

SBI CLERK & PO | NIACL AO | LIC AAO 2022



REASONING



Diwali

SPECIAL

BY KULDEEP MAHENDRAS

LIVE | 09:00 AM





UPCOMING ONLINE BATCHES

October 2022

19 OCT 2022

03:00 PM to 05:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

10:30 AM to 12:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

26 OCT 2022

08:00 AM to 10:00 AM

BANK ONLINE LIVE CLASS

05:30 PM to 07:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

19 OCT 2022

06:00 PM to 07:00 PM

CCC ONLINE COURSE

BILINGUAL

26 OCT 2022

06:30 PM to 08:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI+ENGLISH



www.mahendras.org •  7052477777/7052577777



Syllogism

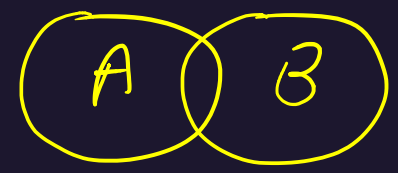
(न्यायनिगमन)



All -

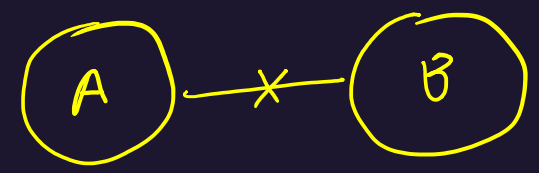


Some



All possibility. ✓

No -



Some not





Statements:

Some keys are doors

All keys are locks

All doors are rooms

No room is a hotel

Conclusions:

(I) All hotels being locks is a possibility

(II) No lock is a door

(III) No hotel is a door

(IV) At least some keys are rooms

कथन:

कुछ चाभी दरवाजे हैं।

सभी चाभी ताले हैं।

सभी दरवाजे कमरे हैं।

कोई कमरा होटल नहीं है।



निष्कर्ष:

(I) सभी होटल का ताला होना एक संभावना है।

(II) कोई ताला दरवाजा नहीं है।

(III) कोई होटल दरवाजा नहीं है।

(IV) कुछ चाभी कमरे हैं।



Statements:

Some keys are doors

All keys are locks

All doors are rooms

No room is a hotel

Conclusions:

(I) All hotels being locks is a possibility ✓

(II) No lock is a door ✗

(III) No hotel is a door ✓

(IV) At least some keys are rooms ✓





Statements:

No mobile is pencil

All pens are mobiles

All cars are pencils

All pencils are bikes

Conclusions:

(I) No pen is a car

(II) All pens being bikes is a possibility

(III) All cars are bikes

(IV) All bikes are mobiles

कथन:

कोई मोबाइल पेंसिल नहीं है।

सभी पेन मोबाइल है।

सभी कार पेंसिल है।

सभी पेंसिल मोटरसाइकिल है।



निष्कर्ष :

(I) कोई पेन कार नहीं है।

(II) सभी पेन का मोटरसाइकिल होना एक संभावना है।

(III) सभी कार मोटरसाइकिल है।

(IV) सभी मोटरसाइकिल मोबाइल है।

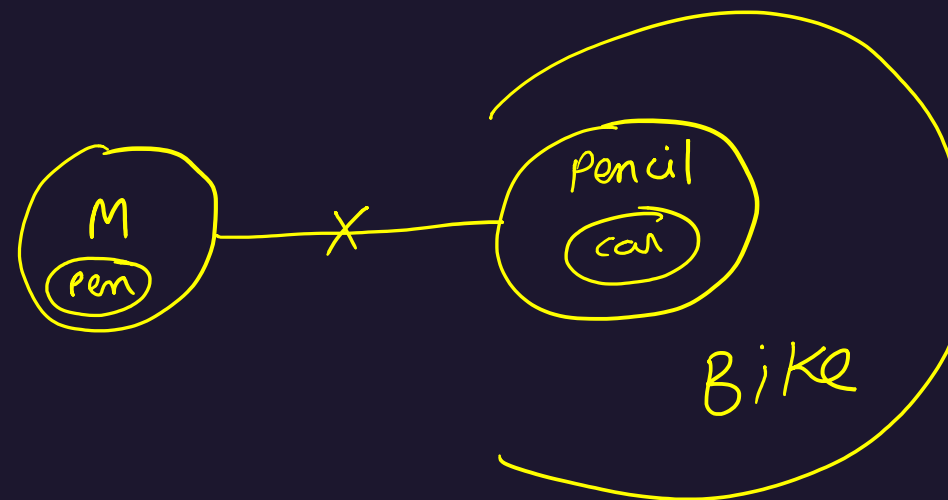


Statements:

- No mobile is pencil
- All pens are mobiles
- All cars are pencils
- All pencils are bikes

Conclusions:

- (I) No pen is a car ✓
- (II) All pens being bikes is a possibility ✓
- (III) All cars are bikes ✓
- (IV) All bikes are mobiles ✗





Statements:

- All kings are beggars.
- All beggars are labourers.
- All labourers are peoples.

Conclusions:

- I. Some people are kings.
- II. No labourer is king.
- III. All kings are labourers.
- IV. All labourers are kings.

