

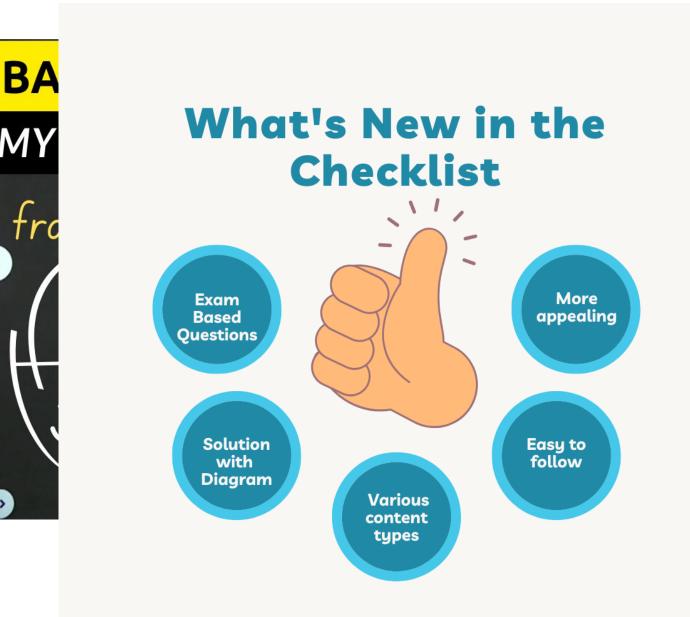
FOR IBPS SBI PO PRELIMS 2025

REASONING CHECKLIST

Comprehensive Daily Practice Material for IBPS, SBI, RBI, RRB PO/Clerk Prelims, and other Bank Exams

PARUL GERA





RKS





TABLE OF CONTENTS

#5 PUZZLE AND SEATING ARRANGEMENT

#23 INEQUALITY

#24 SYLLOGISM

#29 CODING - DECODING

#33 DIRECTION - SENSE





Study the following information carefully and answer the given questions.

A certain number of people are sitting around a circular table facing the centre. Atleast 12 people sitting at the table. One person sits between Anvi and Ankita, who is not an immediate neighbour of Anjali. As many people sit between Ankita and Anjali (when counted from the left of Ankita) as between Akriti and Ankita(when counted from the left of Akriti). More than one person sits between Arpita and Akriti, when counted from the right of Arpita. Two people sit between Akriti and Archi. Anvi sits third to the right of Anjali, who sits immediately to the right of Archi. Anita sits second to the left of Akriti. Arpita is an immediate neighbour of Anita.

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति एक गोलाकार मेज के चारों ओर केंद्र के सम्मुख बैठे हैं। मेज पर कम से कम 12 व्यक्ति बैठे हैं। अन्वी और अंकिता के बीच एक व्यक्ति बैठा है, जो अंजलि की निकटतम पड़ोसी नहीं है। अंकिता और अंजलि के बीच (अंकिता के बाएं से गिनने पर) उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने आकृति और अंकिता के बीच (आकृति के बाएं से गिनने पर) बैठे हैं। अर्पिता के दाएं से गिनने पर अर्पिता और आकृति के बीच एक से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। आकृति और आर्ची के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। अन्वी, अंजलि के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठी है, जो आर्ची के ठीक दाएं बैठी है। अनीता, आकृति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठी है। अर्पिता, अनीता की निकटतम पड़ोसी है।

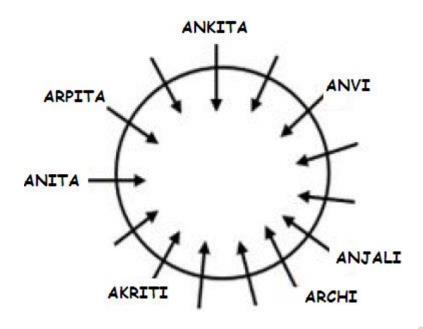
- 1. How many people sit around the circular table?
- 1. वृत्ताकार मेज के चारों ओर कितने लोग बैठे हैं?
- a. 16

