



IBPS PO Pre 2022 (15th October) Shift-Wise Previous Year Papers Mock 02

Directions (1-9) : Read the passage carefully and answer the given questions based upon that.

India's inflation, which is measured by the Consumer Price Index (CPI), has stayed above the Reserve Bank of India (RBI) 's upper tolerance limit of 6% for three months running. The central bank's monetary policy committee decided to hold benchmark interest rates earlier this month, choosing to remain accommodative "while focusing on withdrawal of accommodation to ensure that inflation remains within the target going forward, while supporting growth". The sole ______ of the RBI is to look into price stability.

Having said that, the context is important. Inflation is mounting. There is geopolitical uncertainty. The war in Ukraine led to supply-chain disruptions. Consignments are getting delayed. So, there has been a significant rise in crude oil price. Thus, **maneuvering** with repo rate adjustments to contain inflation may not work. The reverse repo rate itself is likely getting redundant, because the RBI has introduced a new tool — the standing deposit facility rate (SDF) as the floor in the Liquidity Adjustment Facility (LAF) at 3.75% — to absorb excess liquidity. That's a smart move, to work with the monetary policy corridor but leaving the rates untouched.

There are areas where it feels like the RBI was behind the curve on inflation control. One, in the February policy, the RBI said it expected FY23 CPI inflation to be 4.5%. That didn't seem **credible**. It has revised the estimate to 5.7%. Two, for long the RBI insisted that the 10-year government bond yield was a public good that had to be kept low. In FY21, both the central and State governments had a record borrowing program. The FY21 weighted average government borrowing rate was a record low of just 5.8%. So, the returns for savers were brought down dramatically.

Our household inflation expectations are at 11%. Average deposit rates across all banks are at just 5%. The resultant asset price inflation is also increasing inequality — the top 15% are doing very well and consuming luxury products, even as the bottom 40% are **struggling**. But to be fair to the RBI, it's not been an easy time. And to give credit, the RBI stopped its government bond purchases in October. Likewise, our money market rates have already gone up quite a bit. We have very high fiscal deficit and high debt numbers. But from a position of strength, the finance minister articulated that her high fiscal deficit can be validated through enhancing investment — through 'crowding in' private corporate investment. The real GDP for FY22 is pretty much the same as it was two years ago before the pandemic. Effectively, two years have gone by with zero real growth. In the last two years, inflation has been 6% compounded annual; high inflation and zero growth are a disaster. The RBI's growth estimate of 7.2% for the current fiscal is also at risk.

Q1. What is/are RBI's move(s) to rein in inflation?

(a) RBI chose to keep its benchmark policy rate unchanged.

(b) It retained its accommodative stance to withhold inflation and to provide an environment conducive to growth.

(c) RBI asked the government to buy dollars, partly to prevent the dollars from flooding the market and thus depressing the value of dollar

(d) Only (a) and (b)

(e) All of these

1

Test Prime ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW





Q2. Why is RBI's discretion of retaining the repo rate not enough to curtail the inflation?

(a) The pandemic bombarded the country with many challenges such as a substantial period of economical shutdown.

(b) The recent hardening of crude price, owing to the geopolitical crisis, has heightened the uncertainty surrounding the inflation outlook.

(c) The sterilization in repo rate will impact the housing activity because most loanees rely on floating rates and will face increased equated installments

(d) Inflation is a function of rising expectations and going by that, there is some amount of inflationary steam left in the economy, that repo rate is unable to target.

(e) None of these

Q3. How does the RBI manage to work with monitory policy corridor without tempering its policy rates?

(a) RBI started to target the segment of population where financial inclusion is still not being penetrated enough.

(b) RBI's effort to put bar on unregulated moneylender thus making these indirect weapons of money control fall under the ambit of RBI's regulation

(c) By introducing SDF at 3.75%, RBI approaches towards liquidity management and normalization of LAF corridor

(d) Only (b) and (c)

(e) None of these

Q4. Why is the RBI perceived to be behind the curve on inflation control?

(a) As RBI revised upwards its CPI inflation forecast to 5.7 per cent for the FY23, as compared to the fallacious 4.5 per cent projected earlier.

(b) Claiming inflation nothing but transitory, RBI was being widely criticized for not unwinding its monetary stimulus.

(c) The sudden deficit in borrowing rate of 10 years government bond which was preached to be a public good that had to be kept low.

(d) Only (a) and (b)

(e) Only (a) and (c)

Q5. What was finance minister's remark on high fiscal deficit?

(a) The Minister has presented a high fiscal deficit substantiating that it is for strengthening investment, which in turn can "crowd-in" private investment.

(b) She justified fiscal deficit as a growth enhancing tool in the times of pandemic, provided it adheres to numeric threshold of deficit.

(c) She stated the quality of fiscal consolidation suffers if the fiscal deficit is just an expenditure compression rather than increased tax buoyancy

(d) The finance minister stated that the outlay for capital expenditure in overall fiscal deficit calculation is being stepped up sharply by 35.4%.

(e) None of these

2





Q6. Which of the following is/are NOT TRUE as per the given passage?

(a) While the household inflation is expected to rise at 11%, the average deposit rate across all banks stands at 5%.

(b) With high inflation rate and slow growth, the possibility of attaining 7.2% growth rate in this fiscal is in a doubtful state.

(c) India stands out as a high wealth disparity country with top 15% holding maximum wealth and bottom 40% are struggling.

- (d) Only option (a) and (c)
- (e) None of these

Q7. Which of the following can fit into the given blank provided in the passage?

- (a) truce
- (b) bequeath
- (c) mandate
- (d) arbitrate
- (e) None of these

Q8. Which of the following words can be termed as the synonym of "maneuvering" highlighted in the passage?

- (a) investing
- (b) manipulating
- (c) constraining
- (d) leveraging
- (e) None of these

Q9. Which of the following words can be termed as the opposite of "credible" highlighted in the

- passage?
 (a) deceptive
- (b) righteous
- (c) veracious
- (d) veracious
- (d) authentic
- (e) frank

Directions (10-12) : In the following question, sentences are given with a part in bold. The given phrase in the bold may or may not contain an error. The options following can replace the incorrect phrase. The correct phrase that is to be replaced will be your answer. If the sentences are correct then select 'No improvement required' as your answer.

Q10. India has been won its independence after a long, remarkably peaceful struggle for freedom.

- (a) had win its independence
- (b) has won its independent
- (c) has win its independence
- (d) had won its independence
- (e) No correction required

3





- **Q11.** It is essential to neither overstress **nor underestimate the significant** of the G20's work.
- (a) or underestimate the significance
- (b) nor underestimates the significance
- (c) nor underestimate the significant
- (d) nor underestimate the significance
- (e) No correction required

Q12. It appears that nothing **much may change into** the functioning of the company.

- (a) much may change in
- (b) much may changes in
- (c) much may changing in
- (d) many may changes in
- (e) No correction required

Directions (13-15) : Each question is divided into four parts, in which one part may have an error. Choose the incorrect part as your answer. If all parts are correct, choose "No Error" as your answer choice.

Q13. Private schools in Delhi (A) / have been advised to close (B) /the entire school or a wing concerned (C) /of the school if a COVID-19 case is reported (D) / No Error (E).

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) No Error

Q14. It has a long journey of many thousands (A) / of years until we became members of what is called (B) /the modern civilization, with its common (C) /features and aspirations across the globe (D) /No Error (E).

- (a) A (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) No Error

Q15. Sri Lanka, reeling under unrest (A) /over the severe economic crisis, did (B) / the inevitable by approaching the International (C) /Monetary Fund to a bailout Programme(D) /No Error(E).

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) No Error 4





Directions (16-19) : In each of the question, a statement has been given with a word omitted. Following the statement, five words have been given and one of them will fit in the blank. Choose the most appropriate word to make the statement contextually correct and grammatically meaningful.

Q16. There isbecause what they are earning is more than what they are paying. (a) cobble (b) giant (c) pervasive (d) deficit (e) surplus
Q17. People know that possibilities arefor a talented child.
(a) threshold
(b) enormous
(c) restricted
(d) diversity
(e) nimble
Q18. He is getting the attention hefrom the public and the media.
(a) expect
(b) deserves
(c) request
(d) tender
(e) ejects
Q19. Foodborne Pathogen Survey Network is the beginning of apublic health
initiative.
(a) unique
(b) luminous
(c) sloping
(d) antique
(e) tinted

Q20. In each of the following questions, four sentences have been given containing errors. Find out which of the following sentences, if any, is error-free. If all the given sentences have errors, then choose "All are incorrect".

(a) The Union Budget has provided data at direct subsidies and transfer payments.

- (b) The pandemic took a toll on the lives and livelihoods of migrant workers.
- (c) This female artist's versatility were never under doubt.
- (d) There was a sense of disquiet among the children when I told him a horror story.
- (e) All are incorrect.

5





Q21. In each of the following questions, four sentences have been given containing errors. Find out which of the following sentences, if any, is error-free. If all the given sentences have errors, then choose "All are incorrect".

- (a) Attempts to use the rupee for invoicing and trading is not new to India.
- (b) This latest crisis come at a time when China-U.S. relations are already on edge.
- (c) Russia has stopped ground assaults but it continues to bomb Ukrainian cities at willingly.
- (d) In the pre-Independence-era, newspapers were published as a national or public service.
- (e) All are incorrect

Q22. In each of the following questions, four sentences have been given containing errors. Find out which of the following sentences, if any, is error-free. If all the given sentences have errors, then choose "All are incorrect".

(a) A special economic zone will offers Indian companies the opportunity to set up a range of industries

- (b) The monsoon would dampen coal production, pressuring generators to importing more coal.
- (c) The swearing-in of Droupadi Murmu as the 15th President of India is a truly momentous event.
- (d) Indigenous organizations has urged the government to probe the schools and expedite measures for reconciliation.
- (e) All are incorrect

Directions (23-27) : In the following questions six sentences are given. You have to rearrange these sentences to make a contextually meaningful paragraph. The sentence (F) , which has already been highlighted, would be the LAST sentence after rearrangement. Later, answer the follow-up questions.

(A) However, occupational safety and health (OSH) has not received due attention from law-makers and even trade unions in India.

(B) The report was mainly concerning occupational safety and health in the auto sector.

(C) But unfortunately only major accidents are reported.

(D) It is a fact that industrial accidents are hazardous events that occur often.