कथन:

- सभी राजा भिखारी हैं।
- सभी भिखारी मजदूर हैं।
- सभी मजदूर लोग हैं।



निष्कर्ष :

- I. कुछ लोग राजा हैं।
- II. कोई मजदूर राजा नहीं है।
- III. सभी राजा मजदूर हैं।
- IV. सभी मजदूर राजा हैं।

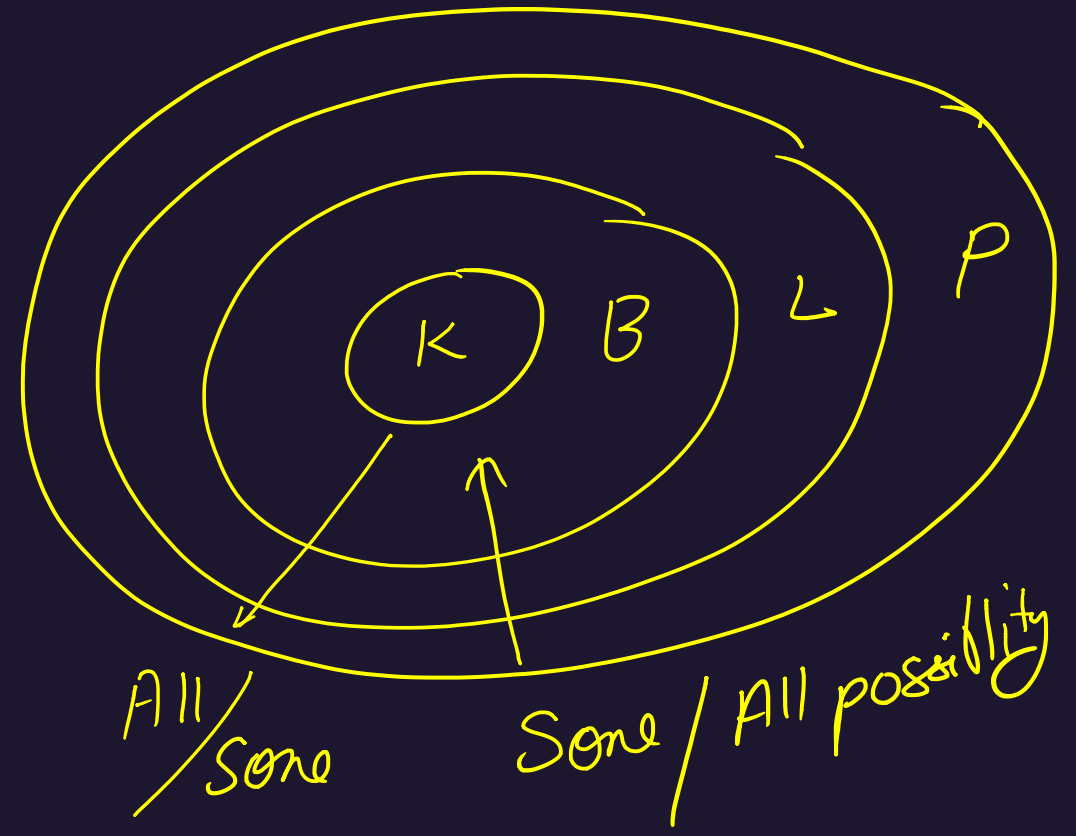


Statements:

- All kings are beggars.**
- All beggars are labourers.**
- All labourers are peoples.**

Conclusions:

- I. Some people are kings. ✓**
- II. No labourer is king. ✗**
- III. All kings are labourers. ✓**
- IV. All labourers are kings. ✗**





Statements:

All artists are painters.

All actors are gentle.

All gentle are painters.

Conclusions:

I. No artist is actor.

II. All painters are actors.

III. Some gentle are not actors.

IV. Some artist are not gentle.

कथन:

सभी कलाकार चित्रकार हैं।

सभी अभिनेता सभ्य हैं।

सभी सज्जन चित्रकार हैं।



निष्कर्ष :

I. कोई कलाकार अभिनेता नहीं है।

II. सभी चित्रकार अभिनेता हैं।

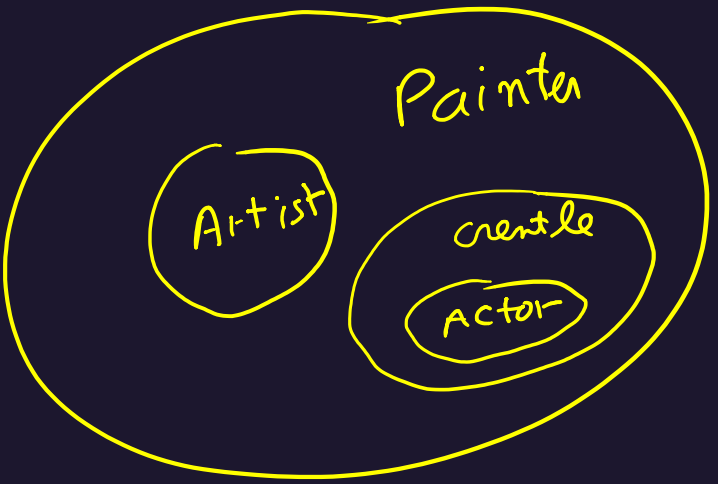
III. कुछ सज्जन अभिनेता नहीं हैं।

IV. कुछ कलाकार सज्जन नहीं हैं।



Statements:

- All artists are painters.**
- All actors are gentle.**
- All gentle are painters.**



Conclusions:

- I. No artist is actor. ✗**
- II. All painters are actors. ✗**
- III. Some gentle are not actors. ✗**
- IV. Some artist are not gentle. ✗**



Statements:

Some bikes are cars.

