

REASONING IBPS CLERK (03 DECEMBER 2018)

14 DEDICATED CLASSES | PART - 09

Q.1-5. In the following questions some symbols Δ , Σ , $@$, \odot and $\#$ are used with the following meaning as illustrated below :

' $X \Delta Y$ ' means 'X is neither greater than nor equal to Y'.

' $X \Sigma Y$ ' means 'X is not smaller than Y'.

' $X @ Y$ ' means 'X is not greater than Y'.

' $X \odot Y$ ' means 'X is neither greater than nor smaller than Y'.

' $X \# Y$ ' means 'X is neither smaller than nor equal to Y'.

Now in each of the following questions assuming the given statements to be true, find which of the two Conclusions I and II given below them is/are definitely true and give answer accordingly.

(1) If only Conclusion I is true.

(2) If only Conclusion II is true.

(3) If either Conclusion I or II is true.

(4) If neither Conclusion I nor II is true.

(5) If both Conclusions I and II are true.

Q.1. Statements : R @ J, F Σ J, C Σ F

Conclusions : I. R \odot C II. C # R

Q.2. Statements : W @ P, W # E, E Δ V

Conclusions : I. P # E II. V \odot W

Q.3. Statements : J \odot R, P Σ R, Z # P

Conclusions : I. R Δ Z II. J @ P

Q.4. Statements : G @ O, N \odot O, H # G

Conclusions : I. O Δ H II. G \odot N

Q.5. Statements : Q Δ B, M \odot B, K Σ M

Conclusions : I. K \odot B II. Q Δ K

Q.6-10. Study the following information carefully and answer the questions given below :

Three ladies and four men are a group of friends i.e. R, M, T, S, L, W and Z. Each one has a different profession i.e. lawyer, Travel Agent, Air hostess, Doctor, Professor, Consultant and Jeweller and each one owns a different car i.e. Alto, Corolla, Santro, Lancer, Ikon, Scorpio and Esteem, not necessarily in that order. None of the ladies is a Consultant or a Lawyer. T is an Air hostess and she owns an Ikon car. R owns a Scorpio. M is not a Doctor. L is a Jeweller and he owns Corolla. W is a Lawyer and does not own Alto. Z is a Consultant and owns Santro. The Doctor owns Esteem car whereas the Professor owns Scorpio. The Travel Agent owns an Alto. None of the ladies own a Scorpio.

Q.6. Which car does S own ?

(1) Alto (2) Santro (3) Lancer (4) Esteem (5) None of these

Q.7. Who owns the car Lancer ?

(1) Z (2) M (3) W (4) Data inadequate (5) None of these

Q.8. What is the profession of R ?

(1) Professor (2) Travel Agent (3) Doctor (4) Data inadequate (5) None of these

Q.9. Who is the Doctor ?

(1) R (2) S (3) L (4) Data inadequate (5) None of these

Q.10. Who are the three ladies in the group ?

(1) T, R, L (2) T, M, S (3) W, T, M (4) Data inadequate (5) None of these

Q.11-13. In each of the questions below are given three statements followed by three Conclusions numbered I, II and III. You have to take the given statements to be true (even if they seem to be at variance from commonly known facts). Read all the Conclusions and then decide which of the given Conclusions logically follows.

Q.11. Statements : All flowers are toys.

Some toys are trees.

Some angels are trees.

Conclusions : I. Some angels are toys.

II. Some trees are flowers.

III. Some flowers are angels.

(1) Only I follows (2) Only II follows (3) Only I and III follow (4) Only III follows (5) None follows

Q.12. Statements : Some pigeons are dogs.

All dogs are cats.

All pigeons are horses.

Conclusions : I. Some horses are dogs.

II. Some cats are pigeons.

III. Some horses are cats.

(1) All follow (2) Only II and III follow (3) Only I and III follow (4) Only I and II follow (5) None of these

Q.13. Statements : All tables are streets.

All streets are bottles.

All parrots are bottles.

Conclusions : I. Some streets are parrots.

II. Some bottles are tables.

III. All tables are bottles.

(1) Only I follows (2) Only II follows (3) Only III follows (4) Only II and III follow (5) None of these

Q.14-18. Each of the questions below consists of a questions and two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data given in the statements are sufficient to answer the questions. Read both the statements and give answer-

(1) If statement I alone is **sufficient** but statement II alone is not sufficient.

