

मिशन UP PET 2023

REASONING

LOGICAL VENN DIAGRAM +
SYLLOGISM

(तार्किक वेन आरेख + कथन एवं निष्कर्ष)

UPSSSC पर आधारित

पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्न

हमारे **TOPIC EXPERT** के साथ

BY REASONING GURU



● LIVE

05:00 PM



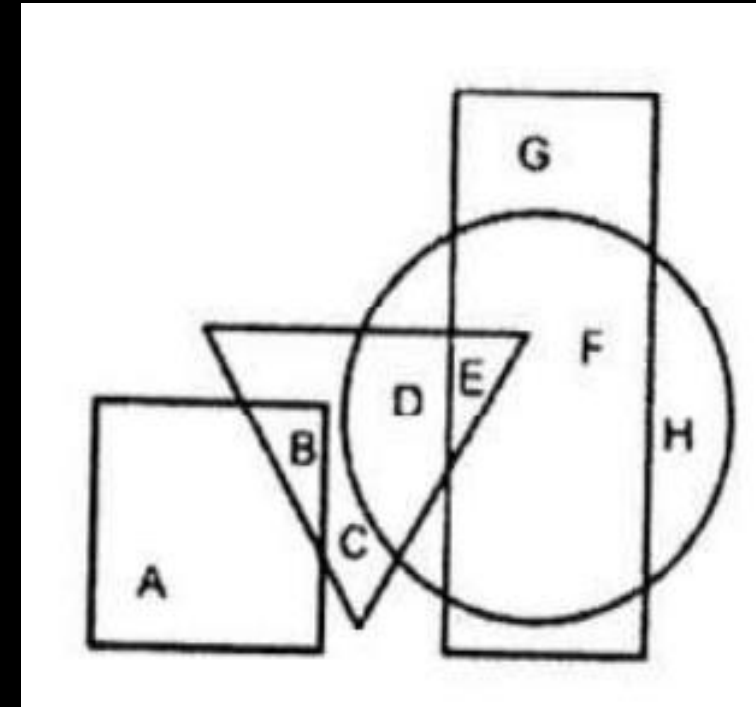


मिशन STATE 2023



Q.1 In the following figure, the square represents psychologists, the triangle represents chemists, The circle represents actors and the rectangle represents mothers. Which set of letters represents mothers who are not actors?

निम्नलिखित आकृति में, वर्ग मनोवैज्ञानिकों को दर्शाता है, त्रिभुज रसायनज्ञों को दर्शाता है, वृत्त अभिनेताओं को दर्शाता है और आयत माताओं को दर्शाता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन माताओं को दर्शाता है जो अभिनेता नहीं हैं?



(A) B

(B) G

(C) D

+E

(D) B



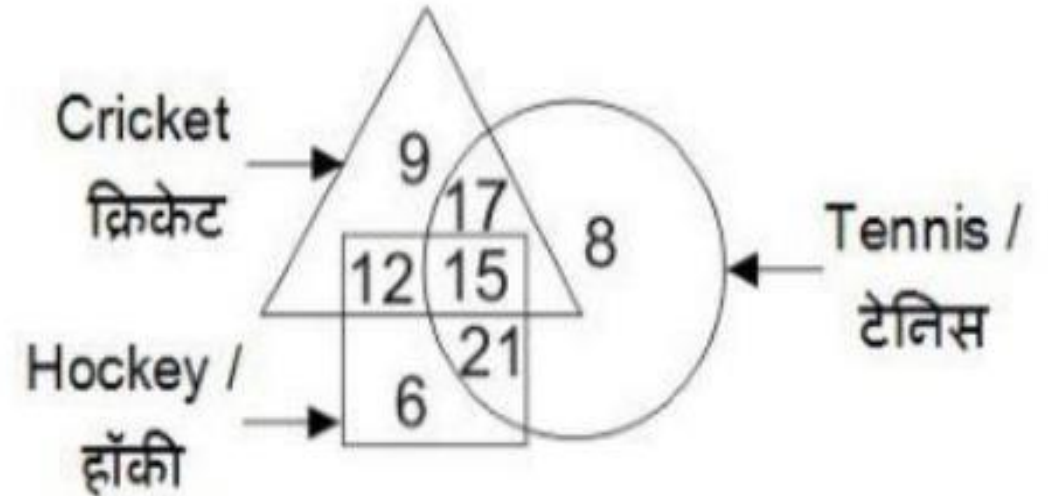


मिशन STATE 2023



Q.2 In the given figure, how many people like cricket and tennis both?