Some cars are traffics.

All traffics are signals.

Some signals are roads.

Conclusions:

I. Some signals are cars.

II. Some traffics are roads.

III. Some signals are bikes.

IV. Some roads are cars.

कथन:

कुछ बाइक कार हैं।

कुछ कार ट्रैफिक हैं।

सभी ट्रैफिक सिग्नल हैं।

कुछ सिग्नल सड़क हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ सिग्नल कार हैं।

II. कुछ ट्रैफिक सड़क हैं।

III. कुछ सिग्नल बाइक हैं।

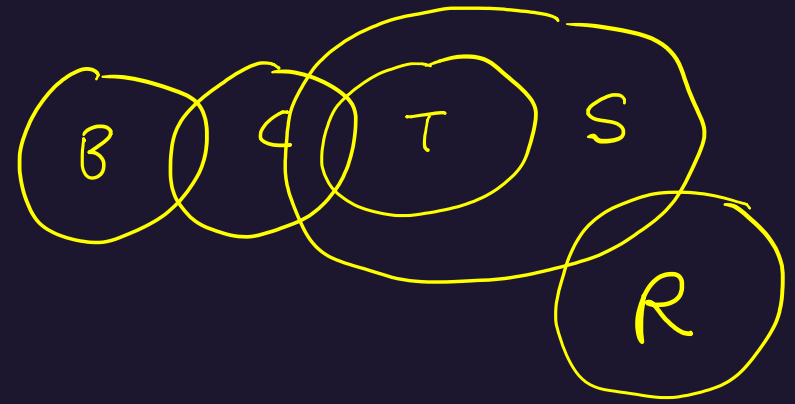
IV. कुछ सड़क कार हैं।





Statements:

- Some bikes are cars.**
- Some cars are traffics.**
- All traffics are signals.**
- Some signals are roads.**



Conclusions:

- I. Some signals are cars.** ✓
- II. Some traffics are roads.** ✗
- III. Some signals are bikes.** ✗
- IV. Some roads are cars.** ✗



Statement:

- All paytm are mobikwik.
- Some paytm are snapdeal.
- No snapdeal is flipkart.
- All flipkart are amazon.

Conclusion:

- I. Some mobikwik are snapdeal.
- II. All mobikwik are snapdeal.
- III. No amazon is snapdeal.
- IV. Some amazon are snapdeal.

कथन:

- सभी पेटीएम मोबिक्विक हैं।
- कुछ पेटीएम स्नैपडील हैं।
- कोई स्नैपडील फ्लिपकार्ट नहीं है।
- सभी फ्लिपकार्ट अमेज़न हैं।



निष्कर्ष :

- I. कुछ मोबिक्विक स्नैपडील हैं।
- II. सभी मोबिक्विक स्नैपडील हैं।
- III. कोई अमेज़न स्नैपडील नहीं है।
- IV. कुछ अमेज़न स्नैपडील हैं।



Statement:

All paytm are mobikwik.

Some paytm are snapdeal.

No snapdeal is flipkart.

All flipkart are amazon.

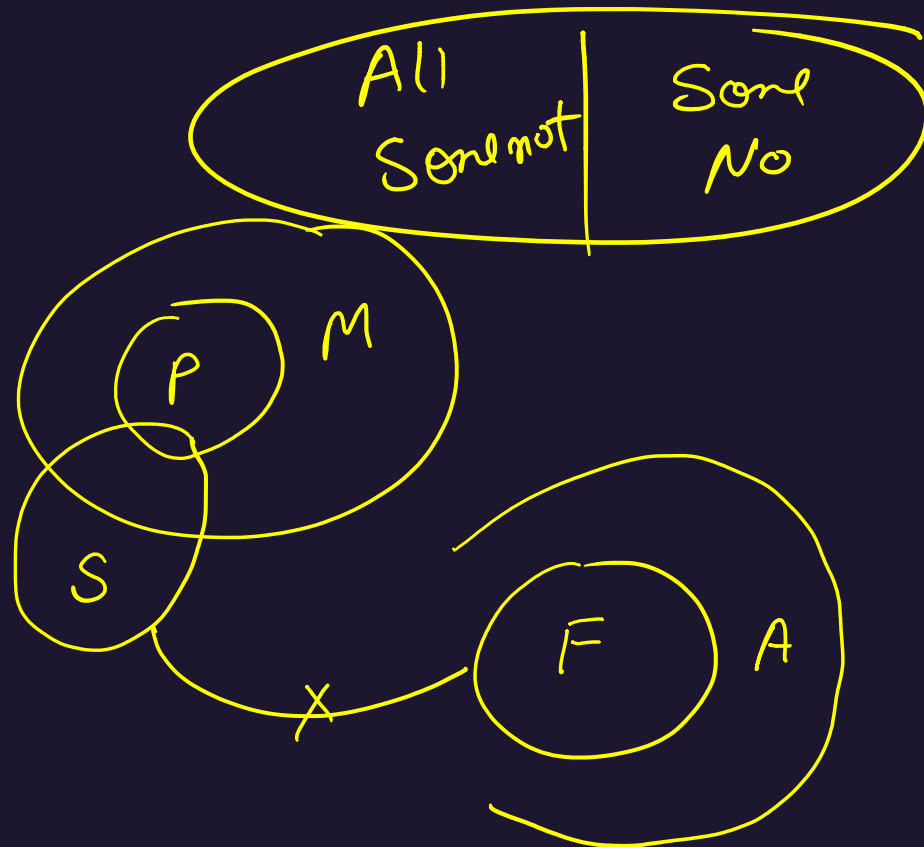
Conclusion:

