

Topic: Syllogism

Time: 10min

Paper-Maker Paper Maker 10

Directions (1-5): 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 हैं। 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:

Q1. कथन:

सभी एयर हॉट हैं।

कुछ कोल्ड एयर हैं।

सभी ब्रीज हॉट हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ ब्रीज कोल्ड नहीं हैं

II. कुछ हॉट कोल्ड हैं।

III. सभी ब्रीज कोल्ड हैं।

(a) केवल I सत्य है

(b) I और II दोनों सत्य हैं

(c) या तो I और III और II अनुसरण करता है

(d) या तो I और III सत्य है

(e) कोई सत्य नहीं है

L1Diffiuctly 1

QTags Syllogism

Q2. कथन:

कुछ ब्लू ब्लैक हैं।

कुछ ब्लैक रेड हैं।

कोई ग्रीन ब्लैक नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ रेड ब्लू हैं।

- II. कुछ ब्लू ग्रीन नहीं हैं।
III. कुछ रेड ग्रीन नहीं हैं।
(a) केवल II सत्य है
(b) दोनों II और III सत्य है
(c) केवल I सत्य है
(d) कोई अनुसरण नहीं करता है
(e) दोनों I और II सत्य है

L1Diffiuctly 1
QTags Syllogism

Q3. कथन:

- केवल कुछ हॉलिडे ओसम हैं।
कुछ ओसम अमेजिंग हैं।
कोई ओसम लेजी नहीं हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी ओसम हॉलिडे हो सकते हैं।
II. कुछ हॉलिडे आलसी हैं
III. सभी अमेजिंग कभी लेजी नहीं हो सकते।
(a) दोनों II और III सत्य है
(b) केवल III सत्य है
(c) दोनों I और II सत्य है
(d) दोनों I और III सत्य है
(e) केवल I सत्य है

L1Diffiuctly 1
QTags Syllogism

Q4. कथन:

- केवल आम संतरे हैं
कुछ आम फल हैं
कुछ सेब फल हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ सेब आम हैं
II. कुछ संतरों के सेब होने की सम्भावना है.

III. सभी आम सेब हैं.

- (a) केवल I अनुसरण करता है
- (b) केवल II अनुसरण करता है
- (c) केवल I और III अनुसरण करते हैं
- (d) केवल III अनुसरण करता है
- (e) कोई अनुसरण नहीं करता है

L1Difficulty 1

QTags Syllogism

Q5. कथन:

कुछ फोन लैपटॉप हैं।

कुछ लैपटॉप iPad हैं।

कोई iPad iPhone नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई लैपटॉप iPhone नहीं है।

II. कुछ लैपटॉप iPhone हैं।

III. कुछ लैपटॉप फोन हैं।

- (a) केवल III अनुसरण करता है
- (b) या तो I या 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

Directions (6-10): 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:

- (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 । और न ही ॥ अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं।

Q6. कथन:

कुछ आम संतरे हैं
सभी संतरे जूस हैं
कुछ संतरे सेब हैं

निष्कर्ष:

- I: कुछ आम सेब हैं
II: कुछ आम जूस हैं
L1Diffiuctly 1
QTags Syllogism

Q7. कथन:

कुछ आत्मा शुद्ध है
कुछ शुद्ध संगीत हैं
कोई संगीत बुरा नहीं है

निष्कर्ष:

- I: कुछ शुद्ध बुरा नहीं हैं
II: सभी शुद्ध बुरे हैं
L1Diffiuctly 1
QTags Syllogism

Q8. कथन:

केवल रैंक ऑर्डर है
कुछ रैंक ऑफिसर हैं
सभी ऑफिसर ह्यूमन हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ ऑर्डर ह्यूमन हैं
II. कुछ रैंक ह्यूमन हैं।
L1Diffiuctly 1
QTags Syllogism

Q9. कथन:

सभी प्रॉब्लम सोल्यूशन हैं

सभी सोल्यूशन इजी हैं
सभी इजी पजल हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ इजी प्रॉब्लम नहीं हैं
- II. सभी पजल इजी हैं

L1Diffiuctly 1
QTags Syllogism

Q10. कथन:

सभी ग्राफ शब्द हैं
कुछ शब्द फॉन्ट हैं
कुछ फॉन्ट लाइन हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ ग्राफ लाइन नहीं हैं।
- II. सभी ग्राफ लाइन हैं