दिए गए आकृति में, कितने लोग क्रिकेट और टेनिस दोनों खेलते हैं?



(A)

17

(B)

32

(C)



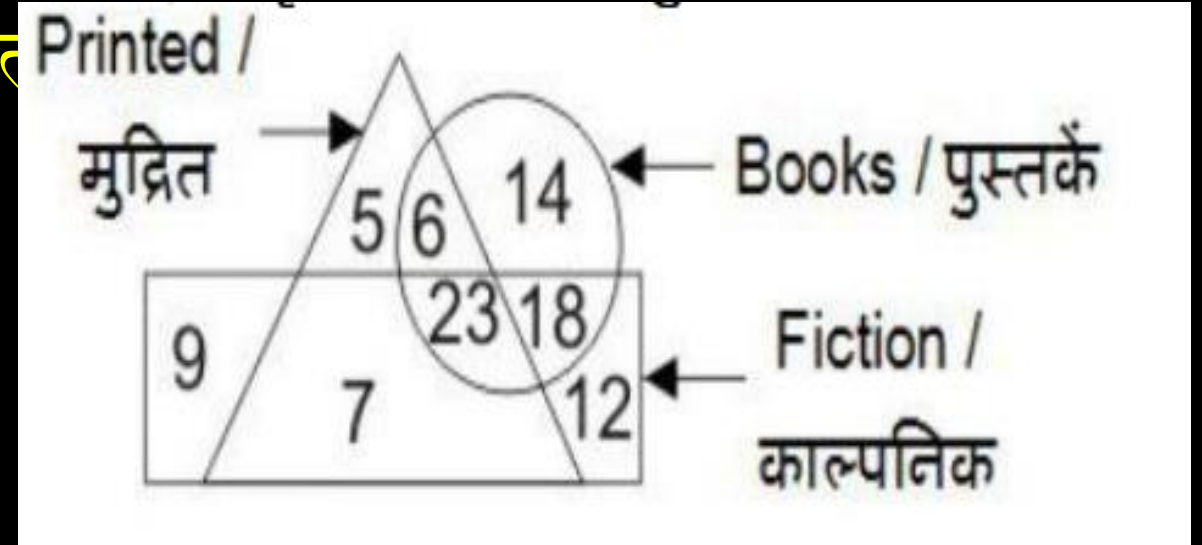


मिशन STATE 2023



Q.3 In the given figure, how many books are fiction?

दिए गए चित्र में, कितने



(A)

23

(B)

18

(C)



