

# REASONING IBPS CLERK (22 NOVEMBER 2018)

## EXPECTED QUESTION

**Q.1-6.** Study the following information carefully and answer the questions given below :

B23GU£\*FTL5916Q#MNJDCHSWXR@IA47Z\$VEY

**Q.1.** Which of the following element is tenth to the right of the ninth element from the left end if the first thirty characters of the above arrangement are reversed?

- (1) 5 (2) 9 (3) J (4) D (5) None of these

**Q.2.** What should come in place of the question mark(?) in the series given below based on the above arrangement?

\*5L, 1M#, JH, ?, 4VS

- (1) HQN (2) D6N (3) WI@ (4) H6M (5) None of these

**Q.3.** How many such consonants are there in the above arrangement each of which is immediately preceded by a number but not immediately followed by a symbol?

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

**Q.4.** Four of the following five are alike in a certain way and so form a group. Which is the one that does not belong to that group?

- (1) #NDH (2) SX@A (3) 7SE8 (4) G£FL (5) #69L

**Q.5.** If every fifth character starting from U (delete U first) is deleted, then which character will be exactly midway between the tenth element from the left and the same positioned element from the right, in the newly obtained series?

- (1) J (2) # (3) D (4) (5) None of these

**Q.6.** If all the number are deleted from the above arrangement then which element will be eleventh from th right side?

- (1) D (2) Z (3) W (4) X (5) None of these

**Q.7-12.** In each question given below **four** statements are followed by **two conclusions** numbered **I** and **II**. You have to take the four given statements to be true (even if they seem to be at variance from the commonly known facts). Read the conclusions and decide which logically follows.

Give answer -

- (1) If only conclusion I follows.  
(2) If only conclusion II follows.  
(3) If either conclusion I or II follows.  
(4) If neither conclusion I nor II follows.  
(5) If both conclusions I and II follow.

**Q.7-8. Statements -** Some C.N.G. are L.P.G.

All L.P.G. are petrol.  
Some petrol are diesel .  
No Diesel is fuel.

**Q.7. Conclusions -** (I) Some petrol are C.N.G.

(II) Some fuel are not petrol.

**Q.8. Conclusions -** (I) Some petrol are not C.N.G.

(II) Some L.P.G. are diesel.

**Q.9-10. Statements -** No water is flame.

Some flame are soil.  
All soil are air.  
Some air are sand.

**Q.9. Conclusions -** (I) Some soil are not water.

(II) Some soil are sand.

**Q.10. Conclusions -** (I) Some water are air.

(II) Some air are flame.

**Q.11-12. Statements -** Some road are forest.

All forest are town.  
All town are village.  
Some village are bridge.

**Q.11. Conclusions -** (I) Some road are village.

(II) Some road are town.

**Q.12. Conclusions -** (I) Some bridge being forest is a possibility.

(II) No bridge is road.

**Q.13-18.** In these questions relationship between different elements is shown in if the statements. These statements are followed by two conclusions.  
Mark 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.13. Statements -** E=N, U>S, C>S, C>E, N<S

**Conclusions -** (I) U > E (II) C = N

**Q.14. Statements -** Y>Z, Y<A, P>A, L<Z

**Conclusions -** (I) P > L (II) P = L

**Q.15. Statements -** T = A, T ≥ C, H < C, W ≤ A

**Conclusions -** (I) T > W (II) T = W

**Q.16. Statements -** M=A, M≤O, O<T, A>S

**Conclusions -** (I) T > S (II) T = S

**Q.17. Statements -** G>O, L<O, I>C, G=I

**Conclusions -** (I) G ≥ C (II) G > L

**Q.18. Statements -** U>D, G>E, G>D, U>B

**Conclusions -** (I) B > G (II) B = G

**Q.19-23.** Study the following information carefully and answer the questions given below :

Eight friends C,Y,A,J,X,B,Z and Q all are sitting around a circle facing the centre. Q is sitting in front of J and second to the left of B. X is the neighbour of B and second to the right of Z.