L1Diffiuctly 1
QTags Syllogism

Directions (11-13): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं और उनके नीचे कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना होगा, भले ही वे सगर्यात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निर्धारित 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।

Q11. कथन:

कुछ गिव न्यू हैं
कुछ न्यू लॉजिकल हैं
सभी लॉजिकल फेंसी हैं

निष्कर्ष:

I: कुछ गिव फैंसी नहीं हैं

II: सभी न्यू के फैंसी होने की संभावना है

L1Diffiuctly 1

QTags Syllogism

Q12. कथन:

कुछ वुड टेबल हैं

सभी टेबल फर्नीचर हैं

निष्कर्ष:

I: कुछ वुड फर्नीचर नहीं है

II: सभी वुड फर्नीचर हैं

L1Diffiuctly 1

QTags Syllogism

Q13. कथन:

कुछ नोवल गुड हैं

कोई गुड बैड नहीं है

सभी बैड विभिन्न हैं

निष्कर्ष:

I: कुछ विभिन्न गुड नहीं हैं

II: कुछ नोवल बैड नहीं हैं

L1Diffiuctly 1

QTags Syllogism

Directions (14-15): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गये हैं जिनके नीचे 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 ध्यानपूर्वक पढ़िए और निर्धारित कीजिए की कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का अनुसरण करता है.

Q14. कथन:

कुछ सोमवार मंगलवार हैं.

कुछ मंगलवार शुक्रवार हैं.

सभी शुक्रवार रविवार हैं.

निष्कर्ष:

I. कुछ सोमवार रविवार हैं

II. कुछ मंगलवार रविवार हैं.

III. कुछ सोमवार शुक्रवार हैं.

(a) केवल I सत्य है

(b) केवल II सत्य है

(c) दोनों I और II सत्य है

(d) केवल III सत्य है

(e) कोई सत्य नहीं है

L1Diffiuctly 1

QTags Syllogism

Q15. कथन:

कुछ ऑरेंज ब्राउन हैं.

कुछ ऑरेंज येलो हैं

कोई पर्पल येलो नहीं है.

निष्कर्ष:

I. कुछ पर्पल ब्राउन हैं.

II. कुछ ऑरेंज पर्पल हैं.

III. कुछ येलो ब्राउन हैं.

(a) केवल II सत्य है

(b) दोनों II और III सत्य है

(c) केवल I सत्य है

(d) कोई अनुसरण नहीं करता

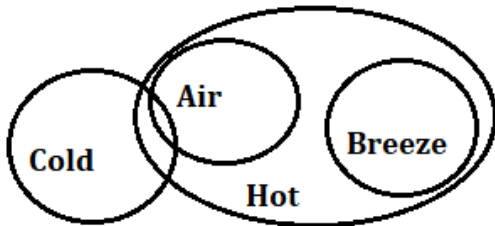
(e) दोनों I और II सत्य है

L1Diffiuctly 1

QTags Syllogism

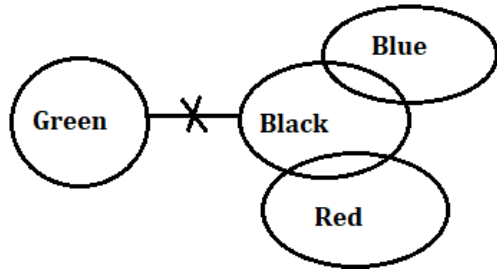
Solutions

S1. Ans.(c)

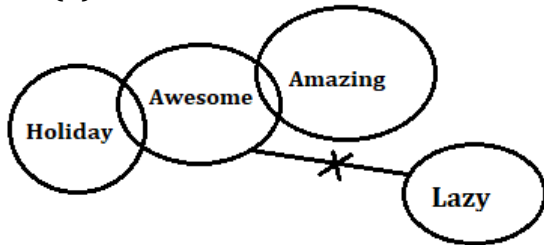


Sol.

