ पेन, कैप्सूल हैं। Some pens are capsules.
IV. कुछ पेन, फोन हैं। Some pens are phones.

(a) केवल निष्कर्ष II और IV अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।



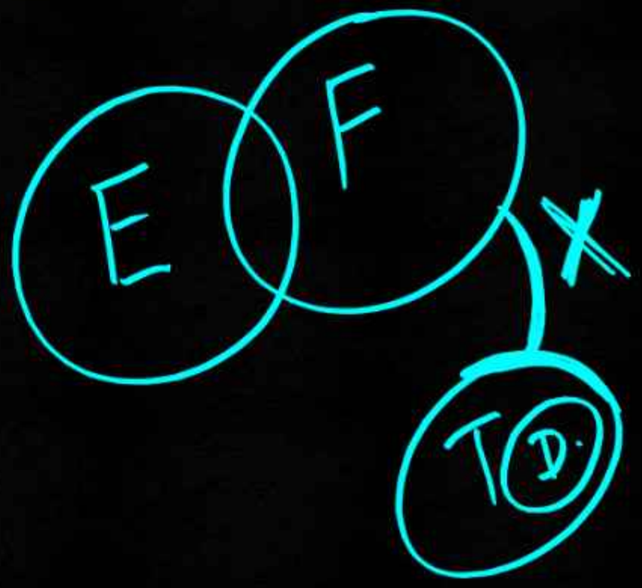
**1. कथन:** सभी मैदान पहाड़ हैं। **All plains are mountains.**
कोई समुद्र पहाड़ नहीं है। **No sea is mountain.**
कुछ घाटियां समुद्र हैं। **Some valleys are seas.**
**निष्कर्ष:** I. कुछ घाटियां मैदान हैं। **Some valleys are plains.**
II. कोई घाटी पहाड़ नहीं है। **No valley is mountain.**
III. कोई समुद्र मैदान नहीं है। **No sea is plain.**

(a) केवल निष्कर्ष III पालन करता है ।
(b) केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं ।
(d) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।



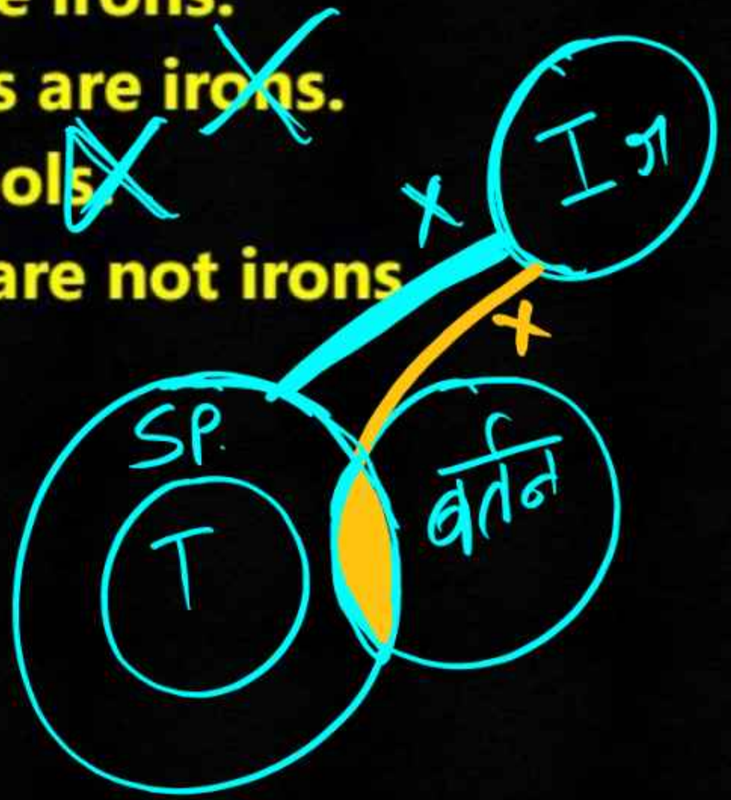
**2. कथन:** कुछ हाथी मछलियां हैं। Some elephants are fishes.
कोई मछली बाघ नहीं है। No fish is tiger.
सभी हिरण बाघ हैं। All deer are tigers.
**निष्कर्ष :** I. कुछ हाथी हिरण हैं। Some elephants are deer.
II. कोई हाथी बाघ नहीं है। No elephant is tiger.
III. कोई हिरण मछली नहीं है। No deer is fish.