A is second to the left of C and neighbour of Y and J.

**Q.19.** Who is sitting second to right of J?

- (1) B (2) Y (3) C (4) X (5) None of these

**Q.20.** Who are the neighbours of Y?

- (1) Q,A (2) J,C (3) C,A  
(4) can not be determined (5) None of these

**Q.21.** What is the position of X with respect to Q in anticlockwise direction?

- (1) Just right (2) Second to the right  
(3) Third to the right (4) Third to the left  
(5) None of these

**Q.22.** Who is sitting in between C and Z?

- (1) Y (2) X (3) B (4) Q (5) None of these

**Q.23.** Who is sitting second to the left of A?

- (1) C (2) X (3) Q (4) J (5) None of these

**Q.24.** How many such pairs of letters are there in the word 'COMPUTER' each of which has as many letters between them in the word, as they have between them in the English alphabetical series?

- (1) Three (2) None (3) Five (4) Four (5) None of these

**Q.25.** The position of the first and the fifth digit in the number '62351487' are interchanged. Similarly, the position of the second and the sixth digit are interchanged and so on, which of the following will be second from the right end after the rearrangement.

- (1) 2 (2) 3 (3) 6 (4) 8 (5) None of these

**Q.26-30.** Study the following information carefully and answer the questions given below :

Six persons Leo, Marry, Neo, Olive, Prem and Tom are standing in a straight line facing towards north direction but not necessarily in the same order.

- (1) Leo is standing second to the left of Marry.  
(2) There are two persons are standing between Neo and Olive.  
(3) Olive is standing fourth from the left side.  
(4) Tom is standing fourth to the left of Prem.

- Q.26.** If all the persons are arranged in alphabetical order from left to right, then how many person's position will remain same?  
(1) Three (2) Four (3) Two (4) None (5) None of these
- Q.27.** How many persons are standing between Prem and Leo?  
(1) None (2) One (3) Two  
(4) Can't be determined (5) None of these
- Q.28.** Who is third to the right of Neo?  
(1) Marry (2) Olive (3) Prem (4) Tom (5) None of these
- Q.29.** Who is standing at the right end?  
(1) Olive (2) Marry (3) Prem (4) Tom (5) None of these
- Q.30.** Who is standing immediate left of Leo?  
(1) Marry (2) Tom (3) Neo (4) Olive (5) None of these
- Q.31-33. In a certain code language**  
"Indian team has landed " is coded as " 33@U 27#Y 23@L 16@Y"  
"previous tour of England" is coded as " 9#L 35@H 38@K 21@T "  
"there is some confidence" is coded as " 25#R 8@K 28@G 24@K "
- Q31.** What is the code for 'expectation' in the given code language?  
(a) 19#C (b) 19@B (c) 19#D (d) 19#B (e) None of these
- Q32.** What is the code for 'statement' in the given code language?  
(a) 39#I (b) 3#F (c) 39@F (d) 39#F (e) None of these
- Q33.** What is the code for 'profile' in the given code language?0  
(a) 21#H (b) 21#I (c) 22#H (d) 1#I (e) None of these
- Q.34.** Rahul started walking 4 km towards South then he turned East and walked 5 km. Again he turned North and walked 4 km. Finally he turned to his right and walked 5 km. Now he is in which direction and how far from his starting point?  
(1) 10 km, west (2) 9 km North-East  
(3) 10 km, East (4) Can't be determined  
(5) None of these
- Q.35.** Sonia started walking 4m towards east then she turned south and walked 4m. Again she turned west and walked 2m. then she took a turn towards south and walked 2m. Again she turned towards east and walked 2m. After that she turned her right and walked 4m. finally she turned towards east and walked 4 m. Now she is in which direction from her starting point?  
(1) South-West (2) South-East (3) North  
(4) North-East (5) None of these