(E) Recently, the CRUSHED Report 2021 released by Safe in India (SII) portrays a dismal picture about the same.

(F) OSH is an existential human and labour right.

Q23. Which of the following will be the correct order of sentences after rearrangement?

(a) DEBACF

(b) CDEBAF

- (c) ABCEDF
- (d) BACEDF
- (e) DCEBAF

Q24. Which of the following will be the THIRD sentence after rearrangement?

- (a) A
- (b) E
- (c) C
- (d) D
- (e) B





Q25. V	Which of the following will be the FIRST sentence after rearrangement?
(a) A	
(b) B	
(c) C	
(d) D	
(e) E	
Q26. V	Which of the following will be the FIFTH sentence after rearrangement?
Q26. (a) A	Which of the following will be the FIFTH sentence after rearrangement?
-	Which of the following will be the FIFTH sentence after rearrangement?
(a) A	Which of the following will be the FIFTH sentence after rearrangement?
(a) A (b) B	Which of the following will be the FIFTH sentence after rearrangement?
(a) A (b) B (c) E	Which of the following will be the FIFTH sentence after rearrangement?

Q27. Which of the following will be the FOURTH sentence after rearrangement?

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) E

Directions (28-30) : In the questions given below few sentences are given in two columns which are grammatically correct and meaningful. Connect them to make the statements in the best possible way without changing the intended meaning of the statement. Choose the best possible combination as your answer accordingly from the options to form a correct, coherent sentence.

Q28. Column(I)

- (A) The Vice-President is also the chairman of the
- (B) Such areas are designated as the important
- (C) The health status of tribal people has certainly

Column (II)

- (D) improved during the last 25 years
- (E) Rajya Sabha, a critical role anytime.
- (F) evidence and construct a national picture
- (a) C-F and B-E
- (b) A-F
- (c) B-F and C-D
- (d) A-E and C-D
- (e) None of these

7





Q29. Column(I)

- (A) Kerala also occupies a leading position
- (B) The poor get taxed a higher proportion
- (C) The increasing reliance of the

Column (II)

- (D) with their personal and family needs.
- (E) inflation through targeted interventions.
- (F) of their income compared to the rich.
- (a) C-F and B-E
- (b) A-F
- (c) B-F
- (d) A-E and C-D
- (e) None of these

Q30. Column(I)

- (A) A majority of those who asked
- (B) There has been a history of conflict
- (C) The State Assembly bowed to these

Column (II)

- (D) have remained by and large safe.
- (E) in massive ruin and destruction.
- (F) rendered their homes uninhabitable.
- (a) C-F and B-E
- (b) A-F
- (c) B-F and C-D
- (d) A-E and C-D
- (e) None of these

Directions (31-35) : निम्नलिखित तालिका को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए। निम्नलिखित तालिका पांच दुकानों (A, B, C, D और E) द्वारा बेचे गए टीवी की कुल संख्या को दर्शाती है, जो दो ब्रांड के टीवी यानी MI और LG बेचती है और प्रत्येक पांच दुकान द्वारा बेचे गए MI टीवी की संख्या और LG टीवी की संख्या का अनुपात दर्शाती है।

दुकानें	टीवी की कुल संख्या (MI और LG)	MI टीवी: LG टीवी का अनुपात
Δ	400	2:3
B	550	6:5
c	700	3:4
D	600	8:7
E	250	11:14





Q31. दुकान A और D द्वारा मिलाकर बेचे गए MI टीवी की कुल संख्या का दुकान C द्वारा बेचे गए MI टीवी की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 8 :7
- (b) 8 :5
- (c) 11 :5
- (d) 8 :11
- (e) 15 :4

Q32. सभी पांच दुकानों द्वारा बेचे गए LG टीवी की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 262
- (b) 142
- (c) 225
- (d) 200
- (e) 112

Q33. दुकान D और E द्वारा मिलाकर बेचे गए LG टीवी <mark>की कुल</mark> संख्या और दुकान B और A द्वारा मिलाकर बेचे गए LG टीवी की कुल संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 45
- (b) 50
- (c) 55
- (d) 70
- (e) 80

Q34. दुकान E द्वारा बेचे <mark>गए</mark> MI टीवी की संख्या, दुकान C द्वारा बेचे गए LG टीवी की संख्या का कितना % है?

- (a) 27.5%
- (b) 20.5%
- (c) 32.5%
- (d) 45.5%
- (e) 40.5%

Q35. यदि ब्रांड MI से 40% दोषपूर्ण टीवी और LG से 60% दोषपूर्ण टीवी दुकान B द्वारा बेचे जाते हैं, तो दुकान B द्वारा बेचे गए गैर-दोषपूर्ण (MI और LG दोनों) टीवी ज्ञात कीजिए।

- (a) 180
- (b) 280
- (c) 260
- (d) 160
- (e) 220

Directions (36-40) : प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कितना अनुमानित मान आना चाहिए?

9





Q36. 599 का 25.05% का 15.98% + (6.97 × 21.98) =?× 4.04 (a) 45 (b) 37 (c) 40 (d) 52 (e) 56 Q37. $115.987 - 239 \overline{\Phi} 20.01\% = (?^2 + 103.98) \div 9.99$ (a) 26 (b) 29 (c) 18 (d) 24 (e) 32 $200.01 \overline{\Phi} 145.09\% + \frac{620.92}{27.01} + \sqrt{?} - 3.99 = (18.07)^2$ Q38. (a) 984 (b) 324 (c) 576 (d) 225 (e) 676 979.92 का 25.08% + $\sqrt{899.99}$ - 215.9 का 24.93 % = ? Q39. (a) 217 (b) 213 (c) 228 (d) 236 (e) 221 **Q40.** 249.97 ÷ 25.02 + 108.08 ÷ 35.98 - 6.01 = ? (a) 2 (b) 5 (c) 10 (d) 7 (e) 4

Directions (41-45) : इनमें से प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण (I) और (II) दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और उत्तर देना है।





Q41.

 $|x^{2} + 10x - 75 = 0|$ II. $y^2 + 13y + 22 = 0$ (a) यदि x>y (b) यदि x≥y (c) यदि x<y (d) यदि x≤y (e) यदि x = y या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है **Q42**. $| 2x^2 - 3x - 14 = 0$ II. $y^2 + 16y + 55 = 0$ (a) यदि x>y (b) यदि x≥y (c) यदि x<y (d) यदि x≤y (e) यदि x = y या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है Q43. $| 2x^2 = 338$ II. *y* = √169(a) यदि x>y (b) यदि x≥y (c) यदि x<y (d) यदि x≤y (e) यदि x = y या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है

Q44.

| 3x² - 5x - 28 = 0
||. y² - 10y + 25 = 0
(a) यदि x>y
(b) यदि x≥y
(c) यदि x<y
(d) यदि x≤y
(e) यदि x = y या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है





Q45.

1 x² + 7x - 98 = 0
II. y² - y - 42 = 0
(a) यदि x>y
(b) यदि x≥y
(c) यदि x<y
(d) यदि x≤y
(e) यदि x = y या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है

Directions (46-50) : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

2 अलग-अलग कंपनियां अर्थात Y और Z हैं। कंपनी Y में काम करने वाले पुरुष कर्मचारियों की संख्या 250 है और कंपनी Z में काम करने वाले पुरुष कर्मचारियों की संख्या, Y में काम करने वाली महिला कर्मचारियों की संख्या के बराबर है। दोनों कंपनियों में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या है 400 है और कंपनी Z में काम करने वाली महिला कर्मचारियों की संख्या, कंपनी Y में महिला कर्मचारियों की संख्या से दोगुनी है।

Q46. दोनों कंपनियों में काम करने वाली महिला कर्मचारियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

) 410	
) 445	
) 460	
) 450	
) 475	
47. कंपनी Y में काम <mark>करने वाले पुरुषों की संख्</mark> या और कंपनी Z में काम करने वाले पुरुषों की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात	Ŧ
जिए।	
) 145	
) 120	
) 87	
) 98	
) 100	
48. कंपनी Z में काम करने वाली महिला कर्मचारियों की संख्या, उसी कंपनी में काम करने वाले पुरुषों की संख्या का कितन	Г
तेशत है?	

- (a) 225% (b) 175%
- (c) 150%
- (d) 200%
- (e) 250%





Q49. कंपनी Y में काम करने वाले पुरुषों और कंपनी Z में काम करने वाली महिलाओं की औसत संख्या ज्ञात कीजिए। (a) 275

- (b) 225
- (c) 145
- (d) 190
- (e) 280

Q50. दोनों कंपनियों में कर्मचारियों (पुरुष + महिला) की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 810
- (b) 850
- (c) 620
- (d) 910
- (e) 1020

Directions (51-55) : दंड आलेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए। नीचे दिया गया दंड आलेख 5 अलग-अलग वस्तुओं (P, Q, R, S और T) पर दुकानदार द्वारा दी गई छूट का प्रतिशत और अर्जित लाभ/हानि का प्रतिशत दर्शाता है।



नोट: ऋणात्मक चिन्ह हानि प्रतिशत दर्शाता है।

Q51. वस्तु S का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए, यदि वस्तु का अंकित मूल्य 350 रुपये है।

- (a) 240 रुपये
- (b) 200 रुपये
- (c) 180 रुपये
- (d) 120 रुपये
- (e) 150 रुपये





Q52. यदि वस्तु P का क्रय मूल्य, वस्तु Q के क्रय मूल्य से 20% अधिक है, तो वस्तु P का अंकित मूल्य वस्तु Q के अंकित मूल्य का कितना प्रतिशत है?

