

## SBI PO Pre 2022 (20th Dec) Shift Wise Previous Year Paper Mock-12

**Directions (1-9) :** Read the given passage and answer the following questions based on that.

The non-banking financial companies (NBFCs) are important constituent components of India's financial system. These are private sector institutions and have been there since the 1940s, although formally recognized by the Reserve Bank of India (RBI) only in 1964. This sector has grown substantially over the years, with the size of assets becoming almost 13% of India's gross domestic product (GDP) . These are regarded as shadow banking entities and their activities largely fall outside the regular banking system. Being an **emerging** market economy, a considerably large section of the Indian society still remains out of the reach of the formal sector financial network. The NBFCs act both as substitute and complement for the banking system. They offer various banking services but do not have a banking license. NBFCs cater to niche areas, such as automobile financing, gold loan, and agricultural credit. Success of the NBFC ecosystem is due to its diversified product lines with low costs, wider reach, lower bad debts, and better risk management. NBFCs in India fill the gap in extending financial services that still remain unfulfilled by the banking sector NBFCs are perceived to have quick decision-making ability, bring in flexibility as per the requirements of the customers, and assume greater risks and hence are free from the **rigid** structure of the banks.

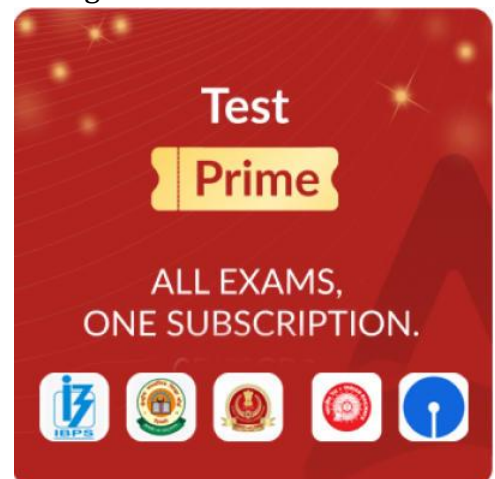
However, the overall vulnerable nature of the NBFCs in India remains a serious cause of concern. For instance, the so-called India's mini-Lehmann moment is **crucial** here. The Infrastructure and Leasing Financial Services (IL&FS) went bankrupt, affecting the funding channels for other NBFCs in the market and created a scary situation for the banks as well (since banks, which are the major sources of funds for the NBFCs, hesitate to lend further to infuse liquidity) . Although, a possible predicament in the NBFC market may have far-reaching implications on the formal sector banking. Unfortunately, this segment does not get any direct support from the central bank to tide away the crisis. Thus, even when the literature on Indian banking is voluminous, that on NBFCs is astonishingly \_\_\_\_\_.

**Q1. What is shadow banking entity?**

- (a) A licensed subsidiary of the traditional banking system to cater to the needs of the unbanked.
- (b) Non-banking financial institutions that aren't supervised under regular banking regulations.
- (c) The financial organizations that work beyond the ambit of the Indian judicial system.
- (d) The financial companies backed by commercial banks to provide banking services.
- (e) None of these


**Q2. What is the significance of NBFC?**

- (a) It works parallel to regulated banks and makes diverse banking services convenient for people.
- (b) It regularizes scheduled commercial banks for better outreach of financial facilities
- (c) It aids commercial banks and state governments in case of financial crisis
- (d) As NBFCs are debt recovery tribunals, they recover bad debts of commercial banks.
- (e) None of these



Test  
Prime

ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION.



**Q3. Why do NBFCs not subject to the banking regulation?**

- (a) Because NBFCs are constituted by foreign authorities to provide banking services
- (b) They execute discretion as per the requirements of the customer, thus brings greater risk
- (c) They only provide facilities provisioned under agreement with nonbank financial institutions.
- (d) They are imposter organisations that lure customers by claiming returns beyond any market value.
- (e) None of these

**Q4. Which of the following options is **false** with respect to the information given in the passage?**

- (a) NBFCs came under the purview of RBI in the year 1965.
- (b) NBFCs contribute greatly to the Indian economy by adding almost 13% of the GDP.
- (c) NBFCs' framework which provides unsecured lending can create a great risk even to formal sector banking.
- (d) Minimal costing, wider reachability, and improved risk management have given NBFCs great success.
- (e) None of these