- Q.36-40.** The question given below contain two statements giving certain data. You have to decide whether the data given in the statements are sufficient for answering the question ? 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.36.** Which bag amongst P, Q, R, S and T is the heaviest ?  
(I) Bag Q is heavier than R and S. Bag T is heavier than only bag P.  
(II) Only three bags are lighter than R. The weight of bag Q is 50 kg which is 2 kg more than bag R.
- Q.37.** All are the five friends - Rahul, Rakesh, Rajesh, Rajeev and Ravi - who are seated around a circular table facing the centre ?  
(I) Rahul sits to the left of Rakesh. Rakesh faces the centre. Rajeev and Ravi are immediate neighbour of each other. Rajesh sits second to the right of Ravi.  
(II) Rajeev sits second to the right of Rajesh. Rajesh faces the centre. Both Ravi and Rahul are immediate neighbour of Rajeev. Rakesh sits second to the right of Rahul.
- Q.38.** In a college, five different subjects, viz Physics, Chemistry, Botany, Zoology and Mathematics, are taught on five different days of the same week, starting from Monday and ending on Friday. Is Chemistry taught on Wednesday ?  
(I) Two subjects are taught between Zoology and Mathematics. Mathematics is taught before Zoology. Chemistry is taught on the day immediately next to the day when Physics is taught. Botany is not taught on Friday.  
(II) Three lectures are scheduled between the lectures of Botany and Zoology. Mathematics is taught immediately before Physics.
- Q.39.** If it is 9 O' clock now ?  
(I) After half an hour, the minute and the hours hands of the clock will make an angle of exactly  $90^\circ$  with each other.  
(II) Exactly 15 minutes ago, the hour and the minute hands of the clock coincided with each other.
- Q.40.** Is Kamlesh grand daughter of Beenu ?  
(I) Beenu is the father of Sheela. Sheela is the sister of Tanu. Tanu is the mother of Kamlesh.  
(II) Suresh is the son of kamlesh. Veena is the daughter of Kamlesh. Ravi is the brother of Tanu.

## QUESTION HINDI

- प्र.1-6. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए :
- B23GU\$\*FTL5916Q#MNJDCHSWXR@IA47Z\$VEY**
- प्र.1. यदि उपरोक्त व्यवस्था के पहले तीस तत्वों को पलट दिया जाये तो निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व बायें छोर से नौवें तत्व के दायें दसवां होगा?  
(1) 5 (2) 9 (3) J  
(4) D (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.2. उपरोक्त व्यवस्था के आधार पर नीचे दी गयी श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा?  
**\*5L, 1M#, JH, ?, 4V\$**  
(1) HQN (2) D6N (3) WI@  
(4) H6M (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.3. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें प्रत्येक के एकदम पहले एक संख्या हो किन्तु एकदम बाद में एक प्रतीक न हो?  
(1) कोई नहीं (2) एक (3) दो

- (4) तीन (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.4. निम्नलिखित पांच में से चार किसी निश्चित प्रकार से एक समान हैं, अतः एक समूह बनाते हैं, वह एक कौन-सा है, जो उस समूह में नहीं आता है?  
(1) #NDH (2) SX@A (3) 7\$EΔ  
(4) C&FL (5) #69L
- प्र.5. यदि 'U' से प्रारम्भ होने वाले, प्रत्येक पांचवें तत्व को हटा दिया जाये (पहले U हटाये) इस प्रकार प्राप्त होने वाली नयी श्रृंखला में, बायें से दसवां तत्व और दायें से उसी स्थिति के बीचों बीच कौन सा तत्व होगा?  
(1) J (2) # (3) D  
(4) (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.6. उपरोक्त व्यवस्था से यदि सभी संख्याओं को हटा दिया जाये तो निम्नलिखित में से कौन-सा दायें छोर से ग्यारहवां होगा?  
(1) D (2) Z (3) W  
(4) X (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.7-12. नीचे प्रत्येक प्रश्न में चार कथन व दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको चारों कथनों को सही मानना है (चाहे वे सामान्यतया सही तथ्यों से भिन्न क्यों न हों) निष्कर्षों को पढ़ें और यह तय करें कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं। उत्तर दीजिये-