- (a) 132%
- (b) 84%
- (c) 120%
- (d) 116%
- (e) 140%

Q53. यदि वस्तु T का विक्रय मूल्य 238 रुपये है, तो वस्तु T के अंकित मूल्य और क्रय मूल्य के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 90 रुपये
- (b) 40 रुपये
- (c) 50 रुपये
- (d) 60 रुपये
- (e) 70 रुपये

Q54. वस्तु R पर, यदि 10% की अतिरिक्त छूट की पेशकश की जाती है, तो उसके द्वारा अर्जित लाभ 42 रुपये होगा, वस्तु R का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (a) 490 रुपये
- (b) 540 रुपये
- (c) 650 रुपये
- (d) 575 रुपये
- (e) 525 रुपये

Q55. यदि वस्तु P और	t S	का	अंकित	। मूल्य	समान	ा है, त	तो वस्त्	ुP का	ा <mark>विक्र</mark> य	मूल्य	वस्तु	S के	विक्रय	मूल्य र	से कितन्	ने प्रतिशत
अधिक या कम है?																
(a) ^{10%}																
(h) 25%																

- (b) 25%
- (c) 20%
- (d) $33\frac{1}{3}\%$
- (e) 30%

Q56. बर्तन में 40 लीटर वाइन है। यदि x लीटर वाइन को निकाल कर पानी से बदल दिया जाता है, इस प्रक्रिया को दो बार और दोहराया जाता है और फिर बर्तन में वाइन की मात्रा 20.48 लीटर हो जाती है। x का मान ज्ञात कीजिए। (a) 12 लीटर

- (a) 12 लाट**ग**
- (b) 7 लीटर
- (c) 5 लीटर
- (d) 8 लीटर
- (e) 15 लीटर





Q57. एक वर्ग का परिमाप 48 सेमी है और एक आयत की लंबाई, वर्ग की भुजा के बराबर है तथा आयत की चौड़ाई, आयत की लंबाई से 4 सेमी कम है। आयत का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- (a) 58 वर्ग सेमी
- (b) 96 वर्ग सेमी
- (c) 105 वर्ग सेमी
- (d) 88 वर्ग सेमी
- (e) 72 वर्ग सेमी

Q58. A, B और C की औसत आयु 48 वर्ष है। A की वर्तमान आयु का C की वर्तमान आयु से अनुपात 3:5 है और B की वर्तमान आयु, A की वर्तमान आयु से 33.33% अधिक है। 5 वर्ष बाद A की आयु और 2 वर्ष पहले B की आयु के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 5 वर्ष
- (b) 2 वर्ष
- (c) 7 वर्ष
- (d) 15 वर्ष
- (e) 19 वर्ष

Q59. P, Q और R ने क्रमशः 28000 रुपये, 6000 रुपये और 2<mark>000</mark>0 रुपये के निवेश के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। 6 महीने के बाद P ने अपने प्रारंभिक निवेश का 25% अधिक जोड़ा और Q ने 6000 रुपये वापस ले लिए। वर्ष के अंत में R द्वारा अर्जित लाभ 3120 रुपये है, तो P और Q के लाभ हिस्से के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 1486 रुपये
- (b) 2676 रुपये
- (c) 2006 रुपये
- (d) 2886 रुपये
- (e) 2216 रुपये

Q60. शांत पानी में नाव की चाल, धारा की चाल से 60% अधिक है और नाव द्वारा धारा के अनुकूल तथा धारा के विपरीत निश्चित दूरी को तय करने में लिया जाने वाला कुल समय 32 घंटे है। शांत जल में समान दूरी तय करने में नाव द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

(a) $8\frac{7}{8}$ $\overline{4}^{2}$ (b) $9\frac{5}{8}$ $\overline{4}^{2}$ (b) $9\frac{1}{4}$ $\overline{4}^{2}$ (c) $7\frac{1}{2}$ $\overline{4}^{2}$ (d) $7\frac{1}{2}$ $\overline{4}^{2}$ (e) $9\frac{3}{4}$ $\overline{4}^{2}$





Q61. तीन पाइप P1, P2 और P3 टैंक को क्रमशः 15 घंटे, 10 घंटे और 20 घंटे में भरते हैं। यदि तीनों पाइप एक साथ खोले जाते हैं और पाइप P2 और P1 तीन घंटे के बाद बंद हो जाते हैं, तो पाइप P3 शेष टैंक को भर देता है। पूरे टैंक को भरने के लिए कुल समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 12 घंटे
- (b) 6 घंटे
- (c) 14 घंटे
- (d) 10 घंटे
- (e) 17 घंटे

Q62. जोशी ने चार वर्षों के लिए R% की दर से साधारण ब्याज पर 4000 रुपये का निवेश किया और उसे ब्याज के रूप में 1600 रुपये प्राप्त हुए। यदि वह समान राशि को 2 वर्ष के लिए चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश करता है और ब्याज दर में 4% की वृद्धि होती है, तो 2 वर्ष बाद जोशी को प्राप्त ब्याज ज्ञात कीजिए।

- (a) 2098.4 रुपये
- (b) 1458.4 रुपये
- (c) 1294.4 रुपये
- (d) 1094.4 रुपये
- (e) 1198.4 रुपये

Q63. यदि किसी वस्तु के अंकित मूल्य और विक्रय <mark>मूल्य का अनुपात 13:1</mark>0 है। दुकानदार ने 25% लाभ अर्जित किया। यदि एक वस्तु के अंकित मूल्य और क्रय मूल्य के बीच का अंतर 450 रुपये है। किसी वस्तु का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (a) 940 रुपये
- (b) 670 रुपये
- (c) 1040 रुपये
- (d) 900 रुपये
- (e) 820 रुपये

Q64. ट्रेन 25 सेकंड में 250 मीटर लंबे पुल को पार करती है। 15 मीटर/सेकेंड की चाल से विपरीत दिशा में दौड़ रहे एक व्यक्ति को पार करने में ट्रेन द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए। ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

- (a) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (b) 14 मीटर/सेकंड
- (c) 24 मीटर/सेकंड
- (d) 18 मीटर/सेकंड
- (e) 20 मीटर/सेकंड

Q65. एक परिवार की चार पुत्रियों की औसत आयु 8 वर्ष है और माता-पिता सहित पुत्रियों की औसत आयु 16 वर्ष है। यदि माता, पिता से 4 वर्ष छोटी है। 2 वर्ष पहले पिता की आयु ज्ञात कीजिए।





- (a) <u>38</u> वर्ष
- (b) 32 वर्ष
- (c) 25 वर्ष
- (d) 42 वर्ष
- (e) 55 वर्ष

Directions (66-70) : जानकारी का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

चौदह व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में एक-दूसरे की ओर उन्मुख हैं। A, B, C, D, E, F और G पंक्ति 1 में दक्षिण की ओर उन्मुख हैं तथा P, Q, R, S, T, U और V पंक्ति 2 में उत्तर की ओर उन्मुख हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में) ।

G, F के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है और उस व्यक्ति की ओर उन्मुख है जो Q का निकटतम पड़ोसी है। S और Q के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। T और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। न तो T और न ही U किसी भी छोर पर बैठे हैं। E और A एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। B, A के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। V, P के ठीक बायें बैठा है। D, P की ओर उन्मुख व्यक्ति के ठीक बायें बैठा है। R, C की ओर उन्मुख व्यक्ति के दायें बैठा है। T, D की ओर उन्मुख नहीं है।

Q66. निम्नलिखित में से कौन Q की ओर उन्मुख व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी है?

(a) E (b) G
(c) C
(d) या तो E या G
(e) इनमें से कोई नहीं
Q67. C के सापेक्ष में G का स्थान क्या है?
(a) बाएं से चौथा
(b) दाएं से दूसरा
(c) ठीक बाएं
(d) ठीक दाएं
(e) इनमें से कोई नहीं
Q68. A के ठीक बायें बैठे व्यक्ति का मुख किसकी ओर है? (a) P
(b) S
(c) T
(d) U
(e) इनमें से कोई नहीं
Q69. R की ओर उन्मुख व्यक्ति के निकटतम पड़ोसी की ओर कौन उन्मुख है? (a) F (b) P
(c) U
(d) T
(e) इनमें से कोई नहीं
17





Q70. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) R

(b) B

- (c) C
- (d) Q
- (e) S

Directions (71-73) : इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दे

Q71.

कॅथन: C>B≥H≤X; H>Z=Y

निष्कर्षः

I. X>Y

- II. B>Z
- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

Q72.

कथन: P<Q≤R≤S=T<U

निष्कर्षः

IT<Q

II. T=Q

(a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

Q73.

कथन: A≥B≥D=F; D>G≥I **निष्कर्ष:** I. F>I II. A≥G 18





(a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

Directions (74-78) : जानकारी का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ बॉक्स एक के ऊपर एक ढेर में रखे है। प्रत्येक बॉक्स अलग-अलग रंग का है। सफेद रंग के बॉक्स और हरे रंग के बॉक्स क बीच चार बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स R को हरे रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है। बॉक्स K, जो कि पीले रंग का है और बॉक्स R के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स J, जो कि काले रंग का है और बॉक्स P के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। नारंगी रंग का बॉक्स लाल रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है लेकिन सबसे निचले स्थान पर नहीं रखा गया है। बॉक्स S और बॉक्स M के मध्य चार बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स O नीले रंग का है। बैंगनी रंग का बॉक्स M के ठीक नीचे नहीं रखा गया है। बॉक्स M को शीर्ष स्थान पर नहीं रखा गया है। बॉक्स N बैंगनी रंग का नहीं है।

Q74. बॉक्स K और सफेद रंग के बॉक्स के मध्य कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- (a) कोई नहीं
- (b) एक
- (c) तीन
- (d) पांच
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q75. निम्नलिखित में से कौन-सा बॉक्स सबसे नि<mark>चले स्थान पर रखा गया</mark> है?

- (a) बॉक्स N
- (b) बॉक्स M
- (c) बॉक्स R
- (d) बॉक्स S
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q76. निम्नलिखित में से कौन-सा बॉक्स सफेद रंग के बॉक्स के ठीक ऊपर रखा गया है?

- (a) बॉक्स J
- (b) बॉक्स N
- (c) बॉक्स K
- (d) बॉक्स 0
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q77. निम्नलिखित में से कौन-सा बॉक्स, बॉक्स P के ठीक नीचे रखा गया है?

- (a) बॉक्स S
- (b) बॉक्स 0
- (c) बॉक्स N
- (d) बैंगनी रंग का बॉक्स
- (e) हरे रंग का बॉक्स





- Q78. निम्नलिखित में से कौन-सा बॉक्स लाल रंग का है?
- (a) बॉक्स R
- (b) बॉक्स M
- (c) बॉक्स N
- (d) बॉक्स S
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (79-80) : निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। बिंदु B, बिंदु A के 15 मीटर उत्तर में है। बिंदु C, बिंदु B के 10 मीटर पश्चिम में है। बिंदु D, बिंदु C के 5 मीटर दक्षिण में है। बिंदु E, बिंदु D के 5 मीटर पूर्व में है।

Q79. यदि बिंदु F, बिंदु A के 10 मीटर पश्चिम में है, तो बिंदु D, बिंदु F से कितनी दूर और किस दिशा में है?