(2) If statement II alone is **sufficient** but statement I alone is not sufficient.

(3) If **each** statement **alone** (either I or II) is **sufficient**.

(4) If statement I and II together are **not sufficient**.

(5) If **both** statement together are **sufficient**, but neither statement alone is sufficient.

- Q.14.** What is the code for 'is' in that code language ?
 I. In that code language 'shi tu ke' means 'pen is blue'.
 II. In that code language 'ke si re' means 'this is wonderful'.
- Q.15.** Which train did Harish catch to go to office ?
 I. Harish missed his usual train of 10.25 a.m. A train comes in every 5 minutes.
 II. Harish did not catch the 10.40 a.m. train or any train after that time.
- Q.16.** How is Vandana related to Prabha ?
 I. Mallika's sister Vandana is Rajesh's wife. Prabha is Rajesh's good friend.
 II. Prabha is Rajesh's brother's wife and Vandana is Rajesh's wife.
- Q.17.** Who earns the highest among the five friends ?
 I. Priya earns more than Pinky and Sheetal and less than only Shilpa.
 II. Sheetal earns more than Neetu but less than Pinky.
- Q.18.** Who is sitting to the immediate right of Tanvi among five friends sitting around a circle facing the centre ?
 I. Ansh is sitting exactly between Bindu and Suresh and Neel is sitting to the immediate right of Suresh.
 II. Tanvi is sitting exactly between Bindu and Neel and Ansh is sitting to the immediate right of Bindu.
- Q.19-23.** Study the following information carefully and answer the questions given below :
 Seven people N, K, T, B, M, W and R have their weekly offs on different days of the week i.e. Sunday, Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday and Saturday not necessarily in that order. Each of them has a liking for different cuisine i.e. Indian, Italian, Mexican, Chinese, Spanish, Continental and Thai, not necessarily in that order. K likes Thai food and gets his weekly off on Thursday. B likes Italian food and does not have off on Sunday. M has weekly off on Saturday and R has his weekly off on Tuesday. W likes continental food whereas the one who has weekly off on Monday likes Mexican cuisine. T does not like Spanish cuisine and has weekly off on Wednesday. The one who likes Indian food does not have a weekly off on Tuesday or Wednesday.
- Q.19.** Who has a weekly off on Friday?
 (1) T (2) R (3) W (4) Data inadequate (5) None of these
- Q.20.** What cuisine does R like ?
 (1) Continental (2) Indian (3) Italian (4) Spanish (5) None of these
- Q.21.** On which day N have weekly off?
 (1) Tuesday (2) Friday (3) Monday (4) Sunday (5) None of these
- Q.22.** Who likes Chinese cuisine ?
 (1) T (2) B (3) R (4) N (5) None of these
- Q.23.** On which day does W have weekly off ?
 (1) Monday (2) Sunday (3) Wednesday (4) Data inadequate (5) None of these
- Q.24-29.** In each of the following questions, assuming the given statements to be true, find which of the two conclusions I and II given below is/are definitely true. Give answer -
 (1) If only conclusion I is true.
 (2) If only conclusion II is true.
 (3) If either conclusion I or II is true.
 (4) If neither conclusion I nor II is true.
 (5) If both conclusions I and II are true.
- Q.24-25. Statements:** $M \geq Z < C, P = C \leq T < N$
- Q.24. Conclusions:** I. $N > Z$ II. $Z \geq N$
- Q.25. Conclusions:** I. $T \geq Z$ II. $Z < T$
- Q.26-27. Statements:** $C < T \leq L = P > Q, N \geq C > Y$
- Q.26. Conclusions:** I. $P \geq Y$ II. $Y < P$
- Q.27. Conclusions:** I. $N > P$ II. $L \geq Y$
- Q.28-29. Statements:** $I = Q > B \geq A, L < O > P > Q$
- Q.28. Conclusions:** I. $I > P$ II. $I > A$
- Q.29. Conclusions:** I. $Q \geq L$ II. $L > Q$
- Q.30-33.** Study the following information carefully and answer the questions given below -
 Point AB is 14 m towards the West of point CD.
 Point NH is 4 m towards the South of point AB.
 Point KL is 9 m towards the South of point AB.
 Point IJ is 7 m towards the East of point NH.
 Point WX is 4 m towards the North of point IJ.
 Point UV is 4 m towards the South of point CD.
- Q.30.** Which of the following points are in a straight line?
 (1) AB, IJ, CD (2) IJ, UV, WX (3) AB, NH, UV (4) IJ, UV, NH (5) KL, NH, WX
- Q.31.** CD is in which direction with respect to WX?
 (1) East (2) West (3) North (4) South (5) Cannot be determined
- Q.32.** NH is in which direction with respect to IJ?
 (1) East (2) West (3) North (4) South (5) Cannot be determined