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



**3. कथन:** सभी औजार, स्पैनर हैं। **All tools are spanners.**
कुछ स्पैनर, बर्तन हैं। **Some spanners are utensils.**
कोई भी स्पैनर, आयरन नहीं है। **No spanners are irons.**
**निष्कर्ष :** (I) कुछ औजार, आयरन हैं। **Some tools are irons.**
(II) कुछ बर्तन, औजार हैं। **Some utensils are tools.**
(III) कुछ बर्तन, आयरन नहीं हैं। **Some utensils are not irons**

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




वो बर्तन जो स्पैनर हैं वो कभी भी आयरन नहीं हो सकते

**4. कथन:** कोई आम, केला नहीं है। No mango is banana.
कोई केला, अमरूद नहीं है। No banana is guava.
कुछ अमरूद, संतरे हैं। Some guavas are oranges.
**निष्कर्ष :** (I) कुछ आम, संतरे हैं। Some mangoes are oranges.
(II) कुछ अमरूद, आम हैं। Some guavas are mangoes.
(III) कोई संतरा, केला नहीं हैं। No orange is banana.

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



**5. कथन:** 1. सभी अंकल, रिलेटिव हैं। **All uncles are relatives.**
2. कुछ रिलेटिव, नेबर हैं। **Some relatives are neighbours.**
3. सभी नेबर, एम्प्लॉयड हैं। **All neighbours are employed.**
**निष्कर्ष** : I. कुछ नेबर, अंकल हैं। **Some neighbours are uncles.**
II. कुछ अंकल, एम्प्लॉयड हैं। **Some uncles are employed.**
III. कुछ रिलेटिव, एम्प्लॉयड हैं। **Some relatives are employed.**

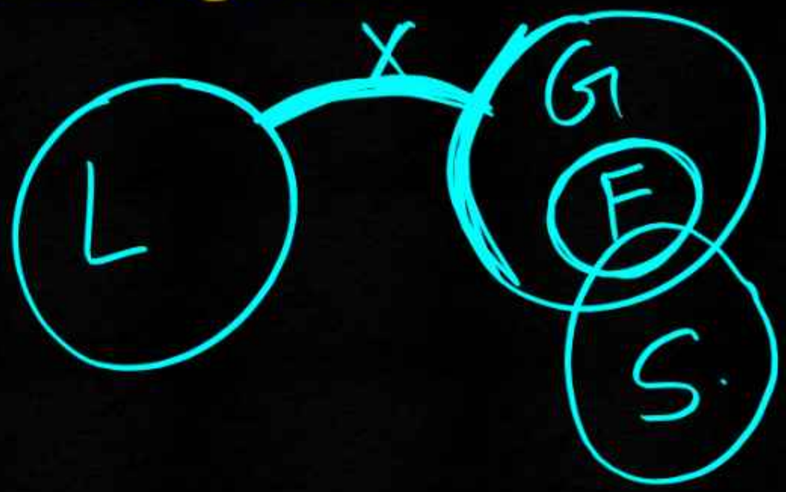
(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।



**6. कथन :** कोई लीव्स, ग्रीन नहीं हैं। **No leaves are green.**
सभी फ्रूट्स, ग्रीन हैं। **All fruits are green.**
कुछ स्वीट, फ्रूट हैं। **Some sweets are fruits.**
**निष्कर्ष :** I. कोई लीव्स, फ्रूट् नहीं हैं। **No leaves are fruits.**
II. सभी स्वीट, ग्रीन हैं। **All sweets are green.**
III. कुछ लीव्स, ग्रीन हो सकते हैं। **Some leaves can be green.**