- (a) 10 मीटर, दक्षिण
- (b) 5 मीटर, उत्तर
- (c) 15 मीटर, दक्षिण
- (d) 10 मीटर, उत्तर
- (e) 5 मीटर, दक्षिण

Q80. बिंदु C, बिंदु E से किस दिशा में है?

- (a) दक्षिण-पूर्व
- (b) उत्तर-पश्चिम
- (c) दक्षिण
- (d) उत्तर-पूर्व
- (e) दक्षिण-पश्चिम

Directions (81-84) : दी गई जानकारी का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक चार मंजिला इमारत की अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं (लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों) जिसमें सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है और सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 4 है। प्रत्येक मंजिल में दो फ्लैट अर्थात फ्लैट 1 और फ्लैट 2 हैं। फ्लैट 1, फ्लैट 2 के पश्चिम में है। मंजिल 2 का फ्लैट 1, मंजिल 1 के फ्लैट 1 के ठीक ऊपर और मंजिल 3 के फ्लैट 1 के ठीक नीचे है। इसी तरह, मंजिल 2 का फ्लैट 2, मंजिल 1 के फ्लैट 2 के ठीक ऊपर और मंजिल 3 के फ्लैट 2 के ठीक नीचे है।

B और G के बीच दो मंजिलों का अंतर है। B और G दोनों विषम संख्या वाले फ्लैट में रहते हैं। G और A के बीच तीन व्यक्ति रहते हैं। H, फ्लैट 2 में रहता है लेकिन A और B की मंजिल पर नहीं रहता है। D, H की मंजिल के ठीक नीचे रहता है लेकिन अलग-अलग फ्लैट में रहता है। C, एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन F की मंजिल के ऊपर रहता है।





Q81. निम्नलिखित में से कौन D के पूर्व में रहता है?

- (a) E
- (b) G
- (c) C
- (d) F
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q82. निम्नलिखित में से कौन चौथी मंजिल पर रहता है?

- (a) H
- (b) G
- (c) E
- (d) C
- (e) दोनों H और G

Q83. F के सापेक्ष में A की दिशा क्या है?

- (a) उत्तर
- (b) पश्चिम
- (c) उत्तर-पश्चिम
- (d) उत्तर-पूर्व
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q84. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक समूह से संबंधित हैं, निम्नलिखित में से सा एक कौन समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) F
- (b) B
- (c) E
- (d) G
- (e) D

Directions (85-88) : नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद 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 को पढ़िए और फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की परवाह किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

Q85. कथन: 99% रेन, वाटर है। सभी वाटर, एयर हैं। केवल कुछ एयर एलिमेंट है।





निष्कर्ष:

I. कुछ एयर एलिमेंट नहीं है II. सभी रेन एयर हो सकते हैं (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 निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q86. कथन:

कोई प्ले गेम नहीं है। कोई सर्च ग्राउंड नहीं है। कुछ गेम सर्च है। **निष्कर्ष:** I. कुछ प्ले ग्राउंड हैं II. कोई प्ले ग्राउंड नहीं है (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है (b) यदि केवल निष्कर्ष I 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 निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q87. कथन:

कुछ रिपोर्ट लॉन्च है। सभी लॉन्च इयर है। कोई ईयर लीव नहीं है। निष्कर्ष:

I. कोई लॉन्च लीव नहीं है। II. कुछ रिपोर्ट के लीव नहीं होने की संभावना 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 निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q88. कथन:

केवल डेल, स्टेप है। कुछ डेल लेवल है। सभी लेवल डिवाइस है।





निष्कर्ष:

I. सभी स्टेप लेवल हो सकते हैं II. कुछ डिवाइस डेल नहीं 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 निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Directions (89-92) : निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति L, M, N, O, P, Q, R और S एक कंपनी में विभिन्न पदों अर्थात MD, COO, CEO, CFO, CTO, CMO, प्रबंधक और HR पर कार्य करते हैं। वरिष्ठता का क्रम वही है जो ऊपर दिया गया है यानी, MD सबसे वरिष्ठ पद है और HR सबसे कनिष्ठ पद है।

S और L के बीच तीन व्यक्ति हैं। L, CMO के नीचे कार्य करता है। N, MD से कनिष्ठ है लेकिन S से वरिष्ठ है। N और P के बीच तीन से अधिक व्यक्ति कार्य करते हैं। P से कनिष्ठ और M से वरिष्ठ समान संख्या में व्यक्ति हैं। R, CMO से वरिष्ठ है लेकिन Q से कनिष्ठ है।

Q89. 0 निम्नलिखित में से किस पद पर कार्य करता है?

(a) CFO (b) CMO (c) MD (d) CTO (e) इनमें से कोई नहीं

Q90. कितने व्यक्ति R से कनिष्ठ हैं?

- (a) चार
- (b) तीन
- (c) पांच
- (d) छह
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q91. निम्नलिखित में से कौन कंपनी का CEO है?

- (a) R
- (b) Q
- (c) M
- (d) S
- (e) इनमें से कोई नहीं





Q92. यहां पांच संयोजन दिए गए हैं, ज्ञात कीजिए कि कौन-सा संयोजन गलत है?

(a) COO-N

(b) CTO-R

(c) प्रबंधक-L

(d) CFO-Q

(e) HR-M

Directions (93-96) : दी गई अक्षरांकीय प्रतीक श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

N 3 P 2 J @ O 4 S G 6 & 5 7 Z H \$ I 1 Q 8 % P

Q93. निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व पंक्ति के दाएं छोर से 17वां है?

(a) @

(b) 4

(c) 0

(d) J

(e) इनमें से कोई नहीं

Q94. उपरोक्त श्रंखला में ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनक<mark>े ठीक</mark> बाद में <mark>एक अ</mark>क्षर आता है?

(a) एक

(b) दो

(c) तीन

(d) चार

(e) इनमें से कोई नहीं

Q95. दी गई श्रृंखला में ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनके ठीक बाद में एक प्रतीक और ठीक पहले एक अक्षर है?

- (a) कोई नहीं
- (b) एक
- (c) दो

(d) तीन

(e) तीन से अधिक

Q96. निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व बाएं छोर से 21वें तत्व के बाएं से छठा पर है?

(a) 5
(b) 7
(c) Z
(d) J
(e) इनमें से कोई नहीं





Q97. दी गई संख्या '8467252371' में, यदि सभी विषम अंकों को पहले बाएं से आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, फिर उसके बाद सभी सम अंकों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। ज्ञात कीजिए कि पुनर्व्यवस्था के बाद कितने अंक उनके समान स्थान पर बने रहते हैं?

- (a) दो
- (b) तीन
- (c) कोई नहीं
- (d) एक
- (e) इनमें से कोई नहीं

Directions (98-100) : दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। एक निश्चित कूट भाषा में, "Public mystery brain reach" को " hjo mkt uyv edc" के रूप में कूटबद्ध किया गया है "Goal takes Public" को " iop mkt sdn" के रूप में कूटबद्ध किया गया है "brain takes goal" को " iop sdn edc" के रूप में कूटबद्ध किया गया है "Takes reach creates power" को "sdn wet uyv tfx" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

Q98. 'mystery' का कूट क्या है?

- (a) mkt
- (b) hjo
- (c) uyv
- (d) edc
- (e) iop

Q99. 'creates' का कूट क्या है?

- (a) sdn
- (b) wet
- (c) uyv
- (d) tfx
- (e) तय नहीं किया जा सकता

Q100. 'takes life' का कूट क्या हो सकता है?

- (a) iop bh
- (b) sdn njy
- (c) wet bh
- (d) edc uyv
- (e) mkt uyv

Test Prime ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW





Solutions

S1. Ans.(d)

Sol. To validate the answer, refer to the first passage, where it mentions "The central bank's monetary policy committee decided to hold benchmark interest rates earlier this month, choosing to remain accommodative "while focusing on withdrawal of accommodation to ensure that inflation remains within the target going forward, while supporting growth.""

S2. Ans.(b)

Sol. By referring to the second paragraph, we can conclude that only option (b) is true. For better understanding refer to the section "There is geopolitical uncertainty. The war in Ukraine led to supply-chain disruptions. Consignments are getting delayed. So, there has been a significant rise in crude oil price. Thus, maneuvering with repo rate adjustments to contain inflation may not work."

S3. Ans.(c)

Sol. To validate that, refer to the second paragraph of the passage, where it mentions "The reverse repo rate itself is likely getting redundant, because the RBI has introduced a new tool — the standing deposit facility rate (SDF) as the floor in the Liquidity Adjustment Facility (LAF) at 3.75% — to absorb excess liquidity. That's a smart move, to work with the monetary policy corridor but leaving the rates untouched."

S4. Ans.(e)

Sol. By referring the third paragraph, we can conclude that option (a) and (c) are true. Thus, for validate, refer, "There are areas where it feels like the RBI was behind the curve on inflation control. One, in the February policy, the RBI said it expected FY23 CPI inflation to be 4.5%. That didn't seem credible. It has revised the estimate to 5.7%. Two, for long the RBI insisted that the 10-year government bond yield was a public good that had to be kept low. In FY21, both the central and State governments had a record borrowing program. The FY21 weighted average government borrowing rate was a record low of just 5.8%,"

through enhancing investment — through 'crowding in' private corporate investment"

S5. Ans.(a)

Sol. By referring the last paragraph of the passage, we can conclude that option (a) is correct. Thus, for further clarification, refer "We have very high fiscal deficit and high debt numbers. But from a position of strength, the finance minister articulated that her high fiscal deficit can be validated

S6. Ans.(e)

Sol. By going through the passage thoroughly we can conclude that all the given options are true.

For options (a) and (c) : Refer to the first few lines of the last paragraph, ""Our household inflation expectations are at 11%. Average deposit rates across all banks are at just 5%. The resultant asset price inflation is also increasing inequality — the top 15% are doing very well and consuming luxury products, even as the bottom 40% are struggling"





For option (b): Refer to the last few lines of the last paragraph "In the last two years, inflation has been 6% compounded annual; high inflation and zero growth are a disaster. The RBI's growth estimate of 7.2% for the current fiscal is also at risk."

S7. Ans.(c)

Sol. The word best fit into the given blank is "mandate".

Truce: an agreement between enemies or opponents to stop fighting or arguing for a certain time. Bequeath: leave (property) to a person or other beneficiary by a will.