Q.33. If a person walks 5m.towards North from point KL and then takes a right turn and walks some distance, which of the following points would he reach first?

- (1) UV (2) AB (3) IJ (4) CD (5) WX

Q.34-35. Study the following information carefully and answer the questions given below:

Seven trains namely Jammu-tawi Express, Gujarat Express, Dehradun Express, Avadh Express, Janata Express, Queen Express and King Express are scheduled to run to Mathura. There is only one train to Mathura on each of the seven days of the week starting from Monday and ending on Sunday. Dehradun Express runs on Wednesday. King Express runs the days next to Gujarat Express. Gujarat Express does not run on Thursday and Friday. Two trains run between the days of Gujarat Express and Janata Express. Avadh Express runs a day before Queen Express. Queen Express runs on Sunday.

Q.34. On which of the following days does Jammu-tawi Express run?

- (1) Friday (2) Sunday (3) Tuesday (4) Thursday (5) None of these

Q.35. How many trains run between Queen Express and Dehradun Express?

- (1) None (2) One (3) Two (4) Three (5) Five

प्र.1-5. निम्न प्रश्नों में कुछ प्रतीकों Δ, Σ, @, © और # का प्रयोग निम्न अर्थ के साथ किया गया है जैसा नीचे स्पष्ट है-

'X Δ Y' का अर्थ है 'X,Y से न तो बड़ा और न ही बराबर है।

'X Σ Y' का अर्थ है 'X,Y से छोटा नहीं है।

'X @ Y' का अर्थ है 'X,Y से बड़ा नहीं है।'

'X © Y' का अर्थ है 'X,Y से न तो बड़ा और न ही छोटा है।

'X # Y' का अर्थ है 'X,Y से न तो छोटा और न ही बराबर है।

अब निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्नों में दिये गये कथनों को सत्य मानते हुये, ज्ञात कीजिए कि नीचे दिये गये दो निष्कर्ष I और II में कौन-सा/से निश्चित रूप से सत्य है/हैं और उसी प्रकार से अपना उत्तर दें-

(1) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।

(2) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।

(3) यदि या तो निष्कर्ष I या फिर II सत्य है।

(4) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है।

(5) यदि निष्कर्ष I व II दोनों सत्य हैं।

प्र.1. कथन : R @ J, F Σ J, C Σ F

निष्कर्ष : I. R © C II. C # R

प्र.2. कथन : W @ P, W # E, E Δ V

निष्कर्ष : I. P # E II. V © W

प्र.3. कथन : J © R, P Σ R, Z # P

निष्कर्ष : I. R Δ Z II. J @ P

प्र.4. कथन : G @ O, N © O, H # G

निष्कर्ष : I. O Δ H II. G © N

प्र.5. कथन : Q Δ B, M © B, K Σ M

निष्कर्ष : I. K © B II. Q Δ K

प्र.6-10. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

तीन महिला और चार पुरुष अर्थात् R, M, T, S, L, W और Z दोस्तों का एक समूह है। प्रत्येक के अलग-अलग व्यवसाय यानी वकील, ट्रेवल एजेंट, एयरहोस्टेज, डॉक्टर, प्रोफेसर, सलाहकार और जौहरी है और प्रत्येक की अपनी अलग-अलग कार जैसे- ऑल्टो, कोरोला, सैंट्रो, लांसर, आईकॉन, स्कोर्पियो और स्टीम है लेकिन जरूरी नहीं इसी क्रम में। कोई भी महिला सलाहकार या वकील नहीं है। T, एक महिला, एयरहोस्टेस है और उसकी कार आईकॉन है। R की कार स्कोर्पियो है। M, डाक्टर नहीं है। L, एक पुरुष, जौहरी है और उसकी कार कोरोला है। W, एक वकील है और उसकी कार ऑल्टो नहीं है। Z, एक सलाहकार है और उसकी कार सैंट्रो है। डॉक्टर की स्टीम कार है जबकि प्रोफेसर की कार स्कोर्पियो है। ट्रेवल एजेंट की कार ऑल्टो है। किसी भी महिला की कार स्कोर्पियो नहीं है।