I. Some mobikwik are snapdeal. ✓

II. All mobikwik are snapdeal. ✗

III. No amazon is snapdeal. ✗

IV. Some amazon are snapdeal. ✗



either or



Statements:

All stars are moons.

All moons are planets.

All planets are round.

Conclusions:

I. All moons being stars is a possibility.

II. All stars are round.

III. At least some planets are stars.

कथन:

सभी सितारे चंद्रमा हैं।

सभी चंद्रमा ग्रह हैं।

सभी ग्रह गोल हैं।



निष्कर्ष :

I. सभी चंद्रमा के सितारे होना एक संभावना है।

II. सभी सितारे गोल हैं।

III. कम से कम कुछ ग्रह सितारे हैं।



Statements:

All stars are moons.

All moons are planets.

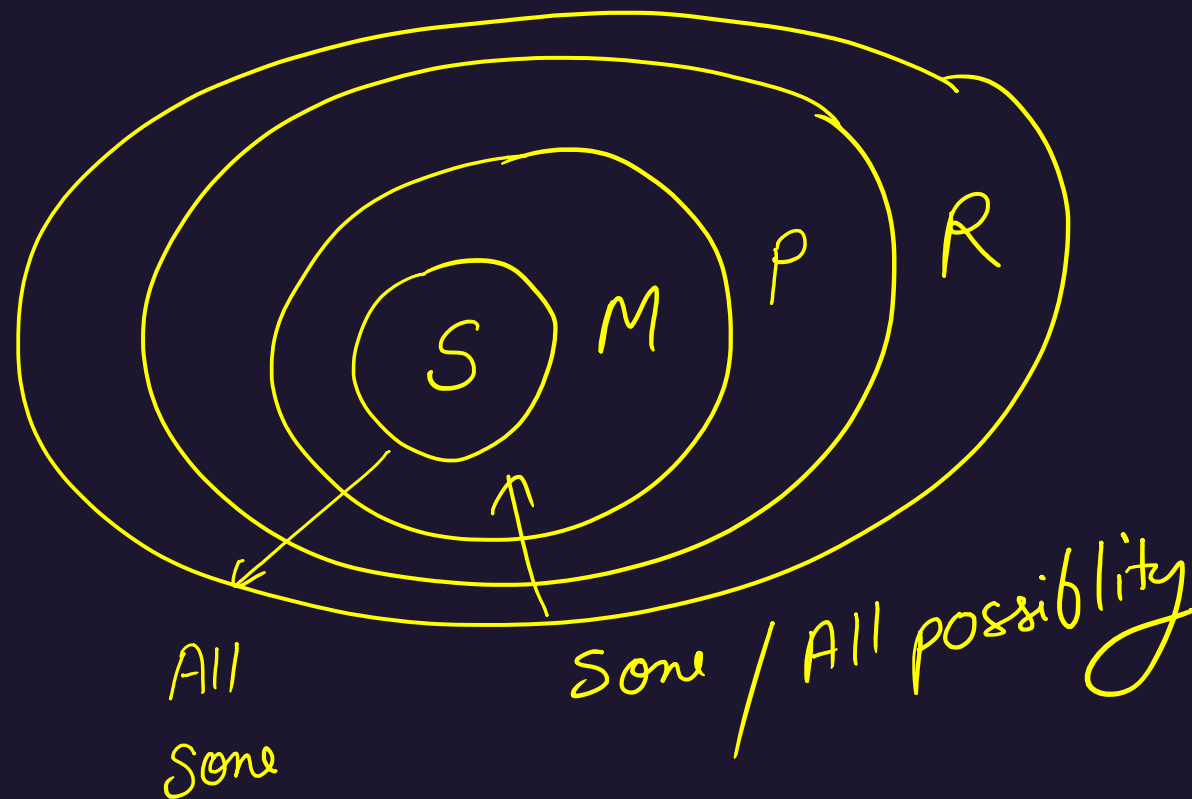
All planets are round.

Conclusions:

I. All moons being stars is a possibility.

II. All stars are round.

III. At least some planets are stars.





Statements :

No note is a coin.

Some coins are metals.

All plastics are notes.

Conclusions:

I. No coin is plastic.

II. All plastics being metals is a possibility.

III. No metal is plastic.

IV. All notes are plastics.

कथन :

कोई नोट सिक्का नहीं है।

कुछ सिक्के धातु हैं।

सभी प्लास्टिक नोट्स हैं।



निष्कर्ष :

I. कोई सिक्का प्लास्टिक नहीं है।

II. सभी प्लास्टिक के धातु होना एक संभावना है।

III. कोई धातु प्लास्टिक नहीं है।

IV. सभी नोट प्लास्टिक हैं।



Statements :

No note is a coin.