Mandate: an official order or commission to do something.

Arbitrate: reach an authoritative judgement or settlement.

S8. Ans.(b)

Sol. "maneuvering" means "skillful action or management" thus, the word synonym of it is "manipulating".

Investing: put (money) into financial schemes, shares, property, or a commercial venture with the expectation of achieving a profit.

Manipulating: handle or control (a tool, mechanism, information, etc.) in a skillful manner.

Constraining: severely restrict the scope, extent, or activity of.

Leveraging: use borrowed capital for (an investment), expecting the profits made to be greater than the interest payable

S9. Ans.(a)

Sol. Credible means the quality of being believed or accepted as true, real, or honest. Thus, the word termed as opposite of it is "deceptive"

Deceptive: the action of deceiving or cheating someone.

righteous: morally right or justifiable.

Veracity: conformity to facts; accuracy.

Authentic: of undisputed origin and not a copy; genuine.

frank: open, honest, and direct in speech or writing, especially when dealing with unpalatable matters.

S10. Ans.(d)

Sol. The given highlighted phrase is incorrect because the sentence should be in past perfect tense. Therefore, the correct replacement will be "had won its independence".

S11. Ans.(d)

Sol. The given highlighted phrase is incorrect because we need noun 'significance' here after 'the' therefore option (c) is also incorrect. We use 'neither' as a conjunction with 'nor' hence option (a) is incorrect. Option (b) is incorrect, because neither/nor are conjunctions that connect two parts of a sentence to each other. They must be used in parallel structures; i.e., both sides must be balanced.

S12. Ans.(a)

Sol. The given highlighted phrase is incorrect because preposition 'into' is incorrect here and it should be 'in' because 'in' indicates the position of something while the preposition 'into' indicates an action or movement. Modal verb 'may' always takes base form of the verb with it so use of 'change' is correct. 'Nothing much' is correct here as it means 'not a great amount; nothing of importance.'





S13. Ans.(e)

Sol. The sentence is correct as it is and does not need any change.

S14. Ans.(a)

Sol. In part A, "has" must be replaced with "has been" as the sentence requires a present perfect tense. Note: The Present Perfect is connected to the present and may refer to a completed action. However, we are not interested in the time of the action, rather in the results of that action as they affect us now. That is why the tense is called the *Present* Perfect. Ex-As I **have broken** my leg, I can't go dancing.

S15. Ans.(d)

Sol. In part D, "to" preposition must be replaced with "for". "To" is used to indicate the place, person, or thing that someone or something moves toward, or the direction of something, to indicate a limit or an ending point, to indicate relationship. Whereas "For" is used to indicate the use of something, to mean because of, to indicate time or duration.

S16. Ans.(e)

Sol. The correct word for the given blank is 'surplus'

(a) cobble means a small round stone used to cover road surfaces.

(b) giant means an abnormally or extremely tall or large person, animal, or plant.

(c) pervasive means spreading widely throughout an area or a group of people.

(d) deficit means the amount by which something, especially a sum of money, is too small.

(e) surplus means an excess of income or assets over expenditure or liabilities in a given period, typically a financial year.

S17. Ans.(b)

Sol. The correct word for the given blank is 'enormous'

(a) threshold means a point of entry or beginning.

(b) enormous means very large in size, quantity, or extent.

- (c) restricted means limited in extent, number, scope, or action.
- (d) diversity means the state of being diverse; variety.
- (e) nimble means quick and light in movement or action; agile.

S18. Ans.(b)

Sol. The correct word for the given blank is 'deserves'

(a) expect means regard (something) as likely to happen.

- (b) deserves means do something or have or show qualities worthy of
- (c) request means an act of asking politely or formally for something.
- (d) tender means showing gentleness, kindness, and affection.
- (e) ejects means force or throw (something) out in a violent or sudden way.





S19. Ans.(a)

Sol. The correct word for the given blank is 'unique'

(a) unique means being the only one of its kind; unlike anything else.

(b) luminous means giving off light; bright or shining.

(c) sloping means inclined from a horizontal or vertical line.

(d) antique means a collectable object such as a piece of furniture or work of art that has a high value because of its age and quality.

(e) tinted means slightly coloured; tinged.

S20. Ans.(b)

Sol. The error-free sentence is option (b) . In option (a) , preposition 'at' should be replaced with 'on'. In option (c) , 'were' should be replaced with 'was' for noun 'versatility'. In option (d) , pronoun 'him' should be replaced with 'them' for plural noun 'children'.

S21. Ans.(d)

Sol. The error-free sentence is option (d) . In option (a) , 'is' should be replaced with 'are' for plural noun attempts. In option (b) , 'come' should be in singular form for singular noun 'crisis' (plural form is crises) . In option (c) , 'willingly' which is an adverb should be replaced with 'will' which is a noun after preposition 'at'.

S22. Ans.(c)

Sol. The error-free sentence is option (c) . In option (a) , verb 'offers' should be in base form because modal verbs "will, shall, can, could, would, might" takes v1 with them. In option (b) , "importing' because 'to' is followed by v1. In option (d) , "has' should be 'have' for plural noun 'organizations'.

S23. Ans.(e)

Sol. Sentence (D) will be the introductory sentence as it best presents the theme of the given paragraph which is about industrial accidents. The next sentence is (C) as it mentions those accidents which are reported. Further, sentence (C) will be followed by sentence (E) as it further describes the CRUSHED Report 2021 which portrays a dismal picture. Now, sentence (E) will be followed by sentence (B) as it further describes the report. Further, sentence (B) will be followed by sentence (A) which states occupational safety and health that hasn't received much attention. And it is given that sentence (F) will be the last sentence Therefore, the correct rearrangement of the given sentences would be "DCEBAF".

S24. Ans.(b)

Sol. Sentence (D) will be the introductory sentence as it best presents the theme of the given paragraph which is about industrial accidents. The next sentence is (C) as it mentions those accidents which are reported. Further, sentence (C) will be followed by sentence (E) as it further describes the CRUSHED Report 2021 which portrays a dismal picture. Now, sentence (E) will be followed by sentence (B) as it further describes the report. Further, sentence (B) will be followed by sentence (A) which states occupational safety and health that hasn't received much attention. And it is given that sentence (F) will be the last sentence Therefore, the correct rearrangement of the given sentences would be "DCEBAF".





S25. Ans.(d)

Sol. Sentence (D) will be the introductory sentence as it best presents the theme of the given paragraph which is about industrial accidents. The next sentence is (C) as it mentions those accidents which are reported. Further, sentence (C) will be followed by sentence (E) as it further describes the CRUSHED Report 2021 which portrays a dismal picture. Now, sentence (E) will be followed by sentence (B) as it further describes the report. Further, sentence (B) will be followed by sentence (A) which states occupational safety and health that hasn't received much attention. And it is given that sentence (F) will be the last sentence Therefore, the correct rearrangement of the given sentences would be "DCEBAF".

S26. Ans.(a)

Sol. Sentence (D) will be the introductory sentence as it best presents the theme of the given paragraph which is about industrial accidents. The next sentence is (C) as it mentions those accidents which are reported. Further, sentence (C) will be followed by sentence (E) as it further describes the CRUSHED Report 2021 which portrays a dismal picture. Now, sentence (E) will be followed by sentence (B) as it further describes the report. Further, sentence (B) will be followed by sentence (A) which states occupational safety and health that hasn't received much attention. And it is given that sentence (F) will be the last sentence Therefore, the correct rearrangement of the given sentences would be "DCEBAF".

S27. Ans.(b)

Sol. Sentence (D) will be the introductory sentence as it best presents the theme of the given paragraph which is about industrial accidents. The next sentence is (C) as it mentions those accidents which are reported. Further, sentence (C) will be followed by sentence (E) as it further describes the CRUSHED Report 2021 which portrays a dismal picture. Now, sentence (E) will be followed by sentence (B) as it further describes the report. Further, sentence (B) will be followed by sentence (A) which states occupational safety and health that hasn't received much attention. And it is given that sentence (F) will be the last sentence Therefore, the correct rearrangement of the given sentences would be "DCEBAF".

S28. Ans.(d)

Sol. The correct pairs of phrases to make meaningful sentences are (A) -(E) and (C) -(D). Therefore, the sentences will be, "The Vice-President is also the chairman of the Rajya Sabha, a critical role anytime" "The health status of tribal people has certainly improved during the last 25 years"

S29. Ans.(c)

Sol. The correct pair of phrases to make meaningful sentence is (B) -(F). Therefore, the sentence will be, "The poor get taxed a higher proportion of their income compared to the rich."

S30. Ans.(e)

Sol. No combination of the given phrases will form a meaningful sentence.

S31. Ans.(b) Sol. अभीष्ट अनुपात = 400 × $\frac{2}{5}$ + 600 × $\frac{8}{15}$: 700 × $\frac{3}{7}$ = 480 : 300 = 8 : 5





S32. Ans.(a) Sol. LG टीवी की कुल संख्या = 400 × $\frac{3}{5}$ + 550 × $\frac{5}{11}$ + 700 × $\frac{4}{7}$ + 600 × $\frac{7}{15}$ + 250 × $\frac{14}{25}$ = 240 + 250 + 400 + 280 + 140 = 1310अभीष्ट औसत = ¹³¹⁰/₅ = 262 S33. Ans.(d) Sol. अभीष्ट अंतर = $(550 \times \frac{5}{11} + 400 \times \frac{3}{5}) - (600 \times \frac{7}{15} + 250 \times \frac{14}{25})$ = (250 + 240) - (280 + 140) = 490 - 420 = 70S34. Ans.(a) Sol. अभीष्ट प्रतिशत = $\frac{250 \times \frac{11}{25}}{700 \times \frac{4}{2}} \times 100 = \frac{110}{400} \times 100 = 27.5\%$ \$35. Ans.(b) Sol. गैर-दोषपूर्ण MI टीवी = 550 × $rac{6}{11}$ × $rac{60}{100}$ = 180 गैर-दोषपूर्ण LG टीवी = 550 × $\frac{5}{11}$ × $\frac{40}{100}$ = 100 अभीष्ट योग =180 + 100 = 280 S36. Ans.(a) Sol. 600 का 25% का 16% + (7 × 22) =?× 4 $\frac{16}{100} \times \frac{25}{100} \times 600 + 154 = ? \times 4$ 24 + 154 =?× 4 $? = 44.5 \approx 45$ S37. Ans.(d) Sol. $116 - 240 \overline{\Phi} 20\% = (?^2 + 104) \div 10$ $116 - 48 = (?^2 + 104) \div 10$ $680 = ?^2 + 104$ $? = \sqrt{576}$? = 24





S38. Ans.(d)

Sol. $\frac{145}{100} \times 200 + \frac{621}{27} - 4 + \sqrt{?} = 324$ $290 + 23 - 4 + \sqrt{?} = 324$? = 225

S39. Ans.(e)

Sol. $\frac{980}{4} + 30 - \frac{25}{100} \times 216 = ?$?=245+30-54 ?=221

S40. Ans.(d)

Sol. $\frac{250}{25} + \frac{108}{36} - 6 = ?$? =10+3-6 ? =7

S41. Ans.(e)

Sol.