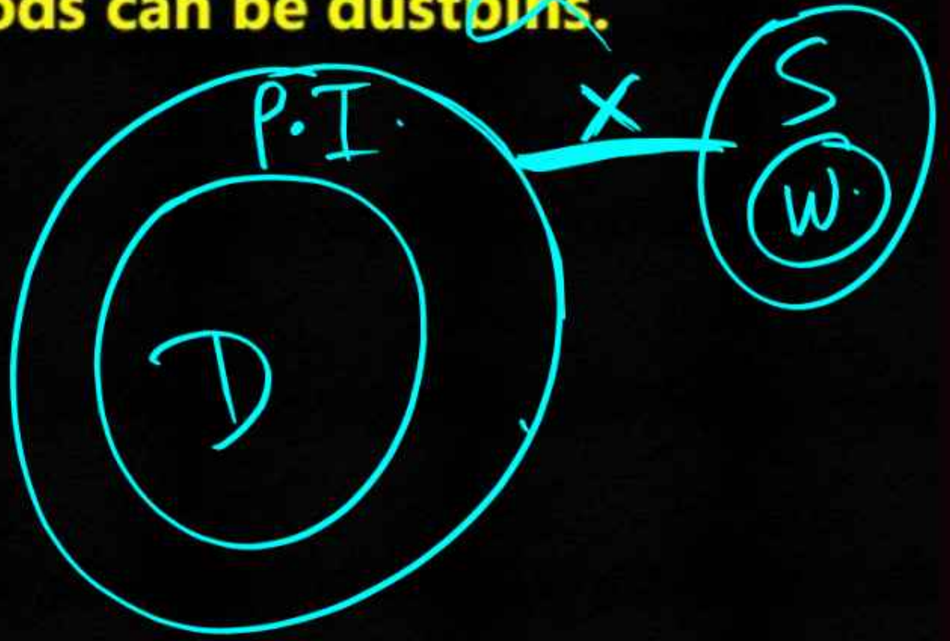
(a) निष्कर्ष I. और II. दोनों अनुसरण करते हैं।
(b) निष्कर्ष I. और III. दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II. अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I. अनुसरण करता है।

सभी स्वीट ग्रीन हो सकते हैं ना



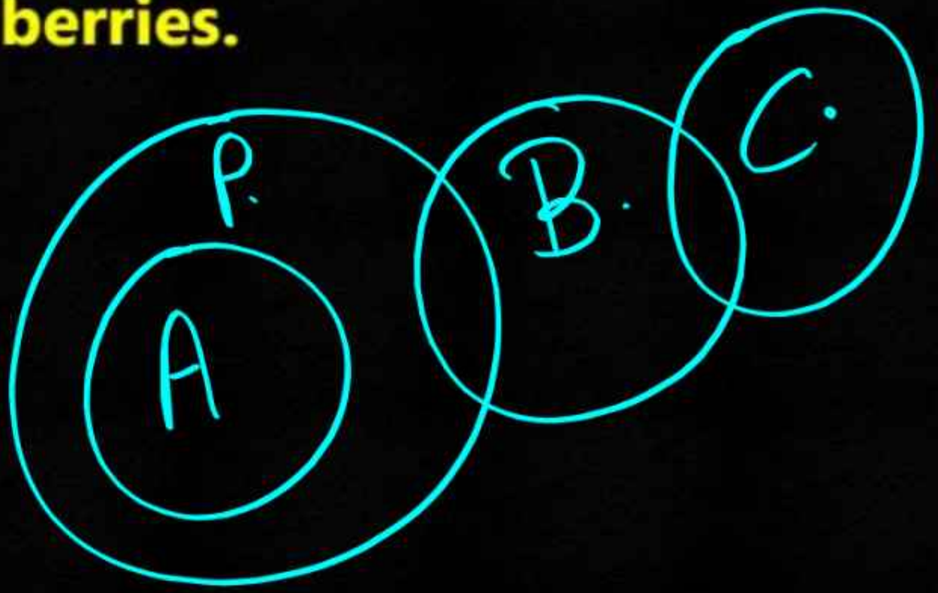
**7. कथन:** सभी डस्टबिन, प्लास्टिक आइटम हैं। **All dustbins are plastic items.**
कोई प्लास्टिक आइटम, स्टोन नहीं है । **No plastic items are stones.**
सभी वुड्स, स्टोन हैं। **All woods are stones.**
**निष्कर्ष :** I. कोई डस्टबिन, वुड् नहीं है। **No dustbin is wood.**
II. कोई प्लास्टिक आइटम, वुड् नहीं है। **No plastic item is wood.**
III. कुछ वुड्स, डस्टबिन हो सकते हैं। **Some woods can be dustbins.**