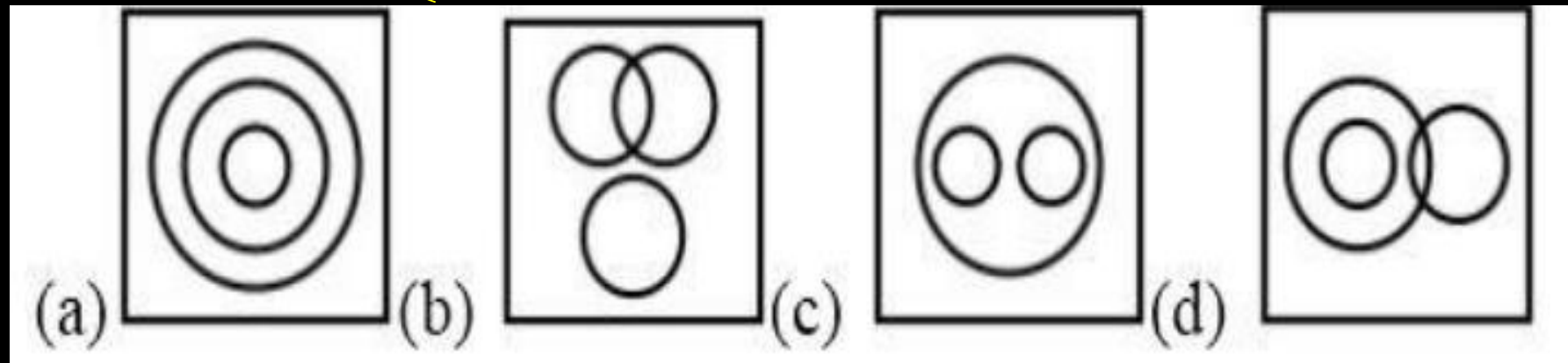


मिशन STATE 2023



Q.4 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।



(A)

A

(B)

B

(C)





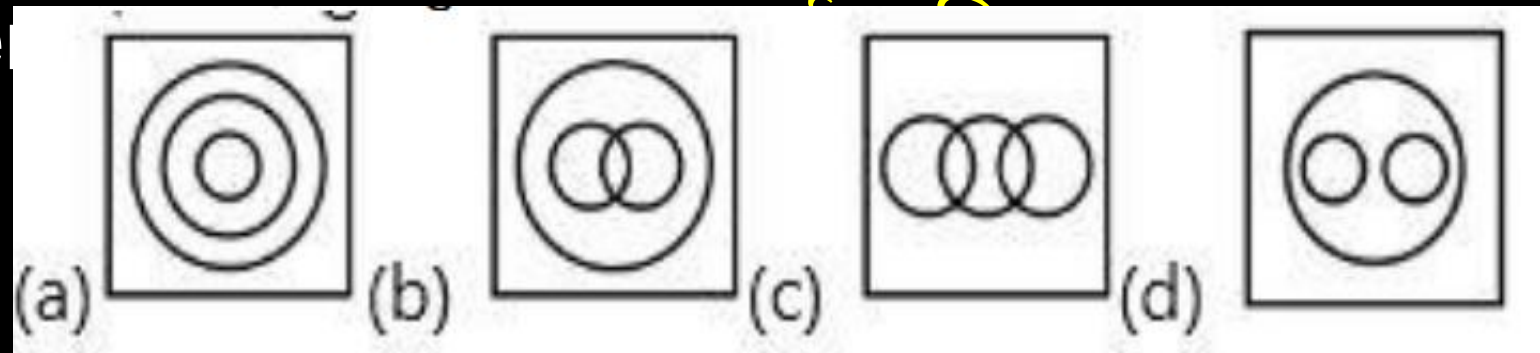
मिशन STATE 2023



Q.5 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

Brother



(A)

A

(B)

B

(C)