Some coins are metals.

All plastics are notes.



Conclusions:

I. No coin is plastic. ✓

II. All plastics being metals is a possibility. ✓

III. No metal is plastic. ✗

IV. All notes are plastics. ✗



Statements:

- All gliders are parachutes.
- No parachute is an airplane.
- All airplanes are helicopters.

Conclusions:

- I. No glider is an airplane.
- II. All gliders being helicopters is a possibility
- III. No helicopter is a glider.
- IV. All parachutes being helicopters is a possibility.



कथन:

- सभी ग्लाइडर्स पैराशूट हैं।
- कोई पैराशूट एक हवाई जहाज नहीं है।
- सभी हवाई जहाज हेलीकॉप्टर हैं।

निष्कर्ष :

- I. कोई ग्लाइडर हवाई जहाज नहीं है।
- II. सभी ग्लाइडर का हेलीकॉप्टर होना एक संभावना है।
- III. कोई हेलीकॉप्टर ग्लाइडर नहीं है।
- IV. सभी पैराशूट का हेलीकॉप्टर होना एक संभावना है।



Statements:

All gliders are parachutes.

No parachute is an airplane.

All airplanes are helicopters.

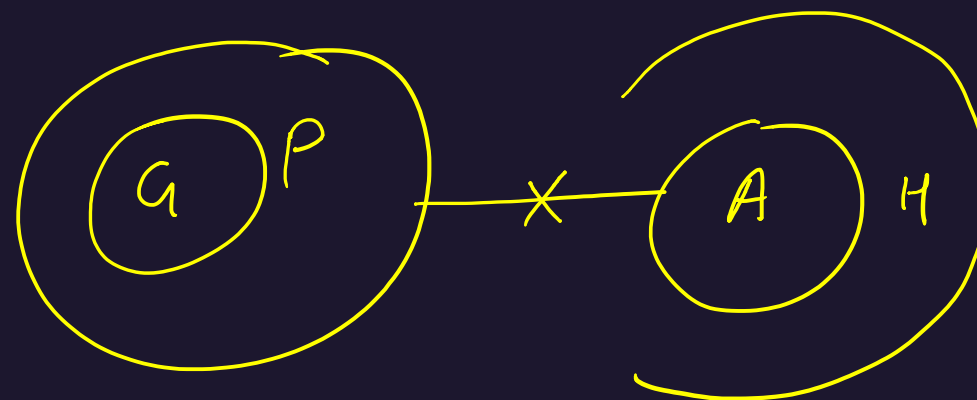
Conclusions:

I. No glider is an airplane. ✓

II. All gliders being helicopters is
a possibility ✓

III. No helicopter is a glider. ✗

IV. All parachutes being helicopters
is a possibility. ✓





Statements:

No stone is a metal.

Some metals are papers.

All papers are glass.

Conclusions :

I. All stones being glass is a possibility.

II. No stone is a paper.

III. No glass is a metal.

IV. At least some glass is metal.

कथन:

कोई पत्थर धातु नहीं है।

कुछ धातु कागज हैं।

सभी कागज ग्लास हैं।



निष्कर्ष :

I. सभी पत्थरों का ग्लास होना एक संभावना है।

II. कोई पत्थर कागज नहीं है।

III. कोई ग्लास धातु नहीं है।

IV. कम से कम कुछ ग्लास धातु है।



Statements:

No stone is a metal.

Some metals are papers.

All papers are glass.



Conclusions :

I. All stones being glass is a possibility. ✓

II. No stone is a paper. ✗

III. No glass is a metal. ✗

IV. At least some glass is metal. ✓



Statements :

Some stars are moons.

All moons are planets.

No planet is universe.

Conclusions :

I. All moons being stars is a possibility.

II. No universe is star.

III. At least some planets are stars.

IV. No moon is universe.

कथन :

कुछ सितारे चंद्रमा हैं।

सभी चंद्रमा ग्रह हैं।

कोई ग्रह ब्रह्मांड नहीं है।



निष्कर्ष :

I. सभी चंद्रमा के सितारे होना एक संभावना है।

II. कोई ब्रह्मांड सितारा नहीं है।

III. कम से कम कुछ ग्रह सितारे हैं।

IV. कोई चंद्रमा ब्रह्मांड नहीं है।



Statements :

Some stars are moons.

All moons are planets.

No planet is universe.



Conclusions :

I. All moons being stars is a possibility. ✓

II. No universe is star. ✗

III. At least some planets are stars. ✓

IV. No moon is universe. ✓



Statements :

All apartments are huts.

No hut is a building.

All buildings are cottages.