 I. x² + 10x - 75 = 0

 x² + 15x - 5x - 75 = 0

 x(x + 15) - 5(x + 15) = 0

 (x - 5)(x + 15) = 0

 x = 5, -15

 II. y² + 13y + 22 = 0

 y² + 11y + 2y + 22 = 0

 y(y + 11) + 2(y + 11) = 0

 (y + 2)(y + 11) = 0

 y = -2, -11

 अतः, x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।



S42. Ans.(a) Sol.

 $| 2x^{2} - 3x - 14 = 0$ $2x^{2} - 7x + 4x - 14 = 0$ x(2x - 7) + 2(2x - 7) = 0 (x + 2)(2x - 7) = 0 $x = -2, \frac{7}{2}$





||. $y^2 + 16y + 55 = 0$ $v^{2} + 11v + 5v + 55 = 0$ y(y + 11) + 5(y + 11) = 0(y+5)(y+11) = 0y = -5, -11अतः, x>y S43. Ans.(d) Sol. $| 2x^2 = 338$ $x^2 = 169$ x = -13, 13II. *y* = $\sqrt{169}$ y = 13अतः, x≤y S44. Ans.(c) Sol. $| 3x^2 - 5x - 28 = 0$ $3x^2 - 12x + 7x - 28 = 0$ 3x(x-4) + 7(x-4) = 0(3x+7)(x-4) = 0 $x = -\frac{7}{3}, 4$ $||. y^2 - 10y + 25 = 0$ $y^2 - 5y - 5y + 25 = 0$ y(y-5) - 5(y-5) = 0(y-5)(y-5) = 0y = 5, 5अतः, x<y S45. Ans.(e) Sol. $|x^2 + 7x - 98 = 0$ $x^2 + 14x - 7x - 98 = 0$



Sol. | $x^2 + 7x - 98 = 0$ $x^2 + 14x - 7x - 98 = 0$ x(x + 14) - 7(x + 14) = 0 (x + 14)(x - 7) = 0 x = -14, 7||. $y^2 - y - 42 = 0$ $y^2 - 7y + 6y - 42 = 0$ y(y - 7) + 6(y - 7) = 0 (y + 6)(y - 7) = 0 y = -6, 7अतः, x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।





S46. Ans.(d) Sol. कंपनी Y में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या = 250 दोनों कंपनियों में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या = 400 कंपनी Z में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या =400 – 250 = 150 Y में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या = 150 कंपनी Z में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या =2 × 150 = 300 दोनों कंपनियों में कार्यरत महिला कर्मचारियों की कुल संख्या =150 + 300 = 450

S47. Ans.(e)

Sol.

कंपनी Y में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या = 250 दोनों कंपनियों में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या = 400 कंपनी Z में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या =400 – 250 = 150 Y में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या = 150 कंपनी Z में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या =2 × 150 = 300

अभीष्ट अंतर = 250 – 150 = 100

S48. Ans.(d)

Sol.

कंपनी Y में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या = 250 दोनों कंपनियों में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या = 400 कंपनी Z में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या =400 – 250 = 150 Y में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या = 150 कंपनी Z में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या =2 × 150 = 300

अभीष्ट प्रतिशत = $\frac{300}{150} imes 100 = 200\%$

S49. Ans.(a)

Sol.

कंपनी Y में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या = 250 दोनों कंपनियों में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या = 400 कंपनी Z में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या =400 – 250 = 150 Y में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या = 150 कंपनी Z में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या =2 × 150 = 300

अभीष्ट औसत = ²⁵⁰⁺³⁰⁰/₂ = 275






S50. Ans.(b) Sol. कंपनी Y में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या = 250 दोनों कंपनियों में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या = 400 कंपनी Z में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या =400 – 250 = 150 Y में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या = 150 कंपनी Z में कार्यरत महिला कर्मचारियों की संख्या =2 × 150 = 300 अभीष्ट योग = 250 + 150 + 150 + 300 = 850 S51. Ans.(b) Sol. वस्तु S का विक्रय मूल्य= 350 × ⁸⁰/₁₀₀ = 280 रुपये वस्तु S का क्रय मूल्य= 280 × ¹⁰⁰/₁₄₀ = 200 रुपये S52. Ans.(a) Sol. माना वस्तु Q का क्रय मूल्य 100x रुपये है वस्तु Q का विक्रय मूल्य = $100x \times \frac{125}{100} = 125x$ रुपये वस्तु Q का अंकित मूल्य= $125x \times \frac{100}{75} = \frac{500}{3}x$ रुपये तो, वस्तु P का क्रय मूल्य = 120x रुपये वस्तु P का विक्रय मूल्य= $120x \times \frac{110}{100} = 132x$ रुपये वस्तु P का अंकित मूल्य= $132x \times \frac{100}{60} = 220x$ रुपये तो, अभीष्ट प्रतिशत = $\frac{220x}{500} \times 100$ = 132% S53. Ans.(d) Sol. वस्तु T का क्रय मूल्य= 238 × ¹⁰⁰/₈₅ = 280 रुपये वस्तु T का अंकित मूल्य= 238 × ¹⁰⁰/₇₀ = 340 रुपये तो, अभीष्ट अंतर= 340 – 280 = 60 रुपये S54. Ans.(e) Sol. माना वस्तु R का अंकित मूल्य 100x रुपये है। वस्तु R का क्रय मूल्य= $100x \times \frac{90}{100} \times \frac{100}{120} = 75x$ रुपये अतिरिक्त छूट की पेशकश होने पर विक्रय मूल्य= $100x \times \frac{90}{100} \times \frac{90}{100} = 81x$ प्रश्नानुसार, 81x - 75x = 426x = 42x = 7अतः, वस्तु R का क्रय मूल्य= 75x = 525 रुपये





S55. Ans.(b) Sol. माना अंकित मूल्य 100 रुपये है। वस्तु P का विक्रय मूल्य= $100a \times \frac{60}{100} = 60a$ रुपये वस्तु S का विक्रय मूल्य= $100a \times \frac{80}{100} = 80a$ रुपये अभीष्ट प्रतिशत= $rac{80a-60a}{80a} imes 100$ = 25%S56. Ans.(d) Sol. $40 \times (1 - \frac{x}{40})^3 = 20.48$ $(1 - \frac{x}{40})^3 = \frac{20.48}{40}$ $(1 - \frac{x}{40})^3 = \frac{512}{1000}$ $1 - \frac{8}{10} = \frac{x}{40}$ = 8 लीटर \$57. Ans.(b) Sol. माना आयत की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः '।' सेमी और 'b' सेमी है। माना वर्ग की भुजा 'a' सेमी है। वर्ग का परिमाप = 48 सेमी 4a = 48 सेमी a = 12 सेमी तो, । = 12 सेमी प्रश्नानुसार, b =12 – 4 = 8 सेमी अभीष्ट क्षेत्रफल = $12 \times 8 = 96 \ \text{kH}^2$ \$58. Ans.(a) Sol. A,B, और C की कुल आयु =48 × 3 = 144 वर्ष माना A और C की आयु क्रमशः 3x और 5x है। B की आयु = $3x \times \frac{4}{3} = 4x$ प्रश्नानुसार, 3x + 4x + 5x = 14412x = 144x = 12



= 46 – 41 = 5 वर्ष

अभीष्ट अंतर = (4 × 12 - 2) - (3 × 12 + 5)





S59. Ans.(d)

Sol. P, Q और R का लाभ साझाकरण अनुपात 28000 × 6 + (28000 × $\frac{125}{100}$) × 6:16000 × 6 + 10000 × 6 : 20000 × 12 378000 : 156000 : 240000 63 : 26 : 40 अभीष्ट अंतर = $\frac{3120}{40}$ × (63 - 26) = 2886 रुपये

S60. Ans.(e)

Sol. HIFTI धारा की चाल 5x किमी/घंटा है तथा शांत जल में नाव की चाल $=5x \times \frac{160}{100} = 8x$ किमी/घंटा. HIFT लीजिए दूरी 'd' किमी है $\frac{d}{5x + 8x} + \frac{d}{8x - 5x} = 32$ $= \frac{16d}{39x} = 32$ d = 78xअभीष्ट समय $= \frac{79x}{8x} = 9\frac{3}{4}$ घंटे

S61. Ans.(d)

Sol.

माना टैंक की क्षमता, (15,10, 20) का ल.स. = 60 इकाई है। पाइप P1 की दक्षता = $\frac{60}{15}$ = 4 इकाई/घंटा पाइप P2 की दक्षता = $\frac{60}{10}$ = 6 इकाई/घंटा पाइप P3 की दक्षता = $\frac{60}{20}$ = 3 इकाई/घंटा तीनों द्वारा तीन घंटे में टैंक भरेगा = 13 × 3 = 39 इकाई शेष टैंक को पाइप P3 द्वारा भरा जायेगा = $\frac{60-39}{3}$ = 7 घंटे में कुल समय = 3 + 7 = 10 घंटे



```
Sol.

प्रश्नानुसार,

1600 = \frac{4000 \times R \times 4}{100}

R = 10\%

2 साल के लिए चक्रवृद्धि ब्याज

14 + 14 + \frac{14 \times 14}{100} = 29.96\%

4000 का 29.96%

\frac{29.96}{100} \times 4000 = 1198.4 रुपये
```







S63. Ans.(d)

Sol. मान लीजिए कि एक वस्तु का अंकित मूल्य और विक्रय मूल्य क्रमशः 13x और 10x है। एक वस्तु का क्रय मूल्य = $10x \times \frac{100}{125} = 8x$ प्रश्नानुसार, 13x - 8x = 450x = 90 विक्रय मूल्य = 10 × 90 = 900 रुपये

S64. Ans.(a)

Sol.