प्र.6. S की कार कौन-सी है?

- (1) ऑल्टो (2) सैंट्रो (3) लांसर (4) स्टीम (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.7. लांसर कार कौन रखता है?

- (1) Z (2) M (3) W (4) आकड़े अपर्याप्त है। (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.8. R का व्यवसाय क्या है ?

- (1) प्रोफेसर (2) ट्रेवल एजेंट (3) डॉक्टर (4) आकड़े अपर्याप्त है। (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.9. डॉक्टर कौन है?

- (1) R (2) S (3) L (4) आकड़े अपर्याप्त है। (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.10. समूह में तीन महिलाएं कौन हैं?

- (1) T, R, L (2) T, M, S (3) W, T, M (4) आकड़े अपर्याप्त है। (5) इनमें से कोई नहीं

- प्र.11-13. नीचे प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन व तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपको दिये गये कथनों को सही मानते हुए (चाहे वे सामान्यतया सही तथ्यों से भिन्न क्यों न हों) सभी निष्कर्षों को पढ़कर यह तय करना है कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
- प्र.11. कथन : सभी फूल, खिलौने हैं। कुछ खिलौने, पेड़ हैं।
कुछ देवदूत, पेड़ हैं।
निष्कर्ष : I. कुछ देवदूत, खिलौने हैं।
II. कुछ पेड़, फूल हैं।
III. कुछ फूल, देवदूत हैं।
(1) केवल I अनुसरण करता है। (2) केवल II अनुसरण करता है। (3) केवल I और III अनुसरण करते हैं।
(4) केवल III अनुसरण करता है। (5) कोई अनुसरण नहीं करता है।
- प्र.12. कथन : कुछ कबूतर, कुत्ते हैं। सभी कुत्ते, बिल्ली हैं। सभी कबूतर, घोड़े हैं।
निष्कर्ष : I. कुछ घोड़े, कुत्ते हैं। II. कुछ बिल्ली, कबूतर है। III. कुछ घोड़े, बिल्ली हैं।
(1) सभी अनुसरण करते हैं। (2) केवल II और III अनुसरण करते हैं। (3) केवल I और III अनुसरण करते हैं।
(4) केवल I और II अनुसरण करते हैं। (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.13. कथन : सभी मेज, सड़क हैं। सभी सड़क, बोतल है। सभी तोते, बोतल है।
निष्कर्ष : I. कुछ सड़क, तोते हैं। II. कुछ बोतल, मेज है। III. सभी मेज, बोतल हैं।
(1) केवल I अनुसरण करता है। (2) केवल II अनुसरण करता है। (3) केवल III अनुसरण करता है।
(4) केवल II और III अनुसरण करते हैं। (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.14-18. नीचे दिए गए प्रश्नों में प्रत्येक में एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II नीचे दिये गये हैं आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। दोनों कथनों को पढ़िये और उत्तर दीजिए-