**Q5. What is India's mini-Lehmann moment?**

- (a) The insolvency of IL&FS had squeezed the credit from other NBFCs and disrupted operation of bank also.
- (b) The bankruptcy of one company that had frozen the liquidity channel of entire banking system
- (c) The bankruptcy of IL&FS that had pointed out the shortfalls of the Indian banking system
- (d) Only (a) and (b)
- (e) Only (a) and (c)

**Q6. Which of the following words can fit into the given blank?**

- (a) obtrusive
- (b) squeaky
- (c) tardy
- (d) copious
- (e) scanty

**Q7. Which of the following words is the synonym of "**rigid**" highlighted in the passage?**

- (a) lenient
- (b) elastic
- (c) yielding
- (d) firm
- (e) None of these

**Q8. Which of the following words is the antonym of "**crucial**" highlighted in the passage?**

- (a) trivial
- (b) vital
- (c) basic
- (d) decisive
- (e) None of these

**Q9.** Which of the following words is the synonym of “**emerging**” highlighted in the passage?

- (a) arising
- (b) withdrawing
- (c) departing
- (d) fetching
- (e) None of these

**Directions (10-14) :** In each of the following question, two sentences are given with a blank in each. Find a word among the given options that can fit in both the blanks without altering the intended meaning.

**Q10.**

(I) The coffee served as a morning \_\_\_\_\_, helping me wake up and focus.  
(II) he music provided the necessary \_\_\_\_\_ for her to start dancing.

- (a) stimulus
- (b) memorandum
- (c) liaison
- (d) ardent
- (e) vitality

**Q11.**

(I) Company \_\_\_\_\_ its employees from doing part-time jobs in other companies.  
(II) Enhanced immunity \_\_\_\_\_ virus invasion in the human body.

- (a) restrains
- (b) defends
- (c) tolerance
- (d) pertains
- (e) upends

**Q12.**

(I) \_\_\_\_\_ school buildings after school closure were used as hospitals during the pandemic.  
(II) He rented out his \_\_\_\_\_ flat to earn passive income.

- (a) abhorrent
- (b) occupied
- (c) ignite
- (d) vacant
- (e) ridiculed

**Q13.**

(I) After being defeated many times, Rahul finally \_\_\_\_\_ his position in the series.  
(II) The Indian rupee has effectively \_\_\_\_\_ amid global uncertainty.

- (a) appealing
- (b) adoring
- (c) consolidated
- (d) vehement
- (e) whirling

**Q14.**

- (I) Touch is thought to be the first sense that humans\_\_\_\_\_.
- (II) Excess social media consumption is likely to \_\_\_\_\_ depression in young adults.
- (a) abode
  - (b) develop
  - (c) abide
  - (d) prompt
  - (e) tussle

**Directions (15-16) :** In each question, a word is given and corresponding to that word three sentences are provided. Choose the correct combination of the sentences from the given options that has the correct usage of the word.

**Q15. factious**

- (i) The billionaire was a **factious** man who enjoyed creating tasks that put his employees at odds with each other.
  - (ii) During the interrogation, the **factious** detective attempted to turn the conspirators against each other.
  - (iii) When the dashing actor entered a room, his **factious** charm caused everyone to look in his direction.
- (a) Only (i)
  - (b) Only (ii)
  - (c) Both (i) and (ii)
  - (d) Both (ii) and (iii)
  - (e) All of these

**Q16. deficient**

- (i) When I tried to withdraw money, I was told I couldn't because my funds were **deficient**.
  - (ii) What began as a simple squabble between friends turned into a **deficient** among several people.
  - (iii) Neither of the children would fess up to the **deficient**, each blaming the other for breaking the lamp.
- (a) Only (i)
  - (b) Only (iii)
  - (c) Both (i) and (iii)
  - (d) Both (ii) and (iii)
  - (e) None of these

**Directions (17-21):** Rearrange the following five sentences in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

- 
- (A) But today, Americans face a climate challenge that can't be solved by just saying no again and again.  
(B) To curb pollution, activists have worked to thwart new oil drilling, coal-fired power plants, fracking for natural gas, and fuel pipelines.  
(C) Since the 1960s, fighting for the environment has frequently meant fighting against corporations.  
(D) Moreover, fossil-fuel infrastructure built over centuries needs to be replaced within the next few decades by clean-energy alternatives.  
(E) Decarbonizing the economy will require an unprecedented amount of new energy investment.