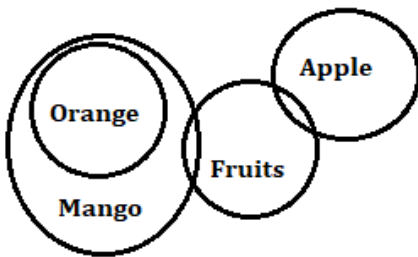
S2. Ans.(b)



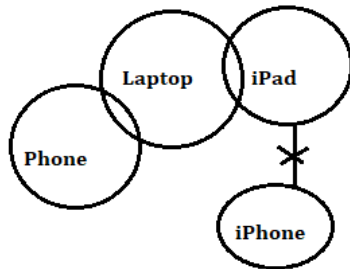
Sol.
S3. Ans.(d)



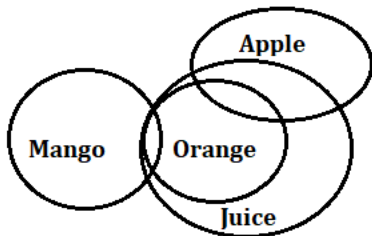
Sol.
S4. Ans.(e)



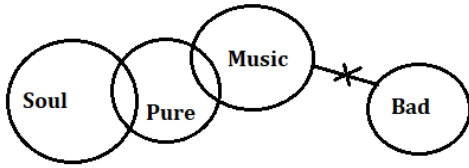
Sol.
S5. Ans.(b)



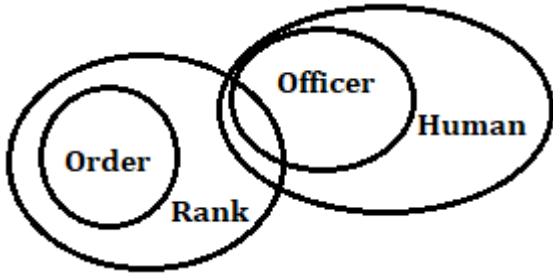
Sol.
S6. Ans.(b)



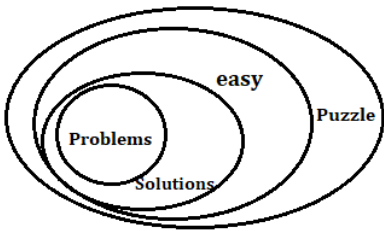
Sol.
S7. Ans.(a)



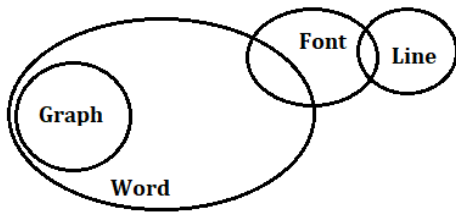
Sol.
S8. Ans.(b)



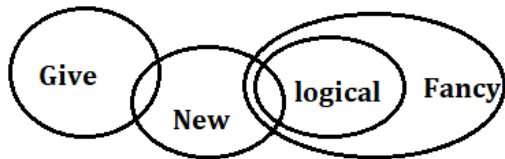
Sol.
S9. Ans.(d)



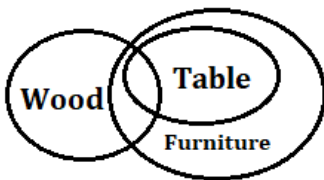
Sol.
S10. Ans.(c)



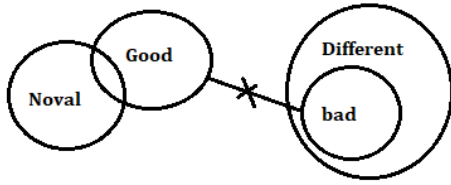
Sol.
S11. Ans(b)



Sol.
S12. Ans(c)



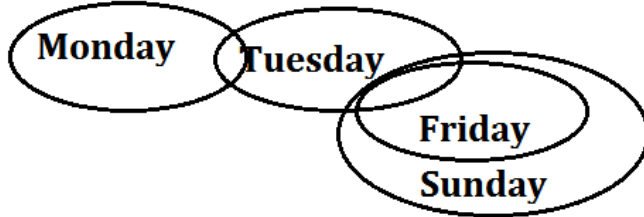
Sol.
S13. Ans(e)



Sol.

S14. Ans.(b)

Sol.



S15. Ans.(d)

Sol.



Source: (2019)

(1-5) RRB 19th July (11-15)

(6-10) RRB 27th July (6-10)

(11-13) RRB 14th July (6-8)

(14-15) RRB 8th July (11-12)