- (1) यदि कथन I अकेले ही पर्याप्त है लेकिन कथन II अकेले पर्याप्त नहीं है।
(2) यदि कथन II अकेले पर्याप्त है लेकिन कथन I अकेले पर्याप्त नहीं है।
(3) यदि प्रत्येक कथन अकेले (या तो I या II) ही पर्याप्त हैं।
(4) यदि कथन I और II एक साथ पर्याप्त नहीं हैं।
(5) यदि दोनों कथन I व II एक साथ पर्याप्त हैं लेकिन अकेले कोई भी कथन पर्याप्त नहीं है।
- प्र.14. उसी कूट भाषा में 'is' के लिए कूट क्या है?
I. उसी कूट भाषा में 'shi tu ke' का अर्थ 'pen is blue' है।
II. उसी कूट भाषा में 'ke si re' का अर्थ 'this is wonderful' है।
- प्र.15. हरीश ऑफिस जाने के लिए कौन-सी ट्रेन पकड़ता है?
I. हमेशा की तरह सुबह की 10.25 वाली ट्रेन हरीश से छूट गई। ट्रेन, प्रत्येक 5 मिनट पर आती है।
II. हरीश सुबह की 10.40 व उसके बाद की कोई ट्रेन नहीं पकड़ता है।
- प्र.16. वन्दना, प्रभा से कैसे संबंधित है?
I. मल्लिका की बहन वन्दना, राजेश की पत्नी है। प्रभा, राजेश की अच्छी मित्र है।
II. प्रभा, राजेश के भाई की पत्नी है और वन्दना, राजेश की पत्नी है।
- प्र.17. पाँच मित्रों में से कौन सबसे अधिक कमाता है?
I. प्रिया, पिकी और शीतल से अधिक और केवल शिल्पा से कम कमाती है।
II. शीतल, नीतू से अधिक लेकिन पिकी से कम कमाती है।
- प्र.18. केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्त में बैठे पाँच मित्रों में से कौन तनवी के तुरन्त दायें बैठा है?
I. बिन्दू और सुरेश के ठीक बीच में अंश बैठा है तथा नील, सुरेश के तुरन्त दायें बैठा है।
II. बिन्दू और नील के ठीक बीच में तनवी बैठी है तथा अंश, बिन्दू के तुरन्त दायें बैठा है।
- प्र.19-23. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए-
- सात लोग N, K, T, B, M, W और R का हफ्ते के अलग-अलग दिनों अर्थात् रविवार, सोमवार, मंगलवार, बुधवार, बृहस्पतिवार, शुक्रवार और शनिवार को साप्ताहिक छुट्टी रहती है परन्तु जरूरी नहीं इसी क्रम में। उनमें से प्रत्येक अलग-अलग भोजन जैसे भारतीय, इतावली, मेक्सिकन, चीनी, स्पेनिश, कॉन्टिनेंटल और थाई पसन्द करते हैं, परन्तु जरूरी नहीं इसी क्रम में हो। K को थाई भोजन पसन्द है और बृहस्पतिवार को उसकी साप्ताहिक छुट्टी होती है। B को इतावली भोजन पसन्द है और उसकी रविवार को साप्ताहिक छुट्टी नहीं होती है। M की शनिवार को साप्ताहिक छुट्टी होती है और R की मंगलवार को साप्ताहिक छुट्टी होती है। W को कॉन्टिनेंटल भोजन पसन्द है जबकि वह जो सोमवार को साप्ताहिक छुट्टी पर होता है, मेक्सिकन

