

Topic: Syllogism

Time: 10min

Paper-Maker Monika Awasthi

Direction (1-3): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके नीचे दो निष्कर्ष दिए गए हैं. आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों. सभी निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और ज्ञात कीजिये की कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का अनुसरण करता है.

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है.
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है.
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है.
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है.
- (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं.

**Q1. कथन:**

कुछ A, C हैं.

सभी C, D हैं.

केवल कुछ D, E हैं.

**निष्कर्ष:**

I: सभी E, C हो सकते हैं

II: कुछ A, E नहीं हैं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

**Q2. कथन:**

केवल वृत्त त्रिभुज हैं.

कुछ वृत्त वर्ग हैं.

कोई वर्ग षट्भुज नहीं है

**निष्कर्ष:**

I: सभी वृत्त षट्भुज हो सकते हैं.

II: कुछ वर्ग त्रिभुज हैं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

**Q3. कथन:**

कुछ एरर माइनर हैं.

कोई माइनर मेजर नहीं है.

सभी मेजर लोस हैं

**निष्कर्ष:**

I: कुछ लोस माइनर नहीं है

II: कुछ एरर मेजर नहीं हैं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

Directions (4-5): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं, जिनके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर सर्वज्ञात तथ्यों को नजरअंदाज करते हुए तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रूप से अनुसरण नहीं करता है।

**Q4. कथन:**

कुछ गूगल फेसबुक हैं।

सभी फेसबुक ट्विटर हैं।

कुछ ट्विटर जीमेल हैं।

**निष्कर्ष:**

(a) कुछ ट्विटर गूगल हैं

(b) सभी ट्विटर के फेसबुक होने की संभावना है।

(c) कुछ जीमेल के गूगल होने की संभावना है।

(d) सभी जीमेल गूगल हैं।

(e) कुछ ट्विटर फेसबुक हैं।

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

**Q5. कथन:**

सभी ब्लू पर्पल हैं।

कोई पर्पल व्हाइट नहीं है।

कुछ ग्रीन व्हाइट हैं।

**निष्कर्ष:**

(a) सभी ग्रीन के पर्पल होने की संभावना है।

(b) कुछ पर्पल ब्लू हैं।

(c) कुछ ब्लू व्हाइट नहीं हैं।

(d) कुछ ग्रीन पर्पल नहीं हैं।

(e) सभी ग्रीन के व्हाइट होने की संभावना है।

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

Direction (6-10): प्रत्येक प्रश्नों में कुछ कथन और उन पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो।

**निष्कर्षों का पढ़िए और निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में कौन-सा दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।**

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
- (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

**Q6. कथन:**

कुछ सेब संतरे हैं।  
कुछ अंगूर पपीते हैं।  
कोई संतरे पपीते नहीं हैं।

**निष्कर्ष:**

- I: कुछ सेब अंगूर नहीं हैं।
- II: कुछ अंगूर संतरे नहीं हैं।

L1Difficulty 1  
QTags Syllogism

**Q7. कथन:** केवल कुछ स्माइल क्यूट हैं।  
सभी क्यूट कुत्ते हैं।  
कुछ कुत्ते ओसम हैं।

**निष्कर्ष:**

- I: कुछ स्माइल ओसम हैं।
- II: सभी कुत्तों के स्माइल होने की सम्भावना है।

L1Difficulty 1  
QTags Syllogism

**Q8. कथन:** केवल एयर ब्रेथ है।  
कुछ एयर प्योर है।  
सभी प्योर नेचर है।

**निष्कर्ष:**

- I: कुछ नेचर ब्रेथ है।
- II: कुछ प्योर ब्रेथ है।

L1Difficulty 1  
QTags Syllogism

**Q9. कथन:** केवल कुछ आम अंगूर है।  
केवल कुछ अंगूर सेब है।  
कुछ सेब लीची है।

**निष्कर्ष:**

- I. सभी सेब आम हो सकते हैं।
- II. कुछ लीची अंगूर है।

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

- Q10. **कथन:** सभी सिंबल इमेज हैं।  
सभी इमेज टूल हैं।  
कोई इमेज कलर नहीं है।

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ टूल कलर नहीं हैं।
- II. सभी सिंबल कलर नहीं हैं।