- b. 17 c. 14 d. 15
- e. 13
- 2. How many people sit between Anvi and Anita, when counted from the right of Anvi?
- 2. अन्वी के दाईं ओर से गिने जाने पर, अन्वी और अनीता के बीच कितने लोग बैठे हैं?
- a. Two
- b. More than four
- c. Three
- d. Four
- e. None
- 3. What is the position of Arpita with respect to Archi?
- 3. अर्ची के संबंध में अर्पिता का स्थान क्या है?
- a. Tenth to the right
- b. Sixth to the left
- c. Seventh to the left
- d. Eighth to the right
- e. Both (b) and (d)
- 4. Which of the following statement is true about Ankita?
- 4. अंकिता के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?
- a. Ankita is an immediate neighbour of Arpita
- b. More than two people sit between Ankita and Anvi, when counted from the right of Anvi

- c. Anjali sits fifth to the left of Ankita
- d. Akriti is an immediate neighbour of the one who sits third to the right of Ankita
- e. None is true
- 5. If Kajal sits immediately to the right of Anjali, then who among the following person sits fifth to the left of Kajal?
- 5. यदि काजल, अंजलि के ठीक दाईं ओर बैठी है, तो निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति काजल के बाईं ओर पाँचवें स्थान पर बैठा है?
- a. Ankita
- b. Anita
- c. Akriti
- d. Arpita
- e. Archi

Answers:

- 1. C
- 2. D
- 3. E
- 4. C
- 5. C



Study the following information carefully and answer the given questions.

Six people – Abhi, Arun, Aarav, Amit, Alok, and Anuj attend the seminar on six different days of the same week starting from Sunday to Friday. Only one person attends on each day. Anuj attends two days before Alok. Abhi does not attend the seminar on Sunday. Arun attends one of the days before Amit. Aarav attends exactly between Arun and Amit but none of them attends on consecutive days. The number of people attending the seminar before Alok is two more than the number of people attending the seminar after Aarav.

छह लोग - अभि, अरुण, आरव, अमित, आलोक और अनुज रविवार से शुक्रवार तक शुरू होने वाले एक ही सप्ताह के छह अलग-अलग दिनों में सेमिनार में भाग लेते हैं। प्रत्येक दिन केवल एक व्यक्ति उपस्थित होता है। अनुज, आलोक से दो दिन पहले उपस्थित होता है। अभि रविवार को सेमिनार में शामिल नहीं होता है। अरुण, अमित से एक दिन पहले उपस्थित होता है। अरुण और अमित के ठीक बीच में आरव उपस्थित होता है लेकिन उनमें से कोई भी लगातार दिनों में उपस्थित नहीं होता है। आलोक से पहले सेमिनार में भाग लेने वाले लोगों की संख्या, आरव के बाद सेमिनार में भाग लेने वाले लोगों की संख्या से दो अधिक है।

- 1. Who among the following attends on Wednesday?
- 1. निम्नलिखित में से कौन बुधवार को उपस्थित होता है?
- a. Anuj
- b. Amit
- c. Aarav
- d. Alok
- e. Abhi
- 2. Which of the following pairs are matched correctly?
- 2. निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ा सही सुमेलित है?

a. Aarav – Wednesday
b. Arun – Monday
c. Abhi – Monday
d. Amit – Friday
e. Alok - Thursday
3. If Abhi is related to Aarav and Amit is related to Alok in a certain way, then who among the following person is related to Anuj?
3. यदि एक निश्चित तरीके से अभि आरव से संबंधित है और अमित आलोक से संबंधित है, तो निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति अनुज से संबंधित है?
a. Amit
b. Aarav
c. Abhi
d. Alok
e. Arun
4. Which of the following statements is/are true as per the given arrangement?
4. दी गई व्यवस्था के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है/हैं?
a. Abhi and Aarav attending the seminar on the adjacent days
b. Anuj attends on Tuesday
c. Arun attends on Monday