**Q17.** Which statement will come **third** in the order after rearrangement?

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

**Q18.** Which statement will come **second** in the order after rearrangement?

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

**Q19.** Which statement will come **fourth** in the order after rearrangement?

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

**Q20.** Which statement will come **first** in the order after rearrangement?

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

**Q21.** What is the correct order of the statements after rearrangement?

- (a) DCEAB
- (b) BCEDA
- (c) ACEBD
- (d) CBAED
- (e) ABCDE

**Directions (22-24) :** 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.

**Q22.** Private investment **needs to be harness** to develop infrastructure.

- (a) need to be harness
- (b) needs to be harnessed
- (c) needs to been harnessed
- (d) needs to being harnessed
- (e) No improvement required

**Q23.** The complex human brain is made up of billions of neurons, which are **constantly communicated with** each other.

- (a) constantly communicating with
- (b) constantly communicating on
- (c) irregular communicating with
- (d) harsh communicating with
- (e) No improvement required

**Q24.** The beautiful Grand Canyon is a natural wonder that was **formed over million of years** by the Colorado River.

- (a) formed over millions of years
- (b) form over millions of years
- (c) forms over millions of years
- (d) formed over 1 years
- (e) No improvement required

**Directions (25-30) :** Read each sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is 'No error', the answer is 'e'. (Ignore errors of punctuation, if any.)

**Q25.** Until recently there has been no empirical (A) / evident whether performance in the (B) / Olympics or other world championships (C) / improved soft power or not (D) / No Error (E)

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

**Q26. UN-led multilateralism have (A) / been unable to (B) /provide strong mechanisms (C) / to prevent wars (D) / No Error (E)**

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

**Q27. With most student back in (A) / school after pandemic, cases of (B) / food poisoning due to the consumption (C) / of mid-day meals have resurfaced (D) / No Error (E)**

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

**Q28. Creating the right environment is (A) / an ever-evolving exercise that (B) / require openness and a will (C) /to change on the employer's part (D) / No Error (E)**

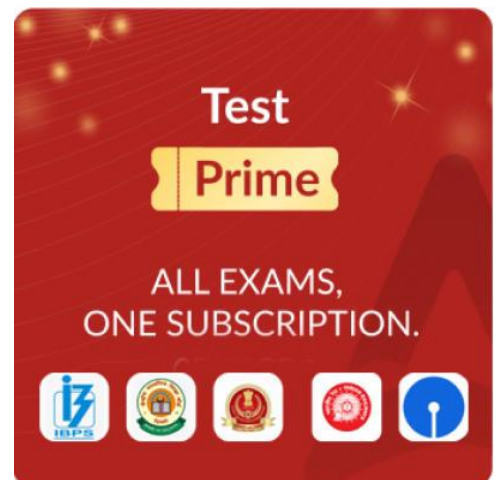
- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) No error

**Q29. Insurance companies have (A) /long been offering simple (B) / and very affordable (C) / personal accident policies (D) / No Error (E) .**

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


**Q30. Throughout history, there have (A) / been many instances of artists (B) / tried to pass off fake (C) / items as genuine holy relics. (D) / No error (E)**

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



Test  
Prime

ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION.



**Directions (31-36) :** प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण दिए गए हैं जिनके क्रमांक (I) और (II) हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना चाहिए और उचित उत्तर अंकित करना चाहिए।

**Q31.**

I.  $3x^2 - 14x + 8 = 0$

II.  $3y^2 - 20y + 12 = 0$

- (a) यदि  $x=y$  या कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है
- (b) यदि  $x > y$
- (c) यदि  $x < y$
- (d) यदि  $x \geq y$
- (e) यदि  $x \leq y$

**Q32.**

I.  $6x^2 + 23x + 21 = 0$

II.  $3y^2 - 14y - 5 = 0$

- (a) यदि  $x=y$  या कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है
- (b) यदि  $x > y$
- (c) यदि  $x < y$
- (d) यदि  $x \geq y$
- (e) यदि  $x \leq y$

**Q33.**

I.  $2x^2 - 17x + 36 = 0$

II.  $y^2 - y - 12 = 0$

- (a) यदि  $x=y$  या कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है
- (b) यदि  $x > y$
- (c) यदि  $x < y$
- (d) यदि  $x \geq y$
- (e) यदि  $x \leq y$