Conclusions :

I. No cottage is an apartment.

II. Some cottages are apartments.

III. No cottage is hut.

IV. Some cottages being apartments is a possibility.

कथन :

सभी अपार्टमेंट झोपड़ियां हैं।

कोई झोपड़ी इमारत नहीं है।

सभी इमारतों कॉटेज हैं।



निष्कर्ष :

I. कोई कॉटेज अपार्टमेंट नहीं है।

II. कुछ कॉटेज अपार्टमेंट हैं।

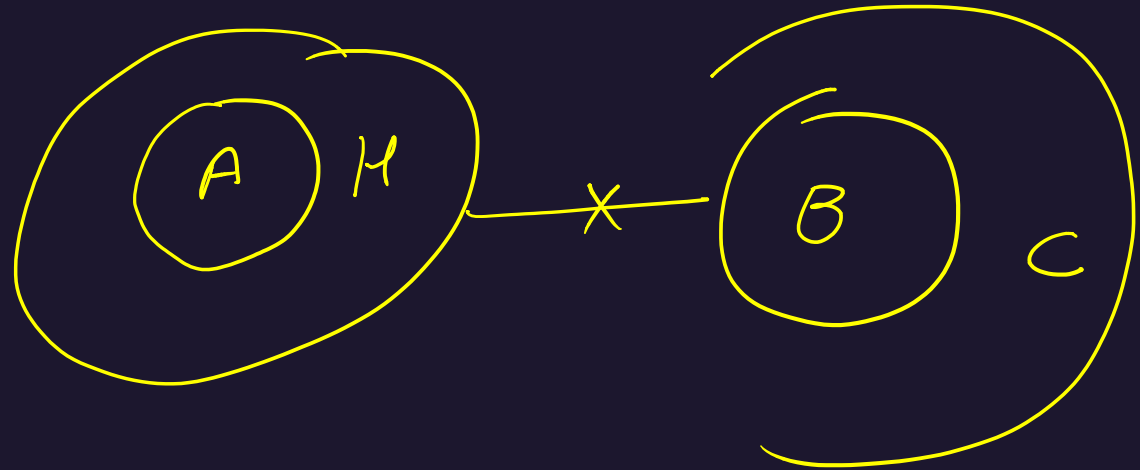
III. कोई कॉटेज झोपड़ी नहीं है।

IV. कुछ कॉटेज का अपार्टमेंट होने की संभावना है।



Statements :

- All apartments are huts.
- No hut is a building.
- All buildings are cottages.



Conclusions :

- I. No cottage is an apartment. X
- II. Some cottages are apartments. X
- III. No cottage is hut. X
- IV. Some cottages being apartments is a possibility. ✓

either or



Statement :

All A are B.

Some B are C.

No C is A.

Conclusions :

I. All B are C is a possibility.

II. Some B are not C.

III. Some C are not B.

IV. All C are B.

कथन:

सभी A, B है।

कुछ B, C है।

कोई C, A नहीं है।



निष्कर्ष :

I. सभी B, C हो सकते हैं।

II. कुछ B, C नहीं है।

III. कुछ C, B नहीं है।

IV. सभी C, B है।



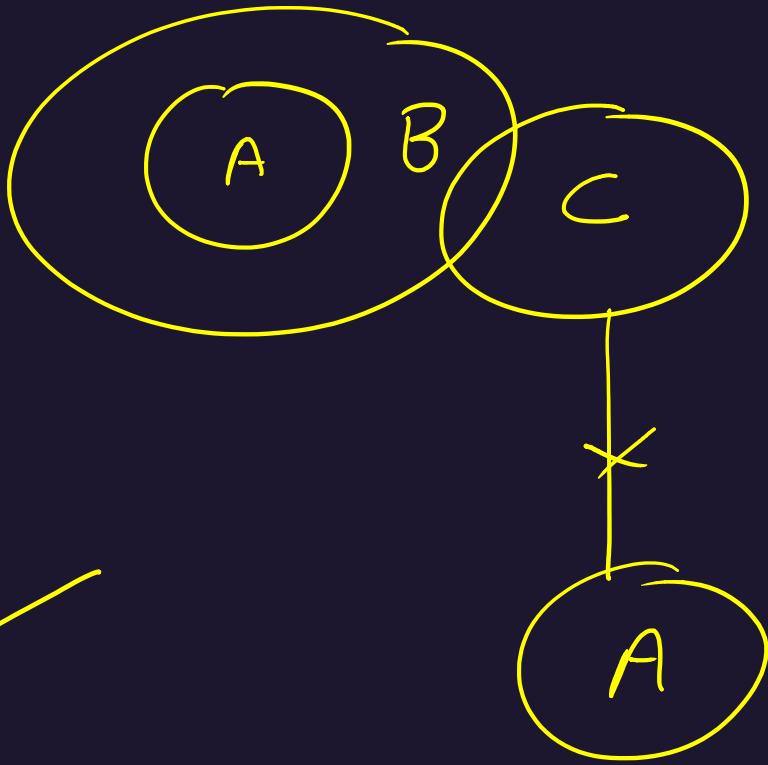
Statement :

All A are B.

Some B are C.

No C is A.

Some | All
NO | Some not



Conclusions :

I. All B are C is a possibility. ✓

II. Some B are not C. ✗

III. Some C are not B. ✗

IV. All C are B. ✗

either or



Statement :

Some A are not B.

Some B are not C.

All C are A.

All A are D

Conclusions :

I. Some D are not B is a possibility.

II. Some B are not D is a possibility.

III. Some D can be B.

IV. All D can be B.

कथन :

कुछ A, B नहीं है।

कुछ B, C नहीं है।

सभी C, A है।

सभी A, D है।



निष्कर्ष :

I. कुछ D, B ना होने की सम्भावना है।

II. कुछ B, D ना होने की सम्भावना है।

III. कुछ D, B हो सकते है।

IV. सभी D, B हो सकते है।



Statement :

Some A are not B.