भोजन पसन्द है। T स्पेनिश भोजन पसन्द नहीं करता है और उसकी बुधवार को साप्ताहिक छुट्टी होती है। वह, जो भारतीय भोजन पसन्द करता है मंगलवार या बुधवार को साप्ताहिक छुट्टी पर नहीं होता है।

प्र.19. शुक्रवार को साप्ताहिक छुट्टी पर कौन है?

(1) T (2) R (3) W (4) आकड़े अपर्याप्त है (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.20. R कौन सा भोजन पसन्द करता है?

(1) कॉन्टिनेंटल (2) भारतीय (3) इटावली (4) स्पेनिश (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.21. N की साप्ताहिक छुट्टी किस दिन पर होती है?

(1) मंगलवार (2) शुक्रवार (3) सोमवार (4) रविवार (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.22. चीनी भोजन कौन पसन्द करता है?

(1) T (2) B (3) R (4) N (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.23. W की साप्ताहिक छुट्टी किस दिन पर होती है?

(1) सोमवार (2) रविवार (3) बुधवार (4) आकड़े अपर्याप्त है। (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.24-29. नीचे दिए हुए प्रश्नों में कथन को सत्य मानते हुए बताएं कि कौन सा/से निष्कर्ष I और II निश्चित रूप से सत्य है/हैं। उत्तर दीजिए -

(1) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है। (2) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
(3) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है। (4) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।
(5) यदि निष्कर्ष I व II दोनों सत्य हैं।

प्र.24-25. कथन: $M \geq Z < C, P = C \leq T < N$

प्र.24. निष्कर्ष: I. $N > Z$ II. $Z \geq N$

प्र.25. निष्कर्ष: I. $T \geq Z$ II. $Z < T$

प्र.26-27. कथन: $C < T \leq L = P > Q, N \geq C > Y$

प्र.26. निष्कर्ष: I. $P \geq Y$ II. $Y < P$

प्र.27. निष्कर्ष: I. $N > P$ II. $L \geq Y$

प्र.28-28. कथन: $I = Q > B \geq A, L < O > P > Q$

प्र.28. निष्कर्ष: I. $I > P$ II. $I > A$

प्र.29. निष्कर्ष: I. $Q \geq L$ II. $L > Q$

प्र.30-33. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करे और नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

बिन्दु AB, बिन्दु CD से 14 मी. पश्चिम की ओर है।

बिन्दु NH, बिन्दु AB से 4 मी. दक्षिण की ओर है।

बिन्दु KL, बिन्दु AB से 9 मी. दक्षिण की ओर है।

बिन्दु IJ, बिन्दु NH से 7 मी. पूर्व की ओर है।

बिन्दु WX, बिन्दु IJ से 4 मी. उत्तर की ओर है।

बिन्दु UV, बिन्दु CD से 4 मी. दक्षिण की ओर है।

प्र.30. निम्न बिन्दुओं में से कौन से एक सीधी रेखा में है?

(1) AB, IJ, CD (2) IJ, UV, WX (3) AB, NH, UV (4) IJ, UV, NH (5) KL, NH, WX

प्र.31. WX के संदर्भ में CD किस दिशा में है?

(1) पूर्व (2) पश्चिम (3) उत्तर (4) दक्षिण (5) निर्धारित नहीं कर सकते

प्र.32. IJ के संदर्भ में NH किस दिशा में है?

(1) पूर्व (2) पश्चिम (3) उत्तर (4) दक्षिण (5) निर्धारित नहीं कर सकते

प्र.33. यदि एक व्यक्ति बिन्दु KL से 5 मी. उत्तर की ओर चलता है और फिर दायें मुड़ता है और कुछ दूरी चलता है तो वह निम्न बिन्दुओं में से किस पर पहले पहुँचेगा?

(1) UV (2) AB (3) IJ (4) CD (5) WX

प्र.34-35. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

सात ट्रेन अर्थात् जम्मूतवी एक्सप्रेस, गुजरात एक्सप्रेस, देहरादून एक्सप्रेस, अवध एक्सप्रेस, जनता एक्सप्रेस, क्वीन एक्सप्रेस और किंग एक्सप्रेस की मथुरा जाने की सूची बनायी जाती है। यहाँ सोमवार से शुरु और रविवार को समाप्त करते हुए सप्ताह के सात दिनों में मथुरा के लिए केवल एक ट्रेन है। देहरादून एक्सप्रेस, बुधवार को चलती है। किंग एक्सप्रेस, गुजरात एक्सप्रेस के अगले दिन चलती है। गुजरात एक्सप्रेस, बृहस्पतिवार और शुक्रवार को नहीं चलती है। गुजरात एक्सप्रेस और जनता एक्सप्रेस के दिनों के बीच में दो ट्रेनें चलती है। अवध एक्सप्रेस, क्वीन एक्सप्रेस से एक दिन पहले चलती है। क्वीन एक्सप्रेस, रविवार को चलती है।

प्र.34. निम्न में से कौन से दिन जम्मूतवी एक्सप्रेस चलती है?

(1) शुक्रवार (2) रविवार (3) मंगलवार (4) बृहस्पतिवार (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.35. क्वीन एक्सप्रेस और देहरादून एक्सप्रेस के बीच कितनी ट्रेनें चलती है?

(1) कोई नहीं (2) एक (3) दो (4) तीन (5) पांच

EXPLANATION

Q.1-5.