(a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।



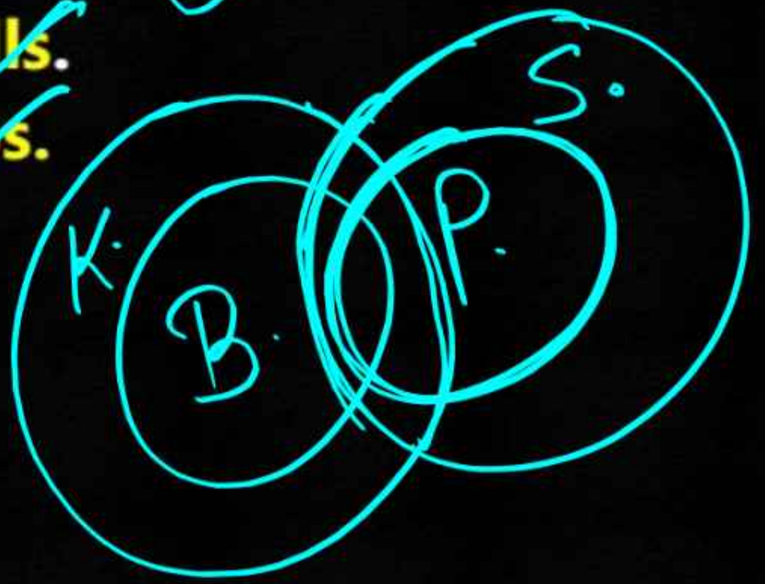
**8. कथन:** सभी सेब, आलूबुखारे हैं। **All apples are plums.**
कुछ आलूबुखारे, बेरी हैं। **Some plums are berries.**
कुछ बेरी, नारियल हैं। **Some berries are coconuts.**
**निष्कर्ष :** 1. कुछ बेरी, आलूबुखारे हैं। **Some berries are plums.**
2. सभी आलूबुखारे, सेब हैं। **All plums are apples.**
3. कुछ नारियल, बेरी हैं। **Some coconuts are berries.**

(a) केवल निष्कर्ष 3, कथनों के अनुसार है ।
(b) केवल निष्कर्ष 1, कथनों के अनुसार है ।
(c) केवल निष्कर्ष 2, कथनों के अनुसार है।
(d) निष्कर्ष 1 और 3, दोनों कथनों के अनुसार हैं।



**9. कथन:** कुछ घंटियां, पंप हैं। **Some bells are pumps.**
सभी पंप, स्केट हैं। **All pumps are skates.**
सभी घंटियां, पतंगें हैं। **All bells are kites.**
**निष्कर्ष :** 1. कुछ पतंगें, स्केट हैं। **Some kites are skates.**
2. कुछ स्केट, घंटियां हैं। **Some skates are bells.**
3. कुछ स्केट, पंप हैं। **Some skates are pumps.**

(a) निष्कर्ष 1 और 3, दोनों कथनों के अनुसार हैं।
(b) निष्कर्ष 2 और 3, दोनों कथनों के अनुसार हैं।
(c) निष्कर्ष 1, 2 और 3, सभी कथनों के अनुसार हैं।
(d) निष्कर्ष 1 और 2, दोनों कथनों के अनुसार हैं।