**Q34.**

I.  $x^2 + 14x + 45 = 0$

II.  $3y^2 - y - 10 = 0$

- (a) यदि  $x=y$  या कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है  
(b) यदि  $x > y$   
(c) यदि  $x < y$   
(d) यदि  $x \geq y$   
(e) यदि  $x \leq y$

**Q35.**

I.  $x = 19^2 - 14^2 - 5^3$

II.  $(y + 14)(y - 14) = 60$

- (a) यदि  $x=y$  या कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है  
(b) यदि  $x > y$   
(c) यदि  $x < y$   
(d) यदि  $x \geq y$   
(e) यदि  $x \leq y$

**Q36.**

I.  $3x^2 - 25x + 28 = 0$

II.  $3y^2 + 5y - 2 = 0$

- (a) यदि  $x=y$  या कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है  
(b) यदि  $x > y$   
(c) यदि  $x < y$   
(d) यदि  $x \geq y$   
(e) यदि  $x \leq y$

**Q37.** शांत पानी में नाव की चाल, धारा की चाल से 400% अधिक है। नाव कुल 15 घंटों में धारा के अनुकूल 240 किमी और धारा के विपरीत 140 किमी की दूरी तय कर सकती है। धारा के विपरीत 70 किमी की दूरी तय करने में नाव द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 1.5 घंटे  
(b) 4 घंटे  
(c) 3.5 घंटे  
(d) 3 घंटे  
(e) 2.5 घंटे

Q38. अमित की दक्षता, भरत की दक्षता से 40% कम और चंद्रा से 20% अधिक है। यदि अमित और भरत एकसाथ काम करते हैं तो उन्हें भरत और चंद्रा द्वारा एकसाथ काम करने में लिए गए समय से  $1/4$  दिन कम लगेंगे। ज्ञात कीजिए कि भरत अकेले उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

- (a) 10 दिन
- (b) 8 दिन
- (c) 12 दिन
- (d) 6 दिन
- (e) 5 दिन

Q39. मानव ने 25% वार्षिक दर से साधारण ब्याज प्रदान करने वाली योजना A में X रुपये का निवेश किया। दो वर्ष के बाद उसने अपना सारा पैसा निकाल लिया और इसका 80% अगले दो वर्षों के लिए 20% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करने वाली एक अन्य योजना B में निवेश कर दिया। यदि दोनों योजनाओं से प्राप्त ब्याज का अंतर 700 रुपये है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 20000 रुपये
- (b) 25000 रुपये
- (c) 15000 रुपये
- (d) 30000 रुपये
- (e) 27500 रुपये

Q40. नमन ने दो जोड़ी जूते खरीदे। प्यूमा के जूतों की खरीद पर उसे 40% की छूट मिली जबकि नाइके के जूतों की खरीद पर उसे 20% और 20% की क्रमिक छूट मिली। प्यूमा का अंकित मूल्य, नाइके के अंकित मूल्य से 25% अधिक है। बिलिंग करते समय, दुकानदार ने उससे दोनों जूतों के विक्रय मूल्य के योग पर 5% टैक्स लगाया। यदि नमन द्वारा भुगतान की गई कुल राशि 5838 रुपये है, तो प्यूमा के जूते का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (a) 5000 रुपये
- (b) 3000 रुपये
- (c) 4000 रुपये
- (d) 6000 रुपये
- (e) 2500 रुपये

Q41. A ने कुछ राशि के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। 3 महीने के बाद 20000 रुपये के साथ B उसके साथ जुड़ जाता है, अगले 4 महीने के बाद 25000 रुपये के निवेश के साथ C भी जुड़ जाता है। यदि A और B के लाभ का अनुपात 8: 3 है और कुल लाभ 15700 रुपये है, तो A का लाभ ज्ञात कीजिए।

- (a) 3600 रुपये
- (b) 5600 रुपये
- (c) 2500 रुपये
- (d) 9600 रुपये
- (e) 7500 रुपये

Q42. एक परीक्षा में 40% विद्यार्थी केवल हिंदी में उत्तीर्ण हुए और 50% विद्यार्थी केवल अंग्रेजी में उत्तीर्ण हुए। यदि कोई भी विद्यार्थी दोनों विषयों में अनुत्तीर्ण नहीं हुआ है और केवल अंग्रेजी में अनुत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या 75 है, तो केवल हिंदी में अनुत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 75
- (b) 60
- (c) 30
- (d) 15
- (e) 45