माना ट्रेन की लंबाई 'I' मीटर है, ट्रेन की चाल 's' मीटर/सेकंड है और व्यक्ति की चाल 'm' मीटर/सेकंड है प्रश्नानुसार, $\frac{l+250}{l} = 25$ व्यक्ति 15 मीटर/सेकंड की चाल से विपरीत दिशा में दौड़ रहा है। l - = 15 m + sट्रेन की चाल निर्धारित नहीं की जा सकती S65. Ans.(b)

Sol.

पुत्रियों की कुल आयु = 4 × 8 = 32 वर्ष(i) पुत्रियों और उनके माता-पिता की कुल आयु = 6 × 16 = 96 वर्ष(ii) माता, पिता से 4 साल छोटी हैं (i) एवं (ii) से पिता की आयु = 34 वर्ष 2 वर्ष पूर्व पिता की आयु=34 – 2 = 32 वर्ष

S66. Ans.(b)

Sol. G, F के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है और उसका मुख उस व्यक्ति की ओर है जो Q का निकटतम पड़ोसी है। S और Q के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। T और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। न तो T और न ही U किसी भी छोर पर बैठे हैं। V, P के ठीक बायीं ओर बैठा है। D, P के सम्मुख वाले व्यक्ति के ठीक बायीं ओर बैठा है। हमारे पास निम्नलिखित स्थितियाँ हैं-







E और A एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। B, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। R, C की ओर उन्मुख व्यक्ति के दाईं ओर बैठा है। इससे स्थिति 1 और स्थिति 3 समाप्त हो जाएगी। T का मुख D की ओर नहीं है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था है-



S67. Ans.(c)

Sol. G, F के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है और उसका मुख उस व्यक्ति की ओर है जो Q का निकटतम पड़ोसी है। S और Q के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। T और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। न तो T और न ही U किसी भी छोर पर बैठे हैं। V, P के ठीक बायीं ओर बैठा है। D, P के सम्मुख वाले व्यक्ति के ठीक बायीं ओर बैठा है। हमारे पास निम्नलिखित स्थितियाँ हैं-



S68. Ans.(d)

Sol. G, F के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है और उसका मुख उस व्यक्ति की ओर है जो Q का निकटतम पड़ोसी है। S और Q के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। T और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। न तो T और न ही U किसी भी छोर पर बैठे हैं। V, P के ठीक बायीं ओर बैठा है। D, P के सम्मुख वाले व्यक्ति के ठीक बायीं ओर बैठा है। हमारे पास निम्नलिखित स्थितियाँ हैं-







E और A एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। B, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। R, C की ओर उन्मुख व्यक्ति के दाईं ओर बैठा है। इससे स्थिति 1 और स्थिति 3 समाप्त हो जाएगी। T का मुख D की ओर नहीं है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था है-



S69. Ans.(e)

Sol. G, F के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है और उसका मुख उस व्यक्ति की ओर है जो Q का निकटतम पड़ोसी है। S और Q के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। T और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। न तो T और न ही U किसी भी छोर पर बैठे हैं। V, P के ठीक बायीं ओर बैठा है। D, P के सम्मुख वाले व्यक्ति के ठीक <mark>ब</mark>ायीं ओर <mark>बैठा</mark> है। हमारे पास निम्नलिखित स्थितियाँ हैं-



E और A एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। B, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। R, C की ओर उन्मुख व्यक्ति के दाईं ओर बैठा है। इससे स्थिति 1 और स्थिति 3 समाप्त हो जाएगी। T का मुख D की ओर नहीं है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था है-







S70. Ans.(e)

Sol. G, F के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है और उसका मुख उस व्यक्ति की ओर है जो Q का निकटतम पड़ोसी है। S और Q के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। T और U के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। न तो T और न ही U किसी भी छोर पर बैठे हैं। V, P के ठीक बायीं ओर बैठा है। D, P के सम्मुख वाले व्यक्ति के ठीक बायीं ओर बैठा है। हमारे पास निम्नलिखित स्थितियाँ हैं-







S74. Ans.(b)

Sol. सफेद रंग के बॉक्स और हरे रंग के बॉक्स के बीच चार बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स R को हरे रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है। बॉक्स K जो कि पीले रंग का है और बॉक्स R के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। दो स्थितियाँ हैं-

	ति-1	स्थिति-2		
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	
	सफ़ेद			
			सफ़ेद	
К	पीला			
		К	पीला	
	हरा			
R			हरा	
		R		

अब, नारंगी रंग का बॉक्स लाल रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है, लेकिन सबसे निचले स्थान पर नहीं रखा गया है। बॉक्स J जिसका रंग काला है और बॉक्स P के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स O नीले रंग का है। स्थिति-1, यानी स्थिति-1(a) में एक

और संभावना है।

	ति-1		l-1(a)		ति-2
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग
	सफ़ेद		सफ़ेद	0	नीला
J	काला	0	नीला		सफ़ेद
К	पीला	К	पीला	J	काला
	लाल		लाल	К	पीला
Р	नारंगी	Р	नारंगी		लाल
	हरा		हरा	Р	नारंगी
R		R			हरा
0	नीला	J	काला	R	

	<u> </u>
बॉक्स	रंग
0	नीला
М	सफ़ेद
J	काला
К	पीला
N	लाल
Р	नारंगी
S	हरा
R	बैंगनी





S75. Ans.(c)

Sol. सफेद रंग के बॉक्स और हरे रंग के बॉक्स के बीच चार बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स R को हरे रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है। बॉक्स K जो कि पीले रंग का है और बॉक्स R के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। दो स्थितियाँ हैं-

	ति-1	स्थिति-2		
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	
	सफ़ेद			
			सफ़ेद	
К	पीला			
		К	पीला	
	हरा			
R			हरा	
		R		

अब, नारंगी रंग का बॉक्स लाल रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है, लेकिन सबसे निचले स्थान पर नहीं रखा गया है। बॉक्स J जिसका रंग काला है और बॉक्स P के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स O नीले रंग का है। स्थिति-1, यानी स्थिति-1(a) में एक और संभावना है।

	ति-1	स्थिति	स्थिति-1(a)		ति-2
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग
	सफ़ेद		सफ़ेद	0	नीला
J	काला	0	नीला		सफ़ेद
К	पीला	К	पीला	J	काला
	लाल		लाल	К	पीला
Р	नारंगी	Р	नारंगी		लाल
	हरा		हरा	Р	नारंगी
R		R			हरा
0	नीला	J	काला	R	

बॉक्स	रंग
0	नीला
М	सफ़ेद
J	काला
К	पीला
Ν	लाल
Р	नारंगी
S	हरा
R	बैंगनी





S76. Ans.(d)

Sol. सफेद रंग के बॉक्स और हरे रंग के बॉक्स के बीच चार बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स R को हरे रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है। बॉक्स K जो कि पीले रंग का है और बॉक्स R के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। दो स्थितियाँ हैं-

	स्थिति-1		ते-2
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग
	सफ़ेद		
			सफ़ेद
К	पीला		
		К	पीला
	हरा		
R			हरा
		R	

अब, नारंगी रंग का बॉक्स लाल रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है, लेकिन सबसे निचले स्थान पर नहीं रखा गया है। बॉक्स J जिसका रंग काला है और बॉक्स P के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स O नीले रंग का है। स्थिति-1, यानी स्थिति-1(a) में एक और संभावना है।

	ति-1	स्थिति-1(a)		स्थिति-2		
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	
	सफ़ेद		सफ़ेद	0	नीला	
J	काला	0	नीला		सफ़ेद	
К	पीला	К	पीला	J	काला	
	लाल		लाल	К	पीला	
Р	नारंगी	Р	नारंगी		लाल	
	हरा		हरा	Р	नारंगी	
R		R			हरा	
0	नीला	J	काला	R		

बॉक्स	रंग
0	नीला
М	सफ़ेद
J	काला
К	पीला
N	लाल
Р	नारंगी
S	हरा
R	बैंगनी





S77. Ans.(e)

Sol. सफेद रंग के बॉक्स और हरे रंग के बॉक्स के बीच चार बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स R को हरे रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है। बॉक्स K जो कि पीले रंग का है और बॉक्स R के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। दो स्थितियाँ हैं-

	स्थिति-1		ते-2
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग
	सफ़ेद		
			सफ़ेद
К	पीला		
		К	पीला
	हरा		
R			हरा
		R	

अब, नारंगी रंग का बॉक्स लाल रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है, लेकिन सबसे निचले स्थान पर नहीं रखा गया है। बॉक्स J जिसका रंग काला है और बॉक्स P के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स O नीले रंग का है। स्थिति-1, यानी स्थिति-1(a) में एक और संभावना है।

	ति-1	स्थिति	ī-1(a)		ति-2	
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	
	सफ़ेद		सफ़ेद	0	नीला	
J	काला	0	नीला		सफ़ेद	
К	पीला	К	पीला	J	काला	
	लाल		लाल	К	पीला	
Р	नारंगी	Р	नारंगी		लाल	
	हरा		हरा	Р	नारंगी	
R		R			हरा	
0	नीला	J	काला	R		

बॉक्स	रंग
0	नीला
М	सफ़ेद
J	काला
К	पीला
N	लाल
Р	नारंगी
S	हरा
R	बैंगनी





S78. Ans.(c)

Sol. सफेद रंग के बॉक्स और हरे रंग के बॉक्स के बीच चार बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स R को हरे रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है। बॉक्स K जो कि पीले रंग का है और बॉक्स R के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। दो स्थितियाँ हैं-

स्थिति-1		स्थिति-2	
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग
	सफ़ेद		
			सफ़ेद
К	पीला		
		К	पीला
	हरा		
R			हरा
		R	

अब, नारंगी रंग का बॉक्स लाल रंग के बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है, लेकिन सबसे निचले स्थान पर नहीं रखा गया है। बॉक्स J जिसका रंग काला है और बॉक्स P के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स O नीले रंग का है। स्थिति-1, यानी स्थिति-1(a) में एक और संभावना है।

	ति-1	स्थिति	i-1(a)		ति-2
बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग	बॉक्स	रंग
	सफ़ेद		सफ़ेद	0	नीला
J	काला	0	नीला		सफ़ेद
К	पीला	К	पीला	J	काला
	लाल		लाल	К	पीला
Р	नारंगी	Р	नारंगी		लाल
	हरा		हरा	Р	नारंगी
R		R			हरा
0	नीला	J	काला	R	

बॉक्स	रंग
0	नीला
М	सफ़ेद
J	काला
К	पीला
Ν	लाल
Р	नारंगी
S	हरा
R	बैंगनी





S79. Ans.(d) Sol.