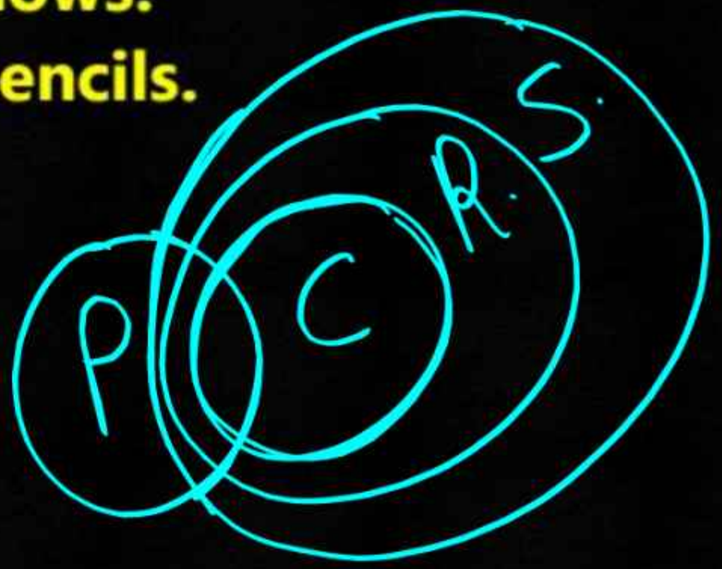
**10. कथन:** सभी घाटियां पहाड़ हैं। All valleys are mountains.
कोई समुद्र पहाड़ नहीं है। No sea is mountain.
कुछ मैदान समुद्र हैं। Some plains are seas.
**निष्कर्ष :** I. कुछ घाटियां मैदान हैं। Some valleys are plains.
II. कोई मैदान पहाड़ नहीं है। No plain is mountain.
III. कोई समुद्र घाटी नहीं है। No sea is valley.

(a) केवल निष्कर्ष III पालन करता है ।
(b) केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
(c) निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

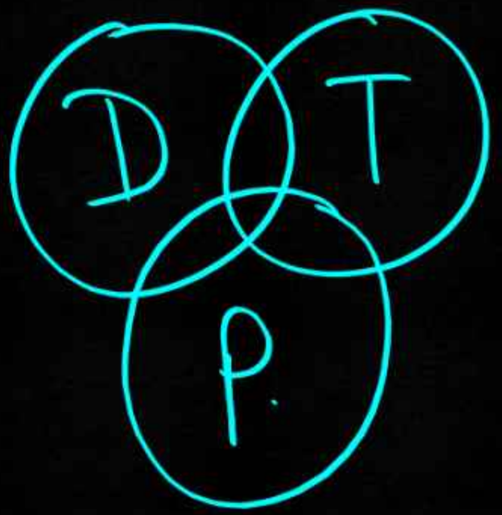
**11. कथन:** सभी हाथी मछलियां हैं। All elephants are fishes.
कोई मछली बाघ नहीं है। No fish is tiger.
कुछ हिरण हाथी हैं। Some deer are elephants.
**निष्कर्ष :** I. कुछ मछलियां हिरण हैं। Some fishes are deer.
II. कोई हाथी हिरण नहीं है। No elephant is deer.
III. कुछ बाघ मछलिया है। Some tigers are fishes.
(a) निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
(b) निष्कर्ष I और III दोनों पालन करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

**12. कथन:** कुछ पेंसिल, कार्टून है। Some pencils are cartoons.
सभी कार्टून, नदियां हैं। All cartoons are rivers.
सभी नदियां, छाया हैं। All rivers are shadows.
**निष्कर्ष :** (I) सभी पेंसिल, छाया है। All pencils are shadows.
(II) सभी कार्टून, छाया है। All cartoons are shadows.
(III) कुछ छाया, पेंसिल है। Some shadows are pencils.

(a) दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं।
(b) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।
(c) केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।



**13. कथन:** कुछ डेस्क ट्रे हैं। Some desks are trays.
कुछ ट्रे प्लेट हैं। Some trays are plates.
कुछ प्लेट डेस्क हैं। Some plates are desks.
निष्कर्ष: I. सभी डेस्क प्लेट हैं। All desks are plates.
II. सभी प्लेट डेस्क हैं। All plates are desks.
III. कुछ प्लेट ट्रे हैं। Some plates are trays.
IV. सभी ट्रे डेस्क हैं। All trays are desks.




(a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(b) केवल निष्कर्ष IV अनुसरण करता है।
(c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

**14. कथन:** कुछ कूलर मिक्सर हैं। Some coolers are mixers.
कुछ मिक्सर कैंची हैं। Some mixers are scissors.
कुछ कैंची चाकू हैं। Some scissors are knives.

**निष्कर्ष:** I. कुछ चाकू मिक्सर हैं। Some knives are mixers.
II. कुछ कैंची कूलर हैं। Some scissors are coolers.
III. कुछ चाकू कूलर हैं। Some knives are coolers.
IV. कोई भी चाकू मिक्सर नहीं है। No knife is a mixer.