**Directions (43-47) :** दी गई तालिका को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए। नीचे दिए गए आंकड़े सोमवार को पांच दुकानदारों द्वारा बेची गई घड़ियों (एनालॉग + डिजिटल) की संख्या और उसी दिन प्रत्येक दुकानदार द्वारा बेची गई एनालॉग और डिजिटल घड़ी की इकाइयों का अनुपात दर्शाते हैं।

दुकानदार	बेची गई कुल घड़ियाँ	एनालॉग घड़ियाँ: डिजिटल घड़ियाँ
A	135	5: 4
B	140	9: 5
C	180	4: 5
D	160	13: 19
E	150	7: 8

Q43. B और C द्वारा मिलाकर बेची गई कुल डिजिटल घड़ियों का A और D द्वारा मिलाकर बेची गई कुल एनालॉग घड़ियों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 1: 1
- (b) 15: 14
- (c) 10: 9
- (d) 14: 11
- (e) 13: 10

Q44. B, C और E द्वारा बेची गई एनालॉग घड़ियों की औसत संख्या तथा A, C और D द्वारा बेची गई डिजिटल घड़ियों की औसत संख्या के बीच कितना अंतर है?

- (a) 10
- (b) 15
- (c) 8
- (d) 5
- (e) 0

Q45. दुकानदार B द्वारा केवल 30% एनालॉग घड़ियाँ बेची जाती हैं और दुकानदार A द्वारा 75% एनालॉग घड़ियाँ बेची नहीं जाती हैं, तो ज्ञात कीजिए कि दुकानदार A के पास मौजूद एनालॉग घड़ियों की कुल संख्या, दुकानदार B के पास मौजूद एनालॉग घड़ियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 100%
- (b) 50%
- (c) 75%
- (d) 0%
- (e) 200%

Q46. दुकानदार D के पास घड़ियों के केवल दो ब्रांड (फॉसिल और टाइटन) हैं। बेची गई एनालॉग घड़ियों का  $\frac{5}{13}$  भाग और बेची गई डिजिटल घड़ियों का  $\frac{6}{19}$  भाग फॉसिल का है, तो D द्वारा बेची गई टाइटन घड़ियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 95
- (b) 85
- (c) 75
- (d) 105
- (e) 115

Q47. A और C ने मंगलवार को पिछले दिन की तुलना में 20% और 25% अधिक घड़ियाँ बेचीं। ज्ञात कीजिए कि मंगलवार को A द्वारा बेची गई एनालॉग घड़ियों की संख्या, मंगलवार को C द्वारा बेची गई एनालॉग घड़ियों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक/कम है, यदि दोनों दुकानदारों के लिए एनालॉग और डिजिटल की बेची गई घड़ियों का अनुपात सोमवार के समान ही रहता है?


- (a) 0%
- (b) 90% अधिक
- (c) 10% कम
- (d)  $11\frac{1}{9}$ % अधिक
- (e) 20% कम

Q48. दो निष्पक्ष पासे फेंके जाते हैं। योग 7 से अधिक प्राप्त होने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए लेकिन पासों पर संख्या समान नहीं है।

- (a)  $\frac{1}{3}$
- (b)  $\frac{1}{2}$
- (c)  $\frac{5}{18}$
- (d)  $\frac{5}{12}$
- (e)  $\frac{13}{36}$


Q49. एक कंटेनर दूध और पानी के मिश्रण से भरा है जिसमें 40% पानी है। इस मिश्रण के एक भाग को 81% दूध और शेष पानी वाले दूसरे मिश्रण से बदल दिया जाता है और अब बने नए मिश्रण में दूध का प्रतिशत 74% पाया जाता है। प्रतिस्थापित मिश्रण की मात्रा ज्ञात कीजिए।

- (a)  $\frac{1}{3}$
- (b)  $\frac{2}{3}$
- (c)  $\frac{2}{5}$
- (d)  $\frac{3}{5}$
- (e) इनमें से कोई नहीं



Test  
Prime

ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION.