- (1) यदि निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (2) यदि निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (3) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
- (4) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।
- (5) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

प्र.7-8. कथन - कुछ सी.एन.जी., एल.पी.जी. हैं।  
सभी एल.पी.जी. पेट्रोल हैं।  
कुछ पेट्रोल डीजल हैं।  
कोई डीजल तेल नहीं है।

प्र.7. निष्कर्ष - (I) कुछ पेट्रोल सी.एन.जी. हैं।

(II) कुछ तेल पेट्रोल नहीं हैं।

प्र.8. निष्कर्ष - (I) कुछ पेट्रोल सी.एन.जी. नहीं हैं।

(II) कुछ एल.पी.जी. डीजल हैं।

प्र.9-10. कथन - कोई पानी आग नहीं है। कुछ आग मिट्टी हैं।  
सभी मिट्टी हवा हैं। कुछ हवा बालू हैं।

प्र.9. निष्कर्ष - (I) कुछ मिट्टी पानी नहीं हैं।

(II) कुछ मिट्टी बालू हैं।

प्र.10. निष्कर्ष - (I) कुछ पानी हवा हैं।

(II) कुछ हवा आग हैं।

प्र.11-12. कथन - कुछ सड़क जंगल हैं। सभी जंगल शहर हैं।  
सभी शहर गांव हैं। कुछ गांव पुल हैं।

प्र.11. निष्कर्ष - (I) कुछ सड़क गांव हैं।

(II) कुछ सड़क शहर हैं।

प्र.12. निष्कर्ष - (I) कुछ पुल के जंगल होने की एक संभावना है।

(II) कोई पुल सड़क नहीं है।

प्र.13-18. निम्न प्रश्नों में कथन में विभिन्न तथ्यों के बीच संबंध दर्शाया गया है। इन कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं।

उत्तर दीजिए-

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

प्र.13. कथन -  $E=N, U>S, C\geq S, C\geq E, N\leq S$

निष्कर्ष - (I)  $U>E$  (II)  $C=N$

प्र.14. कथन -  $Y\geq Z, Y<A, P\geq A, L<Z$

निष्कर्ष - (I)  $P>L$  (II)  $P=L$

प्र.15. कथन -  $T=A, T\geq C, H<C, W\leq A$

निष्कर्ष - (I)  $T>W$  (II)  $T=W$

प्र.16. कथन -  $M=A, M\leq O, O<T, A>S$

निष्कर्ष - (I)  $T>S$  (II)  $T=S$

प्र.17. कथन -  $G\geq O, L<O, I\geq C, G=I$

निष्कर्ष - (I)  $G\geq C$  (II)  $G>L$

प्र.18. कथन -  $U>D, G\geq E, G>D, U\geq B$

निष्कर्ष - (I)  $B>G$  (II)  $B=G$

प्र.19-23. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

आठ मित्र C, Y, A, J, X, B, Z और Q सभी एक वृत्त के चारों तरफ केन्द्र की ओर मुंह करके बैठे हैं। Q, J के एकदम सामने बैठा है और B के बायें दूसरा है। X, B का पड़ोसी है और Z के दायें दूसरा है। A, C के बायें दूसरा है तथा Y और J का पड़ोसी है।

प्र.19. J के दायें दूसरा कौन बैठा है?

- (1) B (2) Y (3) C
- (4) X (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.20. Y के पड़ोसी कौन हैं?

- (1) Q, A (2) J, C (3) C, A
- (4) तय नहीं कर सकते (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.21. वामावर्त दिशा में 'Q' के सन्दर्भ में 'X' की स्थिति क्या है?