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

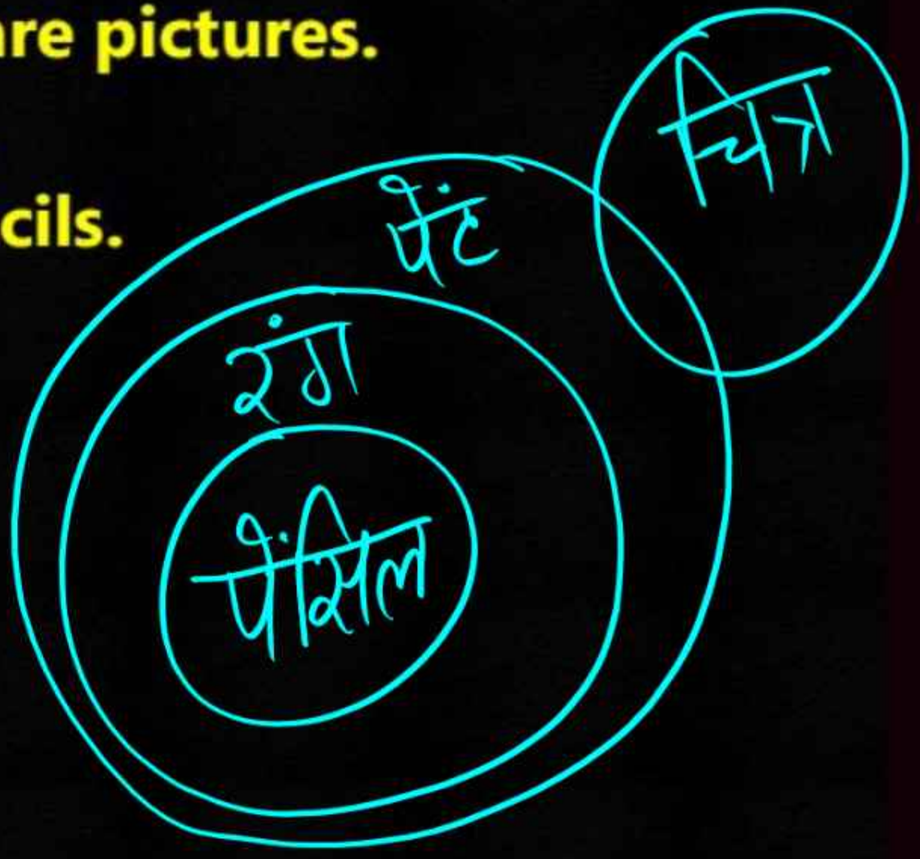
Some
No

या



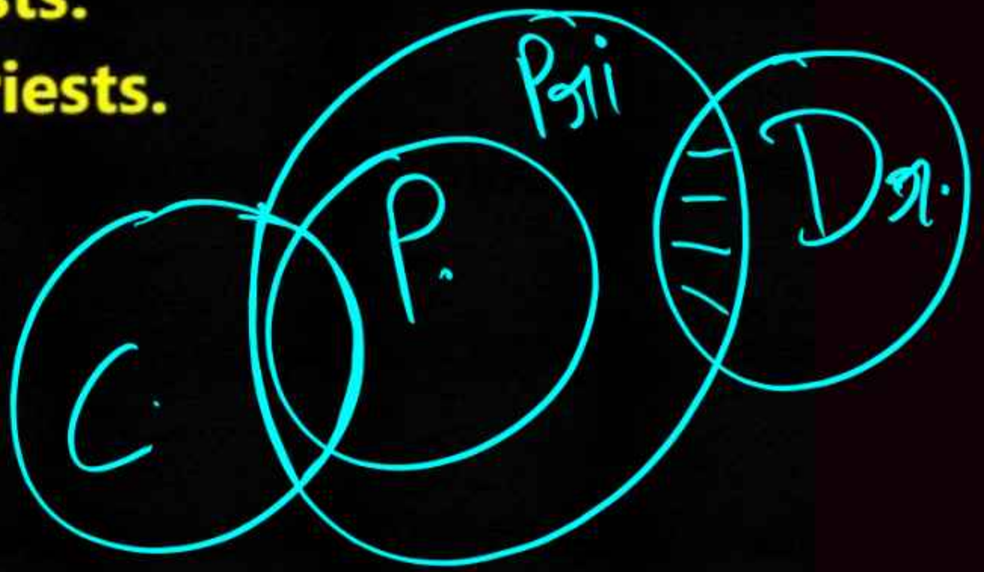
**15. कथन:** सभी पेंसिलें रंग हैं। All pencils are colours.
सभी रंग पेंट हैं। All colours are paints.
कुछ पेंट चित्र हैं। Some paints are pictures.
**निष्कर्ष:** I. कुछ पेंसिलें चित्र हैं। Some pencils are pictures.
II. कुछ पेंट रंग हैं। Some paints are colours.
III. कुछ रंग पेंसिलें हैं। Some colours are pencils.

(a) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
(d) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।



**16. कथन:** कुछ रसोइयें, कवि हैं। Some cooks are poets.
सभी कवि, पादरी हैं। All poets are priests.
कुछ पादरी, डाक्टर हैं। Some priests are doctors.
**निष्कर्ष :** I. कुछ रसोइयें, पादरी हैं। Some cooks are priests.
II. कुछ पादरी, रसोइयें हैं। Some priests are cooks.
III. सभी डाक्टर, पादरी हैं। All doctors are priests.
IV. कुछ डाक्टर, पादरी हैं। Some doctors are priests.

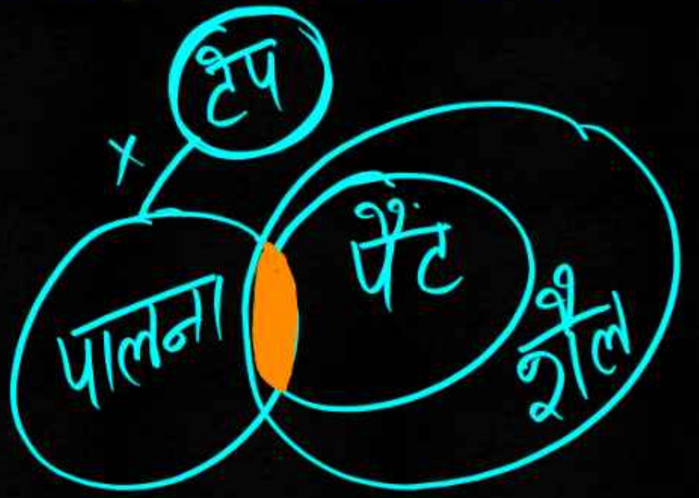
(a) केवल निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।
(b) कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
(c) केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करते हैं।
(d) केवल निष्कर्ष II, III और IV अनुसरण करते हैं।



**17. कथन :** कुछ पालने, पैंट हैं। **Some cradles are pants.**
कोई भी पालना, टैप नहीं है। **No crib is a tap.**
सभी पैंट, शेल हैं। **All pants are shells.**
**निष्कर्ष :** I. सभी शेलों के पालना होने की संभावना है।
**All shells being cribs is a possibility.**
II. कम से कम कुछ टैप, पालना नहीं हैं। **At least some taps are not cribs.**
III. कुछ पैंट, टैप नहीं हैं। **Some pants are not tap.**

(a) केवल निष्कर्ष I. और III. अनुसरण करते हैं।
(b) केवल निष्कर्ष II. और III. अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I. अनुसरण करता हैं।
(d) सभी निष्कर्ष I., II. ओर III. अनुसरण करते हैं।



**18. कथन:** सभी वाच, क्लॉक हैं। **All watches are clocks.**
कुछ क्लॉक, मशीन हैं। **Some clocks are machines.**
कुछ मशीन, गैजेट हैं। **Some machines are gadgets.**
**निष्कर्ष :** I. कुछ वाच, मशीन हैं। **Some watches are machines.**
II. कुछ मशीनें, क्लॉक हैं। **Some machines are clocks.**
III. कुछ गैजेट्स के क्लॉक होने की संभावना है।
**Some gadgets being clock is a possibility.**

(a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(b) सभी निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।
(c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