Q50. ट्रेन 'A' एक खंभे और 200 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को क्रमशः 16 सेकंड और 24 सेकंड में पार कर सकती है। ट्रेन 'A' द्वारा दूसरी ट्रेन 'B', जिसकी लंबाई 480 मीटर है और विपरीत दिशा में 108 किमी/घंटा की चाल से चल रही है, को पार करने में लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 25 सेकंड
- (b) 24 सेकंड
- (c) 18 सेकंड
- (d) 20 सेकंड
- (e) 16 सेकंड

Q51. दो संख्याओं का योग, 11 के वर्ग और 9 के घन के योग के बराबर है। बड़ी संख्या 25 के वर्ग से 25 कम है। छोटी संख्या के 30% के दोगुने और बड़ी संख्या के आधे का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 445
- (b) 425
- (c) 415
- (d) 435
- (e) 450

Q52. लम्ब वृत्तीय शंकु का आयतन  $3234$  सेमी<sup>3</sup> है। यदि शंकु का व्यास 42 सेमी है और शंकु की ऊंचाई, वृत्तीय बेलन की ऊंचाई के बराबर है और वृत्तीय बेलन की त्रिज्या, शंकु की त्रिज्या की  $\frac{5}{7}$  है, तो वृत्तीय बेलन का आयतन ज्ञात कीजिए।

- (a) 4250 सेमी<sup>3</sup>
- (b) 3950 सेमी<sup>3</sup>
- (c) 5650 सेमी<sup>3</sup>
- (d) 6150 सेमी<sup>3</sup>
- (e) 4950 सेमी<sup>3</sup>

Directions (53-57) : निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

Q53. ?, 19s, 15, 24, 8, 33

- (a) 18
- (b) 5
- (c) 11
- (d) 7
- (e) 17

Q54. 72, 36, ?, 135, 472.5, 2126.25

- (a) 90
- (b) 101
- (c) 54
- (d) 68
- (e) 72

Q55. 226, 101, 37, ?, 2, 1

- (a) 30
- (b) 8
- (c) 15
- (d) 25
- (e) 10

Q56. 101, ?, 145, 168, 197, 224

- (a) 104
- (b) 120
- (c) 125
- (d) 132
- (e) 116

Q57. 144, 155, 168, 185, 204, ?

- (a) 229
- (b) 231
- (c) 268
- (d) 227
- (e) 245

**Directions (58-60) :** निम्नलिखित जानकारी पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें

10वीं कक्षा में चार अनुभाग अर्थात् A, B, C, और D हैं। लड़कों की कुल संख्या और लड़कियों की कुल संख्या का अनुपात 8:9 है। अनुभाग B में लड़कों का लड़कियों से अनुपात 1:3 है। अनुभाग A और B में लड़कियों की संख्या समान है। अनुभाग C में लड़कों की संख्या, अनुभाग C में लड़कियों की संख्या से 10 कम है और अनुभाग D में लड़कियों की संख्या, अनुभाग B में लड़कों की संख्या से 5 कम है। लड़कियों की कुल संख्या 225 में से अनुभाग C में लड़कियों की संख्या 55 है। अनुभाग A और D में लड़कों का अनुपात 5:8 है।

Q58. अनुभाग B और C में मिलाकर लड़कों का अनुभाग A और D में मिलाकर लड़कियों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 14:19
- (b) 19:14
- (c) 15:17
- (d) 17:15
- (e) 21:23

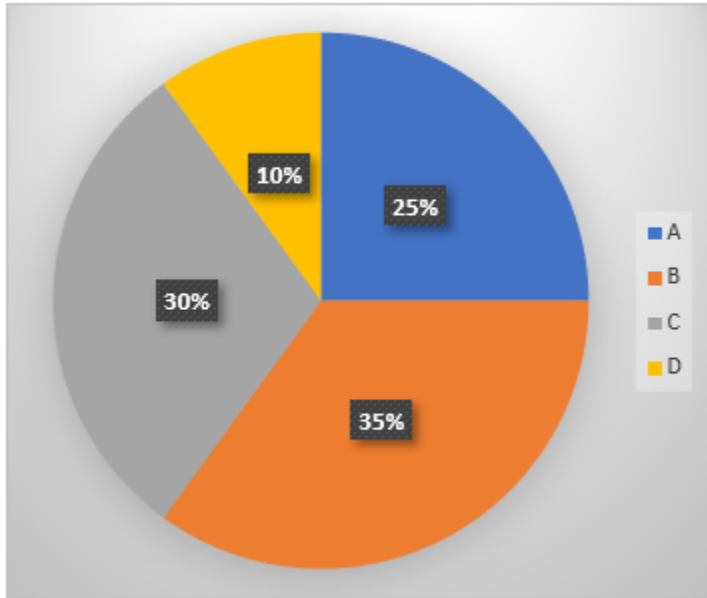
Q59. 10वीं कक्षा के अनुभाग D में लड़कियों की संख्या, अनुभाग B में लड़कों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक/कम है?