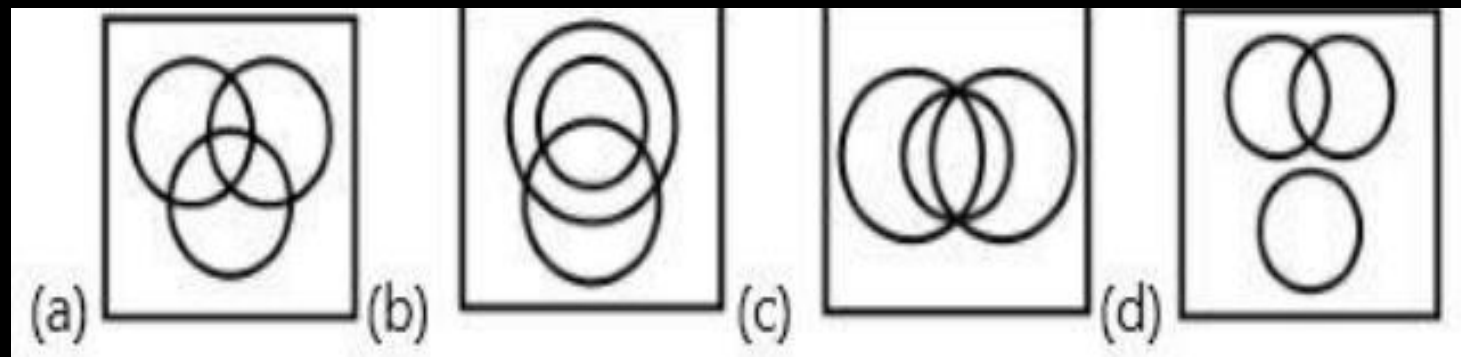


मिशन STATE 2023



Q.6 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।
Green, Mango, Fruits / हरा, आम,



(A)

A

(B)

B

(C)



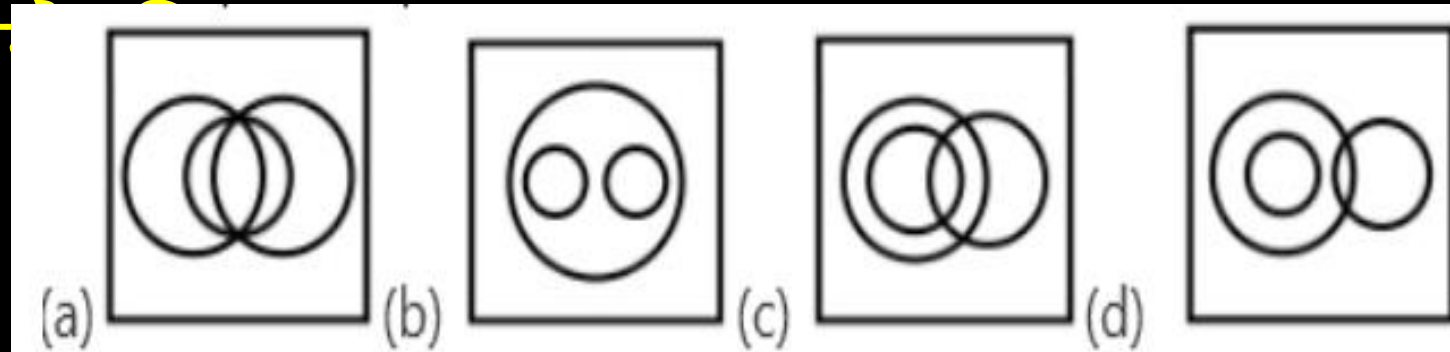


मिशन STATE 2023



Q.7 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छे ढंग से दर्शाता है।
Music Instrument, Piano, Guitar/ संगीत वाद्ययंत्र,
पियानो, गिटार



(A)

A

(B)

B

(C)