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

Directions (11-5): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और सामान्यतः ज्ञात तथ्यों की उपेक्षा करते हुए निर्णय करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का अनुसरण करता है:

- Q11. **कथन:** कुछ मिनट घंटे हैं  
कोई घंटा दिन नहीं है  
कम से कम दिन सप्ताह है

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ दिन के मिनट होने की सम्भावना है
  - II. कुछ सप्ताह घंटे नहीं है
  - III. कोई दिन सप्ताह नहीं है
- (a) केवल I अनुसरण करता है  
(b) केवल II अनुसरण करता है  
(c) केवल I और II अनुसरण करते हैं  
(d) केवल III अनुसरण करता है  
(e) कोई अनुसरण नहीं करता है

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

- Q12. **कथन:** कोई अर्थ मार्स नहीं है  
सभी वीनस मार्स हैं  
सभी वीनस जुपिटर हैं

**निष्कर्ष:**

- I. कम से कम कुछ जुपिटर अर्थ नहीं हैं
  - II. कोई अर्थ जुपिटर नहीं है
  - III. कोई वीनस अर्थ नहीं है
- (a) केवल I अनुसरण करता है
  - (b) केवल II और III अनुसरण करते हैं
  - (c) केवल I और III अनुसरण करते हैं
  - (d) केवल I और II अनुसरण करते हैं
  - (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1  
QTags Syllogism

- Q13. **कथन:** केवल कुछ विंड ब्रीज हैं  
कुछ एयर ट्री हैं  
सभी एयर ब्रीज हैं

**निष्कर्ष:**

- I. सभी विंड के एयर होने की सम्भावना है .
  - II. सभी ब्रीज के विंड होने की सम्भावना है .
  - III. कुछ ट्री के ब्रीज होने की सम्भावना है .
- (a) केवल I अनुसरण करता है
  - (b) केवल II अनुसरण करता है
  - (c) केवल III अनुसरण करता है
  - (d) केवल II और III अनुसरण करते हैं
  - (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1  
QTags Syllogism

- Q14. **कथन:** केवल ट्रेजर जेम्स हैं  
केवल कुछ ट्रेजर सोना हैं  
कोई ट्रेजर आभूषण नहीं हैं

**निष्कर्ष:**

- I. सभी ट्रेजर के सोना होने की सम्भावना है .
  - II. सभी आभूषण सोना हैं
  - III. कुछ जेम्स आभूषण नहीं हैं .
- (a) केवल I अनुसरण करता है
  - (b) केवल II अनुसरण करता है
  - (c) केवल III अनुसरण करता है
  - (d) केवल I और II अनुसरण करते हैं

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

Q15. **कथन:** केवल कुछ मजेता ओलिव हैं.

कोई मजेता ओरेंज नहीं है

कोई ब्लैक ओलिव नहीं है

**निष्कर्ष:**

I. कुछ ब्लैक के ओरेंज होने की सम्भावना है .

II. सभी मजेता के ओलिव होने की सम्भावना है .

III. कुछ मजेता ब्लैक है.

(a) केवल I और III अनुसरण करते हैं

(b) केवल II अनुसरण करता है

(c) केवल II और या तो I या III अनुसरण करते हैं

(d) केवल I अनुसरण करता है

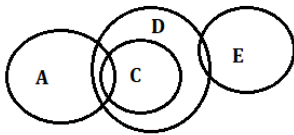
(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

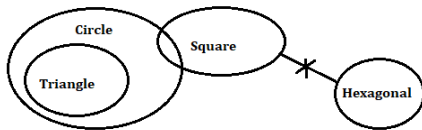
Solutions

S1. Ans(a)



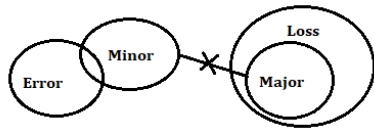
Sol.