- (a) 18.34%
- (b) 20%
- (c) 56.32%
- (d) 12%
- (e) 16%

Q60. 10वीं कक्षा के अनुभाग B और C में पढ़ने वाले विद्यार्थियों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 130
- (b) 140
- (c) 100
- (d) 200
- (e) 110

Directions (61-65) : पाई चार्ट वर्ष 2016 में कुल पारिवारिक आय में से एक परिवार के चार कमाने वाले सदस्यों की आय का वितरण दर्शाता है। आंकड़ों को ध्यान से पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q61. यदि A और C अपनी आय का क्रमशः 80% और 60% खर्च करते हैं और दोनों की कुल बचत 40800 रुपये है, तो C की आय ज्ञात कीजिए।

- (a) 72000 रुपये
- (b) 78000 रुपये
- (c) 54000 रुपये
- (d) 90000 रुपये
- (e) 60000 रुपये

Q62. यदि पिछले वर्ष की तुलना में वर्ष 2017 में B और D की आय में 20% और 40% की वृद्धि होती है, तो 2016 में B और D की मिलाकर कुल आय का 2017 में B और D की मिलाकर कुल आय से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 3 : 4
- (b) 45 : 56
- (c) 45 : 53
- (d) 47 : 56
- (e) 6 : 7

Q63. यदि A और B का व्यय समान है, तो ज्ञात कीजिए कि A और B की बचत के बीच अंतर, D की आय का कितना प्रतिशत है?

- (a) 112%
- (b) 125%
- (c) 150%
- (d) 100%
- (e) 80%

Q64. यदि 2016 में A और D की आय के बीच का अंतर 30000 रुपये है और वर्ष 2016 की तुलना में वर्ष 2017 में B और C की आय में क्रमशः 40% और 20% की वृद्धि होती है, तो वर्ष 2017 में B और C की आय के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 24000 रुपये
- (b) 26000 रुपये
- (c) 20000 रुपये
- (d) 28000 रुपये
- (e) 32000 रुपये

Q65. A और D की मिलाकर कुल आय के लिए केंद्रीय कोण कितना होगा?

- (a) 128°
- (b) 136°
- (c) 126°
- (d) 144°
- (e) 120°

**Directions (66-70) :** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

एक निश्चित कोड भाषा में:

“Banking aspirants give exams” को “135 212 232 147” के रूप में कोडित किया गया है

“SSC aspirants applied exams” को “165 135 118 232” के रूप में कोडित किया गया है

“SSC give exams score” को “147 165 232 235” के रूप में कोडित किया गया है

“Banking services demanding now” को “212 114 136 128” के रूप में कोडित किया गया है

Q66. "Aspirants score" के लिए कोड क्या है?

- (a) 212 135
- (b) 118 235
- (c) 114 135
- (d) 135 235
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q67. कोड "128" को \_\_\_\_\_ के लिए कोडित किया गया है।

- (a) Demanding
- (b) Services
- (c) Now
- (d) Score
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q68. "Banking exams" के लिए कोड क्या है?

- (a) 118 235
- (b) 232 212
- (c) 232 165
- (d) 114 118
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q69. कोड "147 165 135" को \_\_\_\_\_ के लिए कोडित किया गया है।

- (a) Aspirants give exams
- (b) SSC Applied exams
- (c) Aspirants applied exams
- (d) Aspirants give SSC
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q70. यदि "SSC services demanding" को "165 128 136" के रूप में कोडित किया गया है तो "Applied now" के लिए कोड क्या है?