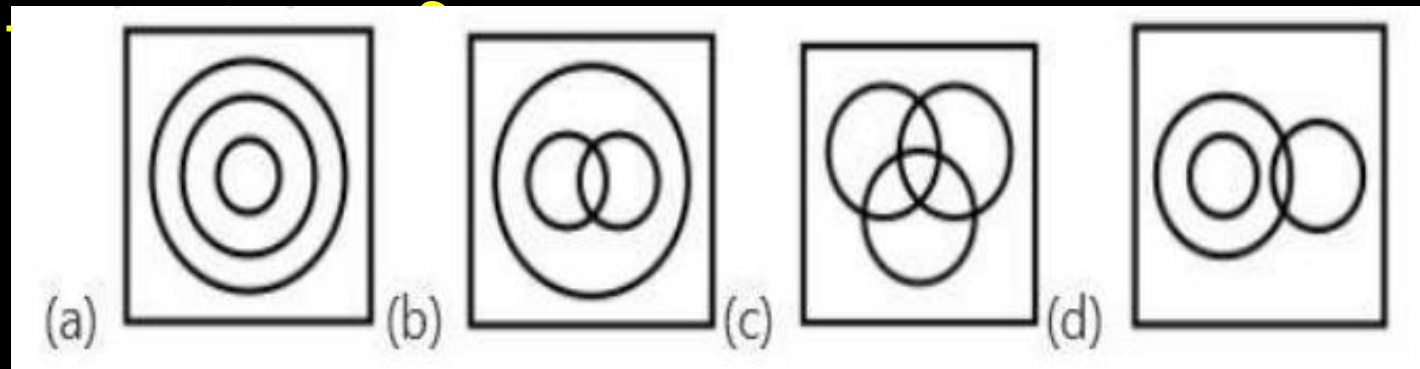


मिशन STATE 2023



Q.8 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है। Carnivorous/ बिल, Bull, Animal, Carnivorous/ बिल,



(A)

A

(B)

B

(C)



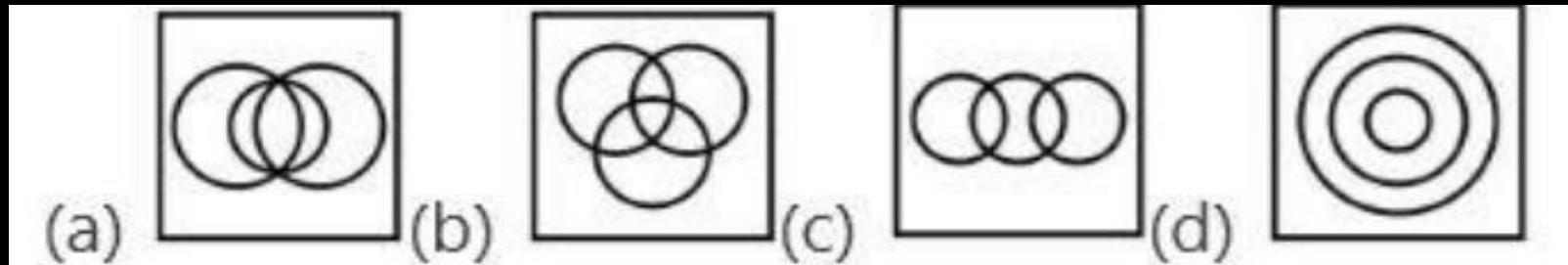


मिशन STATE 2023



Q.9 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।
Country, State, City / देश, राज्य,



(A)

A

(B)

B

(C)



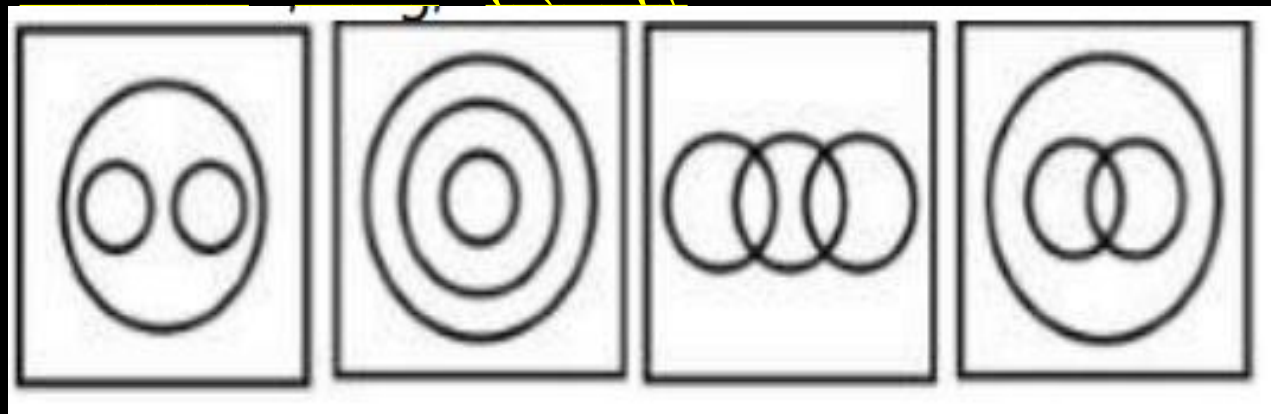


मिशन STATE 2023



Q.10 Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है। Dog, Cat/ पालतू
Pet animals



A

B

C

D

(A)

A

(B)

B

(C)





मिशन STATE 2023



Q.11 Statements: (I) Some books are toys./ कुछ किताबें खिलौने हैं.