Some B are not C.

All C are A.

All A are D



Conclusions :

I. Some D are not B is a possibility. X

II. Some B are not D is a possibility. ✓

III. Some D can be B. ✓

IV. All D can be B. X

Some not possibility = All Possibility



Statements :

Some symbols are figure.

All symbols are graphics.

No graphic is a picture.

Conclusions :

I. Some graphics are figures.

II. No symbol is a picture.

कथन:

कुछ प्रतीक आंकड़े हैं।

सभी प्रतीक ग्राफिक्स हैं।

कोई ग्राफिक तस्वीर नहीं है।



निष्कर्ष :

I. कुछ ग्राफिक्स आंकड़े हैं।

II. कोई प्रतीक तस्वीर नहीं है।

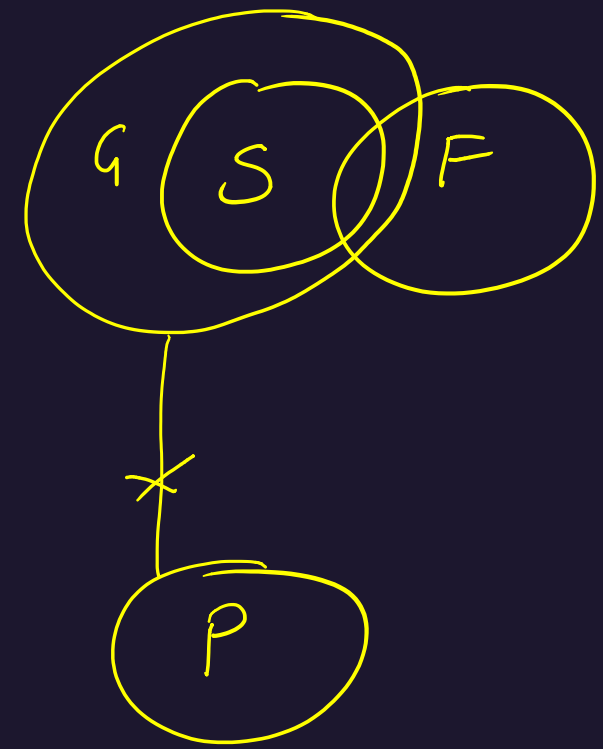


Statements :

- Some symbols are figure.**
- All symbols are graphics.**
- No graphic is a picture.**

Conclusions :

- I. Some graphics are figures.** ✓
- II. No symbol is a picture.** ✓





Statements :

All vacancies are jobs.

Some jobs are occupations.

Conclusions :

I. All vacancies are occupations.

II. All occupations being vacancies is possibility.

कथन:

सभी रिक्तियां नौकरियां हैं।

कुछ नौकरियां व्यवसाय हैं।



निष्कर्ष :

I. सभी रिक्तिया व्यवसाय हैं।

II. सभी व्यवसाय के रिक्तिया होने की संभावना है।



Statements :

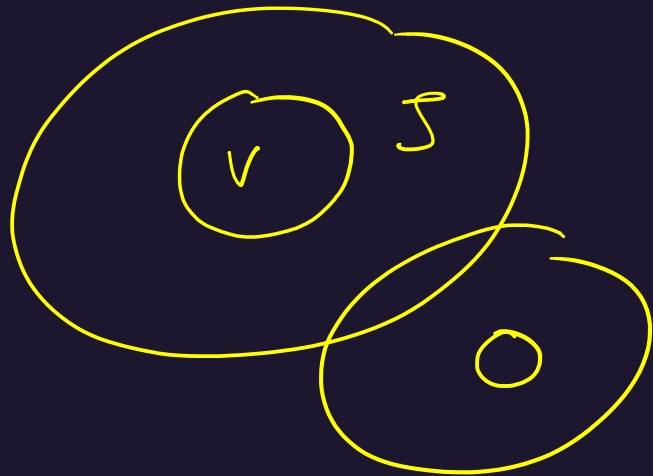
All vacancies are jobs.

Some jobs are occupations.

Conclusions :

I. All vacancies are occupations. ✗

II. All occupations being vacancies is possibility. ✓





Statements :

Some exams are tests.

No exam is a question.

Conclusions :

I. No question is a test.

II. Some tests are definitely not exams.

कथन:

कुछ परीक्षाएं परीक्षण हैं।

कोई परीक्षा प्रश्न नहीं है।



निष्कर्ष :

I. कोई प्रश्न परीक्षण नहीं है।

II. कुछ परीक्षण निश्चित रूप से परीक्षा नहीं हैं।

M.W.

Comment Box

like

Red — 9:00 AM



Statements :

Some exams are tests.

No exam is a question.

Conclusions :

I. No question is a test.

II. Some tests are definitely not exams.



Statements:

All shirts are pants.

No pant is trousers.

Some jackets are pants.