S2. Ans(d)



Sol.

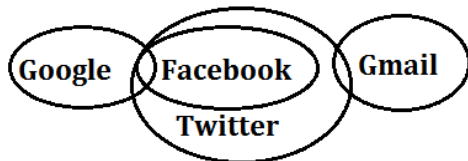
S13. Ans(e)



Sol.

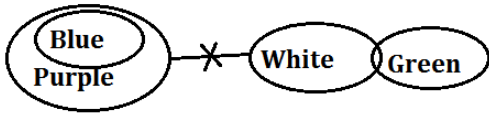
S4. Ans.(d)

Sol.

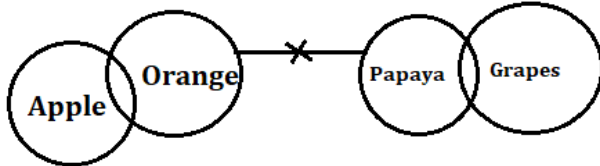


S5. Ans.(a)

Sol.

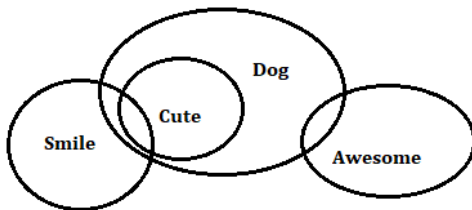


S6. Ans(b)



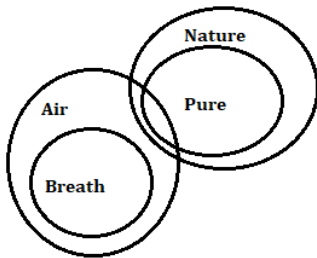
Sol.

S7. Ans(b)



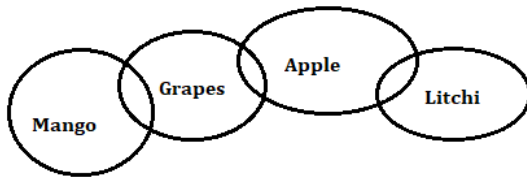
Sol.

S8. Ans(d)



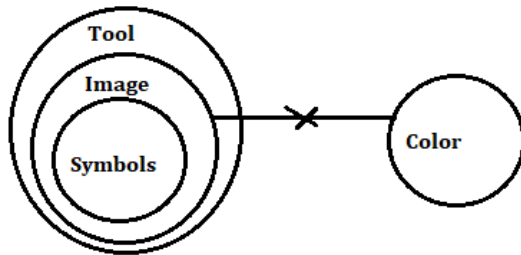
Sol.

S9. Ans(a)



Sol.

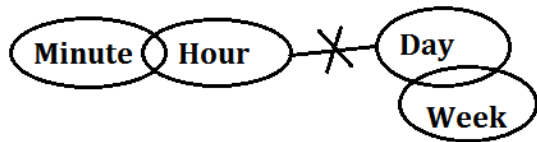
S10. Ans(e)



Sol.

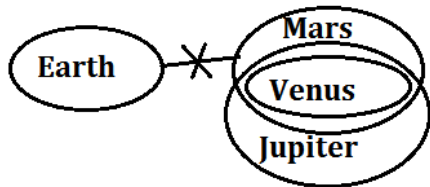
S11. Ans.(c)

Sol.



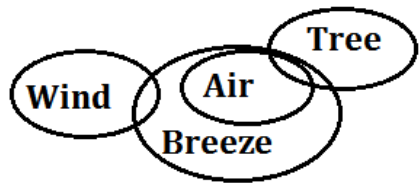
S12. Ans.(c)

Sol.



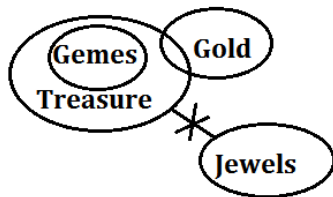
S13. Ans.(b)

Sol.



S14. Ans.(c)

Sol.



S15. Ans.(d)

Sol.