- (1) तुरंत दायें (2) दायें दूसरा (3) दायें तीसरा
- (4) बायें तीसरा (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.22. C और Z के बीच में कौन बैठा है?

- (1) Y (2) X (3) B
- (4) Q (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.23. A के बायें दूसरा कौन बैठा है?

- (1) C (2) X (3) Q
- (4) J (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.24. शब्द 'COMPUTER' में, अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक शब्द के बीच में उतने ही अक्षर हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में उनके बीच होते हैं?

- (1) तीन (2) कोई नहीं (3) पांच
- (4) चार (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.25. संख्या '62351487' में पहले और पांचवें अंको को परस्पर बदल दिया जाये इसी तरह, दूसरे और छठे अंको को परस्पर बदल दिया जाये और आगे भी तो निम्नलिखित में से कौन सा पुनर्व्यवस्था के बाद दाएं छोर से दूसरा होगा?

- (1) 2 (2) 3 (3) 6
- (4) 8 (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.26-30. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

छः व्यक्ति लियो, मैरी, नियो, अलिव, प्रेम और टॉम एक सीधी रेखा में उत्तर दिशा की ओर मुंह करके खड़े हैं, लेकिन जरूरी नहीं इसी क्रम में।

- (1) लियो, मैरी के बायें दूसरा खड़ा है।
- (2) नियो और अलिव के बीच दो व्यक्ति खड़े हैं।
- (3) अलिव बायें छोर से चौथा खड़ा है।
- (4) प्रेम के बायें चौथा टॉम खड़ा है।

प्र.26. यदि सभी व्यक्तियों को बायें से दायें वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाये तो कितने व्यक्तियों की स्थिति परिवर्तित नहीं होगी?

- (1) तीन (2) चार (3) दो
- (4) कोई नहीं (5) इनमें से कोई नहीं

प्र.27. प्रेम और लियो के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

- (1) कोई नहीं (2) एक (3) दो
- (4) तय नहीं कर सकते (5) इनमें से कोई नहीं

- प्र.28. नियो के दायें तीसरा कौन है?  
 (1) मैरी (2) अलिव (3) प्रेम  
 (4) टॉम (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.29. दायें छोर पर कौन खड़ा है?  
 (1) अलिव (2) मैरी (3) प्रेम  
 (4) टॉम (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.30. लियो के एकदम बायें कौन खड़ा है?  
 (1) मैरी (2) टॉम (3) नियो  
 (4) अलिव (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.31-33 एक निश्चित कोड भाषा में  
**"Indian team has landed " को " 33@U 27#Y 23@L 16@Y "  
 "previous tour of England" को " 9#L 35@H 38@K 21@T "  
 "there is some confidence" को " 25#R 8@K 28@G 24@K "**
- प्र.31. उसी कोड भाषा में 'expectation' का कोड क्या है?  
 (a) 19#C (b) 19@B (c) 19#D  
 (d) 19#B (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.32. उसी कोड भाषा में 'statement' को कैसे लिखा जायेगा?  
 (a) 39#I (b) 3#F (c) 39@F  
 (d) 39#F (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.33. उसी कोड भाषा में 'profile' का कोड क्या है?  
 (a) 21#H (b) 21#I (c) 22#H (d) 1#I (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.34. राहुल 4 किमी. दक्षिण की ओर चलना प्रारम्भ करता है, फिर वह पूर्व की ओर मुड़ता है, और 5 किमी. चलता है, पुनः वह उत्तर की ओर मुड़कर और 4 किमी. चलता है। अन्त में वह अपने दायें मुड़कर और 5 किमी. चलता है। अब वह अपने प्रारम्भिक बिन्दु से किस दिशा में और कितनी दूर है?  
 (1) 10 किमी. पश्चिम (2) 9 किमी. उत्तर-पूर्व  
 (3) 10 किमी. उत्तर (4) तय नहीं कर सकते  
 (5) इनमें से कोई नहीं
- प्र.35. सोनिया 4 मी. पूर्व की ओर चलना प्रारम्भ करती है, फिर वह दक्षिण की ओर मुड़कर और 4 मी. चलती है। पुनः वह पश्चिम की ओर मुड़कर और 2 मी. चलती है। फिर वह दक्षिण की ओर मुड़कर और 2 मी. चलती है। पुनः वह पूर्व की ओर मुड़कर और 2 मी. चलती है। उसके बाद वह अपने दायें मुड़कर और 4 मी. चलती है, अन्त में वह पूर्व की ओर मुड़कर और 4 मी. चलती है। अब वह अपने प्रारम्भिक बिन्दु से किस दिशा की ओर है?  
 (1) दक्षिण-पश्चिम (2) दक्षिण-पूर्व (3) उत्तर  
 (4) उत्तर-पूर्व (5) इनमें से कोई नहीं

- प्र.36-40. नीचे दिए गए प्रश्नों में दो कथनों के माध्यम से कुछ जानकारी दी गई है आपको यह निर्णय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। 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 कथन पर्याप्त नहीं है।
- प्र.36. P, Q, R, S और T में से कौन सा बैग सबसे भारी है ?  
 (I) बैग Q, R और S से भारी है। बैग T केवल बैग P से भारी है।  
 (II) केवल तीन बैग R से हल्के हैं। Q के बैग का भार 50 किलोग्राम है जो कि बैग R से 2 किलोग्राम ज्यादा है।
- प्र.37. सभी पाँच मित्र : राहुल, राकेश, राजेश, राजीव और रवि जो एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर, केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं।  
 (I) राहुल, राकेश, के बाएँ बैठा है। राकेश का मुख केन्द्र की ओर है। राजीव और रवि एक दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। राजेश, रवि के दाएँ दूसरा बैठा है।  
 (II) राजीव, राजेश के दाएँ दूसरा बैठा है। राजेश का मुख केन्द्र की ओर है। रवि और राहुल दोनों, राजीव के निकटतम पड़ोसी हैं। राकेश, राहुल के दाएँ दूसरा बैठा है।
- प्र.38. एक कॉलेज में, पाँच अलग-अलग विषय भौतिक विज्ञान, रसायन विज्ञान, वनस्पति विज्ञान, प्राणि विज्ञान, और गणित सप्ताह के पाँच अलग-अलग दिन सोमवार से शुरू करके शुक्रवार को समाप्त करके पढ़ाये जाते हैं। क्या बुधवार को रसायन विज्ञान पढ़ाया जाता है।  
 (I) प्राणि विज्ञान और गणित के बीच दो विषय पढ़ाए जाते हैं। गणित, प्राणि विज्ञान से पहले पढ़ाया जाता है रसायन विज्ञान, जब भौतिक विज्ञान पढ़ाया जाता है उसके तुरंत अगले दिन पढ़ाया जाता है वनस्पति विज्ञान शुक्रवार को नहीं पढ़ाया जाता है।  
 (II) वनस्पति विज्ञान और प्राणि विज्ञान के बीच तीन विषयों की अनुसूची है। गणित, भौतिक विज्ञान के पहले पढ़ाया जाता है।
- प्र.39. क्या अब 9 O'clock बज रहे हैं ?  
 (I) आधा घण्टे बाद, घड़ी की मिनट और घण्टे की सूई एक दूसरे से ठीक 90° का कोण बनायेगी।  
 (II) ठीक 15 मिनट पहले, घड़ी की घण्टे और मिनट की सूई एक दूसरे के समान होगी।
- प्र.40. क्या कमलेश, बीनू की ग्राण्ड डॉटर है ?  
 (I) बीनू, शीला का पिता है। शीला, तनू की बहन है। तनु, कमलेश की माता है।  
 (II) सुरेश, कमलेश का पुत्र है। वीना, कमलेश की पुत्री है। रवि, तनु का भाई है।

CLICK ON THIS VIDEO