Conclusions:

- I. All shirts being jackets is a possibility.**
- II. No trousers are shirt.**
- III. There is a possibility that all shirts are trousers.**
- IV. All pants being jackets is a possibility.**

कथन:

सभी शर्ट पैंट हैं।

कोई पैंट पतलून नहीं है।

कुछ जैकेट पैंट हैं।



निष्कर्ष :

- I. सभी शर्ट का जैकेट होना एक संभावना है।**
- II. कोई पतलून शर्ट नहीं हैं।**
- III. सभी शर्ट का पतलून होना एक संभावना है।**
- IV. सभी पैंट का जैकेट होना एक संभावना है।**



Statements:

All shirts are pants.

No pant is trousers.

Some jackets are pants.

Conclusions:

I. All shirts being jackets is a possibility.

II. No trousers are shirt.

III. There is a possibility that all shirts are trousers.

IV. All pants being jackets is a possibility.



Statements:

All squares are circles.

All circles are triangles.

Some rectangles are triangles.

Conclusions:

I. All circles being rectangles is a possibility.

II. Some triangles are squares.

III. All squares being rectangle is a possibility.

IV. At least some rectangles are circles.

कथन:

सभी वर्ग वृत्त हैं।

सभी वृत्त त्रिकोण हैं।

कुछ आयत त्रिकोण हैं।



निष्कर्ष :

I. सभी वृत्त का आयताकार होना एक संभावना है।

II. कुछ त्रिकोण वर्ग हैं।

III. सभी वर्ग के आयताकार होना एक संभावना है।

IV. कम से कम कुछ आयताकार वृत्त हैं।



Statements:

All squares are circles.

All circles are triangles.

Some rectangles are triangles.

Conclusions:

I. All circles being rectangles is a possibility.

II. Some triangles are squares.

III. All squares being rectangle is a possibility.

IV. At least some rectangles are circles.



Statements:

All bags are purses.

No purse is black.

All blacks are beautiful.

Conclusions:

- I. Some bags being black is a possibility.**
- II. At least some purses are bags.**
- III. All purses being beautiful is a possibility.**
- IV. Some bags are not black.**

कथन:

सभी बैग पर्स हैं।

कोई पर्स काला नहीं है।

सभी काले सुंदर हैं।



निष्कर्ष :

- I. कुछ बैग काले होने की संभावना है।**
- II. कम से कम कुछ पर्स बैग हैं।**
- III. सभी पर्स के सुंदर होने की संभावना है।**
- IV. कुछ बैग काले नहीं हैं।**



Statements:

All bags are purses.

No purse is black.

All blacks are beautiful.

Conclusions:

**I. Some bags being black
is a possibility.**

II. At least some purses are bags.

**III. All purses being beautiful
is a possibility.**

IV. Some bags are not black.



Statements:

Some fishes are cats.

Some dogs are cats.

No fish is black.

Conclusions:

I. At least some cats are not black.

II. There is a possibility that some fishes are dogs.

III. No dog is black.

IV. Some cats are black.

कथन:

कुछ मछलियां बिल्लियां हैं।

कुछ कुत्ते बिल्लियां हैं।

कोई मछली काला नहीं है।



निष्कर्ष :

I. कम से कम कुछ बिल्लियां काले नहीं हैं।

II. यह संभावना है कि कुछ मछलियां कुत्ते हैं।

III. कोई कुत्ता काला नहीं है।

IV. कुछ बिल्लियां काले हैं।



Statements:

Some fishes are cats.

Some dogs are cats.

No fish is black.

Conclusions:

I. At least some cats are not black.

II. There is a possibility that some fishes are dogs.

III. No dog is black.

IV. Some cats are black.



Statements:

- Some colours are paints.**
- All colours are varnishes.**
- No varnish is dye.**

Conclusions:

- I. No paint-is dye.**
- II. All paints Being varnishes is a possibility.**
- III. Some varnishes are paints.**
- IV. No dye is colours.**

कथन:

- कुछ रंग पेंट हैं।**
- सभी रंग वार्निश हैं।**
- कोई वार्निश डाई नहीं है।**



निष्कर्ष :

- I. कोई पेंट डाई नहीं है।**
- II. सभी पेंट के वार्निश होने की संभावना है।**
- III. कुछ वार्निश पेंट हैं।**
- IV. कोई डाई रंग नहीं है।**



Statements:

Some colours are paints.

All colours are varnishes.

No varnish is dye.

Conclusions:

I. No paint-is dye.

**II. All paints Being varnishes
is a possibility.**

III. Some varnishes are paints.

IV. No dye is colours.



Statements:

All squares are triangles.

No triangle is circle.

All circles are rectangles.

Conclusions:

I. No rectangle is square.

II. All rectangles being square is a possibility.

III. No square is circle.

IV. At least some circles are square.

कथन:

सभी वर्ग त्रिकोण हैं।

कोई त्रिभुज वृत्त नहीं है।

सभी वृत्त आयत हैं।



निष्कर्ष :

I. कोई आयत वर्ग नहीं है।

II. सभी आयत के वर्ग होना एक संभावना है।

III. कोई वर्ग वृत्त नहीं है।

IV. कम से कम कुछ वृत्त वर्ग हैं।



Statements:

All squares are triangles.

No triangle is circle.

All circles are rectangles.

Conclusions:

I. No rectangle is square.

II. All rectangles being square is a possibility.

III. No square is circle.

IV. At least some circles are square.