5. How many people attend the seminar between Arun and Amit?

5. अरुण और अमित के बीच कितने लोग सेमिनार में भाग लेते हैं?

d. Amit is the last one to attending the seminar

e. All the above statements are true

a. None

- b. One
- c. Two
- d. Three
- e. More than three

ANSWERS:

- 1. A
- 2. C
- 3. B
- 4. A
- 5. D

<u>DAYS</u>	PERSON
SUNDAY	ARUN
MONDAY	АВНІ
TUESDAY	AARAV
WEDNESDAY	ANUJ
THURSDAY	AMIT
FRIDAY	ALOK

Study the following information carefully and answer the given questions.

Eight people – Priti, Neha, Sarita, Kritika, Payal, Nikita, Palak and Trisha wore three different types of dresses viz. gown, Lehenga and suit. At least two people but not more than three people wore the same type of dress. Priti neither wore the same type of dress as Palak nor Neha. Priti didn't wear the same dress as Kritika. Sarita wore the same type of dress as Payal but not Lehenga. Neha neither wore the same type of dress as Kritika nor wore Lehenga. Nikita and Trisha wore different types of dresses. Kritika and Trisha wore the same type of dress. Palak didn't wear a gown. Nikita neither wore a suit nor a gown.

आठ लोगों - प्रीति, नेहा, सरिता, कृतिका, पायल, निकिता, पलक और तृषा ने तीन अलग-अलग प्रकार की पोशाकें पहनीं। गाउन, लहंगा और सूट. कम से कम दो लोगों ने लेकिन तीन से अधिक लोगों ने एक ही प्रकार की पोशाक नहीं पहनी। प्रीति ने न तो पलक और न ही नेहा के समान पोशाक पहनी थी। प्रीति ने कृतिका के समान पोशाक नहीं पहनी थी। सरिता ने पायल की तरह ही पोशाक पहनी थी लेकिन लहंगा नहीं। नेहा ने न तो कृतिका जैसी ड्रेस पहनी और न ही लहंगा पहना। निकिता और तृषा ने अलग-अलग तरह की ड्रेस पहनीं. कृतिका और तृषा ने एक ही तरह की ड्रेस पहनी थी. पलक ने गाउन नहीं पहना था. निकिता ने न तो सूट पहना और न ही गाउन.

- 1. Who among the following person wore the Lehenga?
- 1. निम्नलिखित में से किस व्यक्ति ने लहंगा पहना था?
- a. The one who wore the same type of dress as Palak
- b. Nikita
- c. Priti
- d. The one who wore the same type of dress as Payal
- e. Both b and c
- 2. Which of the following combinations is true?

- 2. निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सत्य है?
- a. Neha-suit
- b. Trisha-gown
- c. Palak-Lehenga
- d. Sarita-gown
- e. Kritika-gown
- 3. If Payal and Palak interchanged their positions, then Palak and Kritika interchanged their position, then Kritika wore which of the following dress?
- 3. यदि पायल और पलक ने अपना स्थान बदल लिया, फिर पलक और कृतिका ने अपना स्थान बदल लिया, तो कृतिका ने निम्नलिखित में से कौन सी पोशाक पहनी?
- a. The same dress as Neha wore
- b. Lehenga
- c. The same dress as Nikita wore
- d. The same dress as Trisha wore
- e. suit
- 4. Which of the following statement(s) is/are true as per the given arrangement?
- 4. दी गई व्यवस्था के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है/हैं?
- I). Kritika wore the same dress as Palak
- II). Neha and Payal wore different type of dress
- III). Only two people wore gown
- a. Only II and III
- b. Only III
- c. Only I
- d. Only I and II

- e. All I, II and III
- 5. __ and __ wore the same type of dress.
- 5. __ और __ ने एक ही प्रकार की पोशाक पहनी थी।
- a. Sarita, Priti
- b. Trisha, Palak
- c. Kritika, Payal
- d. Both a and b
- e. Both b and c

ANSWERS:

- 1. E
- 2. D
- 3. A
- 4. C
- 5. B

DRESS	PERSON
GOWN	SARITA, PAYAL, NEHA
LEHENGA	NIKITA, PRITI
SUIT	TRISHA, KRITIKA, PALAK

INEQUALITY (

In the given question, the relationship between different elements is shown in the statements followed by some conclusions. Find the conclusion which is definitely true.

1. Statements: $Z > X = Y \le W$; $V < S \le R = Y$; V = U > T

Conclusions:

- I). U < X
- II). Y > T
- a. Only I is true
- b. Both I and II are true
- c. Neither I nor II is true
- d. Only II is true
- e. Either I or II is true
- 2. Statements: $K < J > I \le H = D < G$; $F > D \le C = B < A > O > M = N$

Conclusions:

- I). I ≤ B
- II). H < N
- a. Only I is true
- b. Both I and II are true

- c. Neither I nor II is true
- d. Only II is true
- e. Either I or II is true
- 3. Statements: Z < Y = X < W = V; $U \ge T > S > Y$; $Q > T \le P > O > N$

Conclusions:

- I). U > W
- II). Z < P
- a. Only I is true
- b. Both I and II are true
- c. Neither I nor II is true
- d. Only II is true
- e. Either I or II is true
- 4. Statements: $U > T \ge S > R \le Q = P > I$; $O < N = M \le L < F = J$; $I > H \ge G = F$

Conclusions:

- I). Q > N
- II). O < P
- a. Only I is true
- b. Both I and II are true
- c. Neither I nor II is true
- d. Only II is true
- e. Either I or II is true
- 5. Statements: $H \le S = M \le Q > R \ge $ > $ \le F$; $Y \ge E \ge R < T$
- I). S > T

- II). Q > &
- a. Only I is true
- b. Both I and II are true
- c. Neither I nor II is true
- d. Only II is true
- e. Either I or II is true

ANSWERS:

- 1. B
- 2. A
- 3. D
- 4. B
- 5. D



Q.) In each of the questions below few statements are given followed by two conclusions. 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 follow from the given statements disregarding commonly known facts.

1. Statement:

All noddy is oswald

No oswald is pooh

Only a few pooh is dora

Conclusions:

- I. All noddy being dora is a possibility
- II. No noddy is pooh

Options:

- A. Only I follows
- B. Only II follows
- C. Either I or II follows
- D. Neither I nor II follows
- E. Both I and II follows

2. Statements:

All bag is bottle

Only a few tiffin is bag

No tiffin is box

Conclusions:

- I. No bag is box
- II. All bottle being tiffin is a possibility

Options:

- A. Only I follows
- B. Only II follows
- C. Either I or II follows
- D. Neither I nor II follows
- E. Both I and II follows

3. Statements:

All peas is potato

Some potato is brinjal

No brinjal is spinach

Conclusions:

I. Some peas is brinjal

II. Some spinach being potato is a possibility

Options:

- A. Only I follows
- B. Only II follows
- C. Either I or II follows
- D. Neither I nor II follows
- E. Both I and II follows

4. Statements:

All chemistry is biology

Only biology is physics

Some chemistry is maths

Conclusions:

- I. Some chemistry being physics is a possibility
- II. Some biology is maths

Options:

- A. Only I follows
- B. Only II follows
- C. Either I or II follows
- D. Neither I nor II follows
- E. Both I and II follows

5. Statements:

All laptop is television

Only a few television is monitor

No laptop is keyboard

Conclusions:

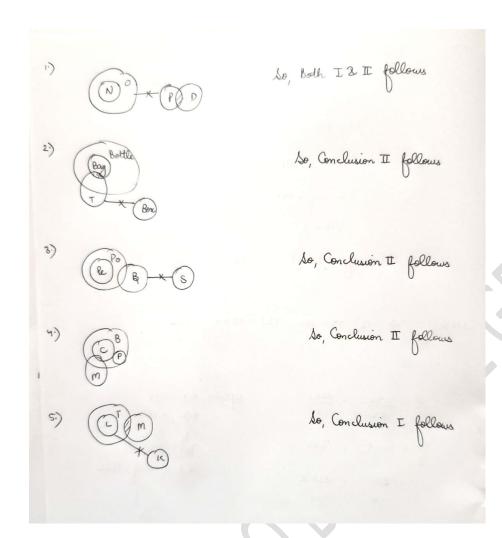
- I. All television can never be keyboard
- II. At least some laptop is monitor

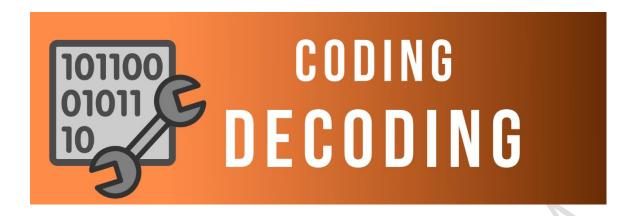
Options:

- A. Only I follows.
- B. Only II follows
- C. Either I or II follows
- D. Neither I nor II follows
- E. Both I and II follows

Answers

- 1. E
- 2. B
- 3. B
- 4. B
- 5. A





Q.) Answer the questions based on the information given below:

In a certain language,

'lemon coriander tomato spinach' is coded as 'mint coriander spinach' is coded as 'lemon coriander cauliflower brinjal' is coded as 'ladyfinger onion brinjal' is coded as 'oz qz gz hz' 'hz gb gz ' 'qz hz lk mn' 'lk eh ig'

- 1. Which of the following represents the code for 'tomato'?
 - A. hz
 - B. gz
 - C. oz
 - D. qz
 - E. None of these
- 2. How is 'coriander' coded in the given language?
 - A. qz
 - B. hz
 - C. Ik
 - D. mn
 - E. Cannot be determined
- 3. How is 'spinach' coded in the given language?

A. UZ

- C. hz
- D. gz
- E. None of these
- 4. What can be the code for 'mint brinjal cauliflower'?
 - A. Ik qz mn
 - B. Ik gz mn
 - C. gb mn lk
 - D. hz gz lk
 - E. customer
- 5. How is 'ladyfinger' coded in the given language?
 - A. eh
 - B. ig
 - C. Ik
 - D. mn
 - E. Cannot be determined

Answers

- 1. C
- 2. B
- 3. D
- 4. C
- 5. E

DIRECTION SENSE

- Q.) Point T is 10m east of point S, which is 24m north of point W. Point Z is 40m west of point Y. Point U is 20m east of point V. Point X is 30m west of point W. Point U is 16m south of point T. Point V is 32m north of point Z. बिंदु T, बिंदु S से 10 मीटर पूर्व में है, जो बिंदु W से 24 मीटर उत्तर में है। बिंदु Z, बिंदु Y से 40 मीटर पश्चिम में है। बिंदु U, बिंदु V से 20 मीटर पूर्व में है। बिंदु X, बिंदु W से 30 मीटर पश्चिम में है। बिंदु U, बिंदु Hीटर दक्षिण में है बिंदु T. बिंदु V, बिंदु Z के 32 मीटर उत्तर में है।
- 1. What is the direction of point T with respect to point Z? बिंदु z के सन्दर्भ में बिंदु T की दिशा क्या है?
 - A. North-west
 - B. South-east
 - C. North-east
 - D. East
 - E. None of these
- 2. What is the shortest distance between point S and point V? बिंदु S और बिंदु V के बीच न्यूनतम दूरी क्या है?
 - A. $2\sqrt{89}$ m
 - B. $\sqrt{43}$ m
 - C. $\sqrt{89}$ m
 - D. 23m

E. None of these

- 3. What is the direction of point Y with respect to point X? बिंदु x के सन्दर्भ में बिंदु Y की दिशा क्या है?
 - A. West
 - B. South
 - C. South-east
 - D. North-west
 - E. None of these

Answers

- 1. C
- 2. A
- 3. C