(II) No toy is red./ कोई खिलौना लाल नहीं है.

Conclusion: (I) Some books are red./ कुछ किताबें लाल हैं.

(II) Some toys are books./ कुछ खिलौने किताबें हैं.

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.12 Statements: (I) All dogs are rats./ सभी कुत्ते चूहे हैं.

(II) Some rats are lizards./ कुछ चूहे छिपकली हैं।

Conclusion: (I) Some dogs are lizards./ कुछ कुत्ते छिपकली हैं.

(II) Some lizards are dogs./ कुछ छिपकलियां कुत्ते हैं।

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.13 Statements: (I) All flowers are stems./ सभी फूल तने
हैं।

(II) All stems are roots./ सभी तने जड़ें हैं।

Conclusion: (I) All roots are flowers. / सभी जड़ें फूल हैं.

(II) All stems are flowers./ सभी तने फूल
हैं।

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता
है।

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण
करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.14 Statements: (I) Some bags are hot./ कुछ बैग गर्म हैं.
(II) All hot things are cakes./ सभी गर्म चीजें केक हैं।

Conclusion: (I) All cakes are bags./ सभी केक बैग हैं
(II) All bags are cakes. / सभी बैग केक हैं.

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.15 Statements: (I) Most crops are machines./अधिकांश फसलें मशीनें हैं।

(II) Some machines are fools./कुछ मशीनें मूर्ख हैं.

Conclusion: (I) Some fools are machines./कुछ मूर्ख मशीनें हैं.

(II) Some crops are fools./कुछ फसलें मूर्ख हैं. Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.16 Statements : (I) Some camels are ships./ कुछ ऊँट जहाज़ हैं।

(II) No ship is a boat./कोई जहाज नाव नहीं है.

Conclusion : (I) Some ships are camels./ कुछ जहाज़ ऊँट हैं।

(II) Some camels are not boats./ कुछ ऊँट नाव नहीं हैं।

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.17 Statements: (I) All paper are files./ सभी कागज़ फ़ाइलें हैं।

(II) Some files are pens./ कुछ फ़ाइलें पेन हैं.

Conclusion: (I) No paper is a pen./ कोई कागज़ कलम नहीं है.

(II) Some papers are pens./ कुछ कागज़ कलम हैं।

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.18 Statement: (I) Some authors are teachers./ कुछ लेखक शिक्षक हैं.

(II) No teacher is a lady. / कोई भी शिक्षक महिला नहीं है.

Conclusions: (I) Some teachers are not ladies./कुछ शिक्षक महिलाएँ नहीं हैं।

(II) Some authors are not teachers./ कुछ लेखक शिक्षक नहीं हैं।

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.19 Statements: (I) All fans are cups./ सभी पंखे कप हैं.

(II) All cups are pillows./ सभी कप तकिये हैं।

Conclusion: (I) All fans are pillows./ सभी पंखे तकिए हैं।

(II) All pillows are fans./ सभी तकिये पंखे हैं।

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



Q.20 Statements: (I) All shawls are carpets./ सभी शॉल कालीन हैं।

(II) No carpet is a pullover./ कोई कालीन पुलओवर नहीं है.

Conclusion: (I) No shawls are pullovers./ कोई शॉल पुलओवर नहीं है.

(II) All carpets are shawls./ सभी कालीन शॉल हैं।

A Conclusion I follows / निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Conclusion II follows/ निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Neither I nor II follows / न तो I और न ही II





मिशन STATE 2023



**THANK
YOU**