S80. Ans.(b) Sol.



S81. Ans.(a)

Sol. B और G के बीच दो मंजिलों का अंतर है। B और G दोनों विषम संख्या वाले फ्लैट में रहते हैं। दो संभावित स्थितियां हैं। G और A के बीच एक मंजिल का अंतर है। G और A एक ही फ्लैट में रहते हैं। H फ्लैट 2 में रहता है लेकिन A और B की मंजिल पर

नहीं रहता है।

मंज़िल	फ्लैट १	फ्लैट २	फ्लैट १	फ्लैट २
	<u> </u>	ति 1	स्थि	ति 2
4	В		G	H/
3	А			H/
2		H/	А	
1	G	H/	В	

D, H की मंजिल के ठीक नीचे लेकिन अलग-अलग फ्लैट में रहता है। स्थिति 1 यहां समाप्त हो जाएगी। C एक सम संख्या वाली

ਸ਼ਹਿਤੇ ਜਾਣ ਤੁਕਰਾ ਕ	े सोकेन ए ब	ते महिनेज में जमर रच	τά) Γ σσ απίάτ	रो से से सब वे	। तो, अंतिम व्यवस्था है:
+ 1 ज ल पर रहता 5	ה מוואס דרי	।। साजल ल ऊपर रह	ו הו ר. טרו פעו דח ע	41 +1 +1 +1 +0 +5	ाता. आतम व्यवस्था ह:
	2				
	~				

मंज़िल	फ्लैट १	फ्लैट २
4	G	Н
3	D	E
2	А	С
1	В	F





S82. Ans.(e)

Sol. B और G के बीच दो मंजिलों का अंतर है। B और G दोनों विषम संख्या वाले फ्लैट में रहते हैं। दो संभावित स्थितियां हैं। G और A के बीच एक मंजिल का अंतर है। G और A एक ही फ्लैट में रहते हैं। H फ्लैट 2 में रहता है लेकिन A और B की मंजिल पर नहीं रहता है।

मंज़िल	फ्लैट १	फ्लैट २	फ्लैट १	फ्लैट २
	<u>સ્थि</u>	ति 1	স্থি	ति 2
4	В		G	H/
3	А			H/
2		H/	А	
1	G	H/	В	

D, H की मंजिल के ठीक नीचे लेकिन अलग-अलग फ्लैट में रहता है। स्थिति 1 यहां समाप्त हो जाएगी। C एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन F की मंजिल से ऊपर रहता है। E उन व्यक्तियों में से एक है। तो, अंतिम व्यवस्था है:

मंज़िल	फ्लैट १	फ्लैट २
4	G	Н
3	D	E
2	А	С
1	В	F

S83. Ans.(c)

Sol. B और G के बीच दो मंजिलों का अंतर है। B और G दोनों विषम संख्या वाले फ्लैट में रहते हैं। दो संभावित स्थितियां हैं। G

और A के बीच एक मंजिल का अंतर है। G और A एक <mark>ही</mark> फ्लैट में रहते हैं। H फ्लैट 2 में रहता है लेकिन A और B की मंजिल पर

नहीं रहता है।

मंज़िल	फ्लैट १	फ्लैट २	फ्लैट १	फ्लैट २	
	स्थि	ति 1	स्थि	ति 2	
4	В		G	H/]
3	А			H/	
2		H/	A		
1	G	H/	В		

D, H की मंजिल के ठीक नीचे लेकिन अलग-अलग फ्लैट में रहता है। स्थिति 1 यहां समाप्त हो जाएगी। C एक सम संख्या वाली

मंजिल पर रहता है लेकिन F की मंजिल से ऊपर रहता है। E उन व्यक्तियों में से एक है। तो, अंतिम व्यवस्था है:

मंज़िल	फ्लैट १	फ्लैट २
4	G	Н
3	D	E
2	А	С
1	В	F





S84. Ans.(d)

Sol. B और G के बीच दो मंजिलों का अंतर है। B और G दोनों विषम संख्या वाले फ्लैट में रहते हैं। दो संभावित स्थितियां हैं। G और A के बीच एक मंजिल का अंतर है। G और A एक ही फ्लैट में रहते हैं। H फ्लैट 2 में रहता है लेकिन A और B की मंजिल पर नहीं रहता है।

मंज़िल	फ्लैट १	फ्लैट २	फ्लैट १	फ्लैट २
	स्थि	ति 1	स्थि	ति २
4	В		G	H/
3	А			H/
2		H/	А	
1	G	H/	В	

D, H की मंजिल के ठीक नीचे लेकिन अलग-अलग फ्लैट में रहता है। स्थिति 1 यहां समाप्त हो जाएगी। C एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन F की मंजिल से ऊपर रहता है। E उन व्यक्तियों में से एक है। तो, अंतिम व्यवस्था है:

मंज़िल	फ्लैट १	फ्लैट २
4	G	Н
3	D	E
2	А	С
1	В	F

S85. Ans.(e) Sol.



S86. Ans.(c) Sol.



S87. Ans.(a) Sol.







S88. Ans.(d) Sol.



S89. Ans.(b)

Sol. S और L के बीच तीन व्यक्ति हैं। L, CMO के नीचे कार्य करता है। दो संभावनाएँ हैं। N, MD से कनिष्ठ है लेकिन S से वरिष्ठ है। N और P के बीच तीन से अधिक व्यक्ति कार्य करते हैं।

पद	व्यक्ति	
	स्थिति १	स्थिति २
MD		
COO	N	N
CEO	S	
CFO		S
СТО		
СМО		
प्रबंधक	L	Р
HR	Р	L

समान संख्या में व्यक्ति क्रमशः P से कनिष्ठ औ<mark>र</mark> M से वरिष्ठ हैं। स्थिति 2 <mark>यहां समाप्त हो जाएगी।</mark>

R, CMO से वरिष्ठ है लेकिन Q से कनिष्ठ है। O व्यक्तियों में से एक है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था है:

पद	व्यक्ति
MD	М
COO	N
CEO	S
CFO	Q
СТО	R
СМО	0
प्रबंधक	L
HR	Р

S90. Ans.(b)

Sol. S और L के बीच तीन व्यक्ति हैं। L, CMO के नीचे कार्य करता है। दो संभावनाएँ हैं। N, MD से कनिष्ठ है लेकिन S से वरिष्ठ है। N और P के बीच तीन से अधिक व्यक्ति कार्य करते हैं।





पद	व्यक्ति	
	स्थिति १	स्थिति 2
MD		
COO	N	N
CEO	S	
CFO		S
СТО		
СМО		
प्रबंधक	L	Р
HR	Р	L

समान संख्या में व्यक्ति क्रमशः P से कनिष्ठ और M से वरिष्ठ हैं। स्थिति 2 यहां समाप्त हो जाएगी।

R, CMO से वरिष्ठ है लेकिन Q से कनिष्ठ है। O व्यक्तियों में से एक है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था है:

पद	व्यक्ति
MD	М
COO	N
CEO	S
CFO	Q
СТО	R
СМО	0
प्रबंधक	L
HR	Р

S91. Ans.(d)

Sol. S और L के बीच तीन व्यक्ति हैं। L, CMO के नीचे कार्य करता है। दो संभावनाएँ हैं। N, MD से कनिष्ठ है लेकिन S से वरिष्ठ

है। N और P के बीच ती<mark>न से अधिक</mark> व्<mark>यक्ति कार्य कर</mark>ते हैं।

पद	व्यक्ति	
	स्थिति १	स्थिति 2
MD		
COO	N	N
CEO	S	
CFO		S
СТО		
СМО		
प्रबंधक	L	Р
HR	Р	L

समान संख्या में व्यक्ति क्रमशः P से कनिष्ठ और M से वरिष्ठ हैं। स्थिति 2 यहां समाप्त हो जाएगी।

R, CMO से वरिष्ठ है लेकिन Q से कनिष्ठ है। O व्यक्तियों में से एक है। इसलिए, अंतिम व्यवस्था है:





पद	व्यक्ति
MD	М
COO	N
CEO	S
CFO	Q
СТО	R
СМО	0
प्रबंधक	L
HR	Р

S92. Ans.(e)

Sol. S और L के बीच तीन व्यक्ति हैं। L, CMO के नीचे कार्य करता है। दो संभावनाएँ हैं। N, MD से कनिष्ठ है लेकिन S से वरिष्ठ

है। N और P के बीच तीन से अधिक व्यक्ति कार्य करते हैं।

पद	व्यक्ति	
	स्थिति १	स्थिति 2
MD		
COO	N	N
CEO	S	
CFO		S
СТО		
СМО		
प्रबंधक	L	Р
HR	Р	L

समान संख्या में व्यक्ति क्रम<mark>शः P</mark> से क<mark>निष्ठ और</mark> M से वरिष्ठ हैं। स्थिति 2 यहां समाप्त हो जाएगी।

R, CMO से वरिष्ठ है लेकिन	Q से कनिष्ठ है। 0 व्या	क्तियों में से एक है।	इसलिए, अंतिम	व्यवस्था हैः

पद	व्यक्ति
MD	М
COO	N
CEO	S
CFO	Q
СТО	R
СМО	0
प्रबंधक	L
HR	Р

S93. Ans.(c)

S94. Ans.(d) Sol. #N, @O, \$I, %P

L





S95. Ans.(c) Sol. G6&, Q8%

S96. Ans.(b)

S97. Ans.(a) Sol. मूल संख्या= 8467252371 नई संख्या = 135**7**72**2**468

S98. Ans.(b)

Sol.

যাল্ব	कूट
Public	Mkt
Brain	Edc
Mystery	Нјо
Takes	Sdn
Goal	lop
Reach	Uyv
Creates/power	wet/tfx

S99. Ans.(e)

Sol.

যাল্ব	कूट
Public	Mkt
Brain	Edc
Mystery	Нјо
Takes	Sdn
Goal	lop
Reach	Uyv
Creates/power	wet/tfx

S100. Ans.(b)

Sol.

कूट
Mkt
Edc
Нјо
Sdn
lop
Uyv
wet/tfx

Test Prime ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW