

Foundation Batch



REASONING

Syllogism (न्याय निगमन)

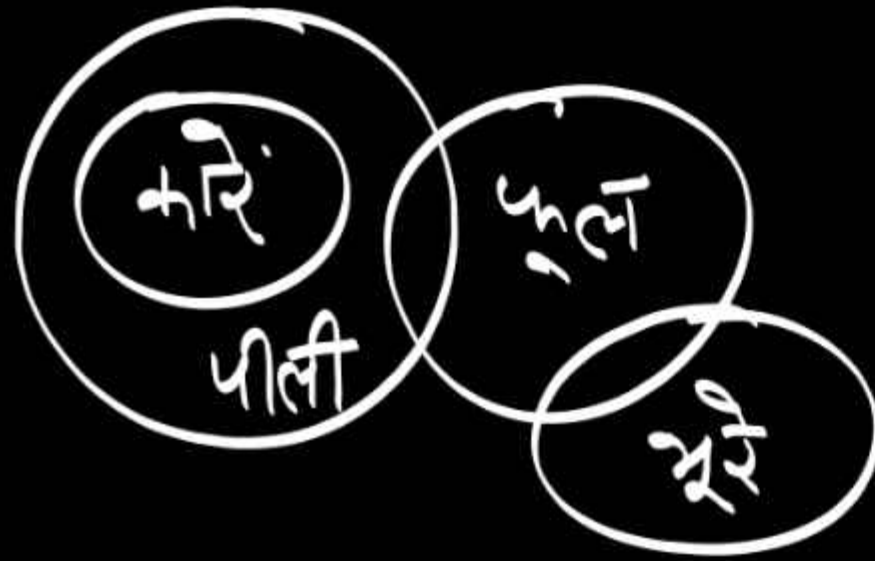
Part -7

LIVE

28-06-2024 11:00AM



Foundation Batch REASONING



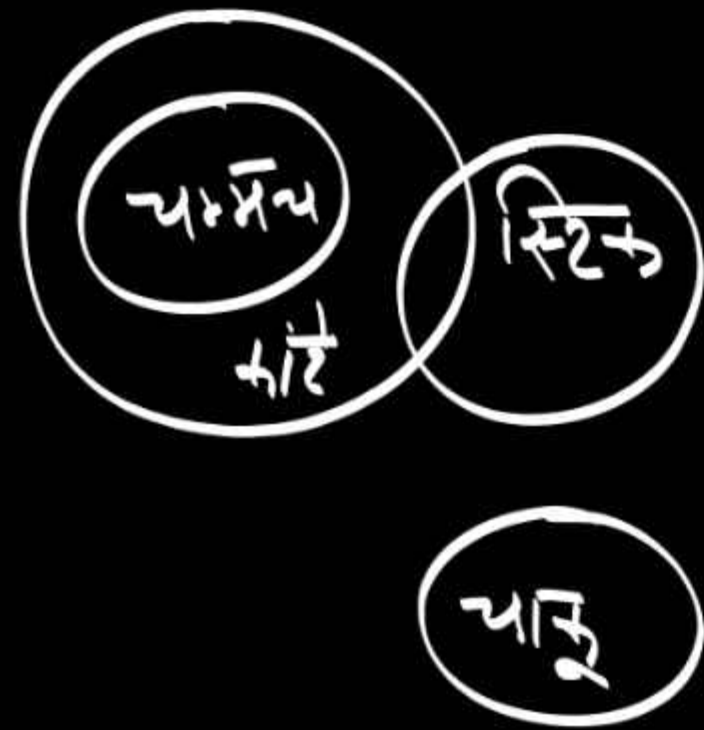
1. कथन :/ Statements:

- 1) सभी कारें, पीली हैं। All cars are yellow.
- 2) कुछ पीली, फूल हैं। Some yellow are flowers.
- 3) कुछ फूल, भूरे हैं। Some flowers are brown.

निष्कर्ष :/ Conclusions:

- ~~(I)~~ कुछ पीली, भूरे हैं। Some yellow are brown. ^{2 व 3}
 - ~~(II)~~ सभी पीली कारें हैं। All yellow are cars.
- (a) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं
- (b) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।
- (c) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।
- ✓ (d) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

Foundation Batch REASONING



2. कथन :/ Statements:

- 1) सभी चम्मचें, कांटे हैं। All spoons are forks.
- 2) कुछ कांटे, स्टिक है। Some forks are sticks.
- 3) कोई स्टिक, चाकू नहीं है। No sticks are knives

निष्कर्ष/Conclusion

- ~~(I): कुछ चाकू, कांटे हैं।~~ Some knives are forks.
~~(II): कोई स्टिक, चम्मच नहीं हैं।~~

No sticks are spoons.

- (a) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।
(b) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।
✓ (c) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।
(d) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।



3. कथन :/ Statements:

- I. सभी माँद, मुर्गियाँ हैं। All dens are hens.
- II. सभी पेन, मुर्गियाँ हैं। All pens are hens.
- III. सभी येन, मुर्गियाँ हैं। All yens are hens.

निष्कर्ष :/ Conclusion:

- ☒ कुछ पेन, माँद हैं। Some pens are dens. ^{1 & 2}
- ☒ कुछ येन, माँद हैं। Some yens are dens.
- (a) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
- (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- ☒ (d) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

4. कथन : Statements:

- I. सभी दरवाजे मंजिलें हैं। All doors are floors.
- II. कुछ मंजिलें टाइल्स हैं। Some floors are tiles.
- III. सभी टाइल्स पेन्ट हैं। All tiles are paints.

निष्कर्ष : Conclusions:

- ✓ I. कुछ मंजिले पेन्ट हैं। Some floors are paints. ^{2 व 3}
- ✗ II. कुछ दरवाजे टाइल्स हैं। Some doors are tiles.
 - (a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 - ✓ (b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
 - (c) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
 - (d) न तो निष्कर्ष I न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Foundation Batch REASONING

5. कथन :/ Statements :

- 1) कुछ मेज कान हैं। Some tables are ears.
- 2) सभी कान चम्मच हैं। All ears are spoons.
- 3) कुछ चम्मच गिलास हैं। Some spoons are glasses.

निष्कर्ष :/ Conclusions :

- ✗ I. कुछ गिलास मेज हैं। Some glasses are tables.
- ✗ II. कुछ गिलास कान हैं। Some glasses are ears.
- ✓ (a) न ही निष्कर्ष। न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (d) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

6. कथन :/ Statements:

1) सभी ¹⁰⁰कागज़, ⁵⁰कैंचियां हैं।

All papers are scissors.

2) कुछ कैंचियां, किताबें हैं।

Some scissors are books.

3) सभी ¹⁰⁰किताबें, ⁵⁰जानवर हैं।

All books are animals.

निष्कर्ष :/ Conclusions:

✓ (I) कुछ ⁵⁰जानवर, ⁵⁰किताबें हैं। 3

Some animals are books.

✓ (II) कुछ ⁵⁰कैंचियां, ⁵⁰कागज़ हैं। 1

Some scissors are papers.

(a) केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है

✓ (b) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं।

(c) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

(d) केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

7. कथन: Statements:

I. कोई स्ट्रीक, लाइन नहीं है। No streak is line.

II. कुछ लाइन, बैंड हैं। Some lines are bands.

III. सभी बैंड, फ्लैश हैं। All bands are flashes.

निष्कर्ष: Conclusions:

- ✗ I. कुछ फ्लैश, स्ट्रीक हैं। Some flashes are streaks.
- ✗ II. कोई फ्लैश, लाइन नहीं है। No flash is line.
 - (a) दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
 - (b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
 - (c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
 - ✓ (d) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

8. कथन : Statements:

- 1) कुछ भेंट, उपहार हैं। Some gifts are gifts.
- 2) कुछ उपहार, बॉक्स हैं। Some gifts are boxes.
- 3) सभी उपहार, मेजें हैं। All gifts are tables.

निष्कर्ष: Conclusions:

- ✓ I. कुछ भेंट, मेजें हैं। Some gifts are tables. ^{1 व 3}
 - ✓ II. कुछ मेजें, बॉक्स हैं। Some tables are boxes. ^{2 व 3}
 - ✗ III. सभी भेंट, बॉक्स हैं। All gifts are boxes.
- (a) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
- (b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- ✓ (c) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
- (d) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं

9. कथन: Statements:

1) सभी कंप्यूटर, फुटबॉल हैं।

All computers are footballs.

2) कुछ फुटबॉल, गोल हैं। Some footballs are goals.

3) कुछ ⁵⁰गोल, ⁵⁰स्टूल हैं। Some goals are stools.

निष्कर्ष: Conclusions:

✓ (I) कुछ फुटबॉल, कंप्यूटर हैं। 1

Some footballs are computers.

✓ (II) कुछ ⁵⁰गोल, ⁵⁰फुटबॉल हैं। Some goals are footballs. 2

✓ (III) कुछ ⁵⁰स्टूल, ⁵⁰गोल हैं। Some ³stools are goals.

(a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

✓ (b) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं

(d) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है

10. कथन: Statements:

- 1) कुछ पेंसिल, कार्टून हैं। Some pencils are cartoons.
- 2) सभी कार्टून, नदियाँ हैं। All cartoons are rivers.
- 3) सभी नदियाँ, छाया हैं। All rivers are shadows.

निष्कर्ष: Conclusions:

- ✓ (I) सभी पेंसिल, छाया हैं। All pencils are shadows. ^{1, 2 or 3}
- ✓ (II) सभी कार्टून, छाया हैं। All cartoons are shadows. ^{2 or 3}
- ✓ (III) कुछ छाया, पेंसिल हैं। Some shadows are pencils. ^{1, 2 or 3}
- ✓ (a) दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं।
- (b) केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।
- (c) केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।
- (d) दोनों निष्कर्ष I और II कथनों के अनुसार हैं।

11. कथन: Statements:

- 1) कुछ टेप ग्लू हैं। Some tapes are glues.
- 2) कुछ ग्लू पेंट हैं। Some glues are paints.
- 3) सभी पेंट कंप्यूटर हैं। All paints are computers.

निष्कर्ष: Conclusions:

- ✗ I. कुछ टेप पेंट हैं। Some tapes are paints. ^{1 or 2}
- ✗ II. सभी ग्लू पेंट हैं। All glues are paints.
- ✓ III. कुछ ग्लू कंप्यूटर हैं। ^{2 or 3}

Some glues are computers.

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

12. कथन: Statements:

- 1) सभी पुस्तकें, प्लास्टिक हैं। All books are plastics.
- 2) कुछ प्लास्टिक कप हैं। Some plastics are cups.
- 3) सभी कप, गिलास हैं। All cups are glasses.

निष्कर्ष: Conclusions:

- ✓ I. कुछ प्लास्टिक, पुस्तकें हैं।, Some plastics are books.
 - ✗ II. सभी प्लास्टिक, कप हैं। All plastics are cups.
 - ✓ III. कुछ कप, गिलास हैं। Some cups are glasses.
- (a) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
- (b) निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।
- (c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- ✓ (d) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।