$\Delta \Rightarrow <$
 $\Sigma \Rightarrow \geq$
 $@ \Rightarrow \leq$
 $\odot \Rightarrow =$
 $\# \Rightarrow >$

Q.1.(3)

Statements : $R \leq J \leq F \leq C$
 Conclusions:
 I. $R = C$
 II. $C > R$

Either I or II is true

Q.2.(1)

Statements : $V > E < W \leq P$
 Conclusions:
 I. $P > E$ (True)
 II. $V = W$ (False)

Q.3.(5)

Statements : $J = R \leq P < Z$
 Conclusions:
 I. $R < Z$ (True)
 II. $J \leq P$ (True)

Q.4.(4)

Statements : $G \leq O = N$

H

Conclusions:
 I. $O < H$ (False)
 II. $G = N$ (False)

Q.5.(2)

Statement : $Q < B = M \leq K$
 Conclusions:
 I. $K = B$ (False)
 II. $Q < K$ (True)

Q.6-10.

Friends	Profession	Car
R+	Professor Scropio	
M-	Travel Agent	Alto
T-	Airhostes Ikon	
S-	Doctor	Esteem
L+	Jeweller	Corolla
W+	Lawyer	Lancer
Z+	Consultant	Santro

Q.6.(4)

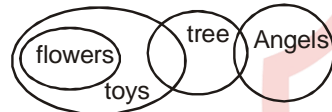
Q.7.(3)

Q.8.(1)

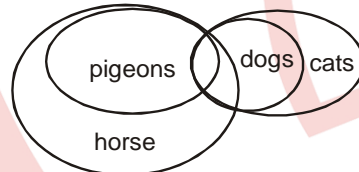
Q.9.(2)

Q.10.(2)

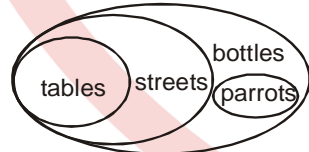
Q.11.(5)



Q.12.(1)



Q.13.(4)



Q.14.(5)

shi tu (ke) → pen (is) blue
 (ke) si (re) → this (is) wonderful

Q.15.(4)

Q.16.(2)

Q.17.(1)

Q.18.(3)

Q.19-23.

People

N
 K
 T
 B
 M
 W
 R

Weekly off

Monday
 Thursday Thai
 Wednesday
 Friday
 Saturday Indian
 Sunday
 Tuesday Spanish

Cuisine

Mexican
 Chinese
 Italian
 Continental

Q.19.(5)

Q.20.(4)

Q.21.(3)

Q.22.(1)

Q.23.(2)

Q.24-29.

Statements:

$M \geq Z < C = P \leq T < N$

Conclusions:

I. $N > Z$ (True)

II. $Z \geq N$ (False)

Q.24.(1)

Conclusions:

I. $T \geq Z$ (False)

II. $Z < T$ (True)

Q.25.(2)

Statements:

$N \geq C < T \leq L = P > Q$

v

Y

Q.26.(2)

Conclusions:

I. $P \geq Y$ (False)

II. $Y < P$ (True)

Q.27.(4)

Conclusions:

I. $N > P$ (False)

II. $L \geq Y$ (False)

Q.28-29.

Statements:

$L < O > P > I = Q > B \geq A$

Q.28.(2)

Conclusions:

I. $I > P$ (False)

II. $I > A$ (True)

Q.29.(3)

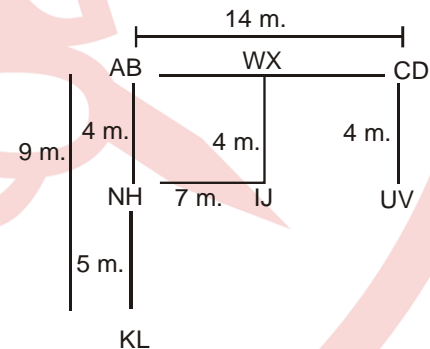
Conclusions:

I. $Q \geq L$

II. $L > Q$

Either I or II is true.

Q.30-33.



Q.30.(4)

IJ, UV, NH

Q.31.(1)

East

Q.32.(2)

West

Q.33.(3)

Q.34-35.

Day

Trains

Monday	Gujarat Express
Tuesday	King Express
Wednesday	Dehradun Express
Thursday	Janata Express
Friday	Jammutawi Express
Saturday	Avadh Express
Sunday	Queen Express

Q.34.(1)

Q.35.(4)