- (a) 235 118
- (b) 118 114
- (c) 118 235
- (d) या तो 118 114 या 118 235
- (e) इनमें से कोई नहीं

**Directions (71-75) :** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

पांच बॉक्स A, B, C, D और F एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

प्रत्येक बॉक्स में अलग-अलग खाद्य पदार्थ हैं अर्थात् मैगी, ढोकला, सुशी, खाखरा और पास्ता लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। बॉक्स F को उस बॉक्स से दो स्थान ऊपर रखा गया है जिसमें खाखरा है लेकिन सबसे ऊपरी स्थान पर नहीं रखा गया है। बॉक्स F में न तो मैगी है और न ही मैगी वाले बॉक्स के आसन्न रखा गया है। बॉक्स B, मैगी वाले बॉक्स के नीचे रखा गया है लेकिन ठीक नीचे नहीं। बॉक्स B के ऊपर रखे गए बॉक्स की संख्या, बॉक्स C के नीचे रखे गए बॉक्स की संख्या के समान है, बॉक्स C जिसमें मैगी नहीं है। पास्ता वाला बॉक्स, ढोकला वाले बॉक्स के ऊपर रखा गया है, लेकिन ठीक ऊपर नहीं।

**Q71.** निम्नलिखित में से कौन सा बॉक्स, बॉक्स A से दो स्थान नीचे रखा गया है?

- (a) वह बॉक्स जिसमें सुशी है
- (b) वह बॉक्स जिसमें ढोकला है
- (c) वह बॉक्स जिसमें मैगी है
- (d) B
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

**Q72.** बॉक्स C और खाखरा वाले बॉक्स के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- (a) कोई नहीं
- (b) दो
- (c) एक
- (d) तीन
- (e) या तो एक या दो

**Q73.** निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) D- ढोकला
- (b) A-मैगी
- (c) C-सुशी
- (d) B-ढोकला
- (e) F-खाखरा

**Q74.** यदि बॉक्स D को बॉक्स C के ऊपर रखा गया है, तो बॉक्स A के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

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

Q75. बॉक्स F में \_\_\_\_ हैं और उस बॉक्स से \_\_\_\_ स्थान ऊपर रखा गया है जिसमें खाखरा है।

- (a) सुशी, दो
- (b) ढोकला, एक
- (c) पास्ता, तीन
- (d) सुशी, तीन
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q76. संख्या '53786589' में ऐसे कितने अंक हैं जिन्हें दायें से बायें आरोही क्रम में व्यवस्थित करने पर वे समान स्थान पर रहेंगे?

- (a) एक
- (b) चार
- (c) दो
- (d) कोई नहीं
- (e) पांच

**Directions (77-79) :** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

U, X के 20 मीटर उत्तर में रहता है। S, W के 16 मीटर पश्चिम में रहता है। V, R से 6 मीटर दक्षिण में रहता है। T, X से 18 मीटर पूर्व में रहता है। S, T से 34 मीटर उत्तर में रहता है। V, U से 8 मीटर पश्चिम में रहता है।

Q77. R और U के बीच न्यूनतम दूरी क्या है?

- (a) 14 मी
- (b) 12 मी
- (c) 10 मी
- (d) 11 मी
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q78. U से W तक की कुल दूरी कितनी है?

- (a) 72 मी
- (b) 88 मी
- (c) 80 मी
- (d) 84 मी
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q79. विषम चुनिए।

- (a) R, S
- (b) T, S
- (c) V, S
- (d) U, S
- (e) X, S

**Directions (80-83) :** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।  
नौ व्यक्ति तीन अलग-अलग परिवारों से संबंधित हैं, अर्थात् परिवार A, परिवार B और परिवार C। कम से कम दो व्यक्ति लेकिन चार से अधिक व्यक्ति एक परिवार से संबंधित नहीं हैं। जोशी, परिवार A से संबंधित नहीं है। गीता, परिवार C से संबंधित है। कोमल केवल किरण के साथ किसी एक परिवार से संबंधित है। पूनम और पीहू एक ही परिवार से संबंधित हैं लेकिन परिवार A से नहीं। लिशा न तो पूनम और न ही जोशी के परिवार से संबंधित है। निखिल और पायल परिवार B से संबंधित नहीं हैं। लिशा परिवार A से संबंधित नहीं है।

**Q80.** निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति परिवार C से संबंधित है?

- (a) लिशा
- (b) कोमल
- (c) किरण
- (d) जोशी
- (e) जोशी और निखिल दोनों

**Q81.** निम्नलिखित में से कौन सा/से संयोजन सही नहीं है/हैं?

- (a) किरण - परिवार A
- (b) लिशा - परिवार C
- (c) पूनम - परिवार C
- (d) निखिल - परिवार C
- (e) कोई भी सही नहीं है

**Q82.** निम्नलिखित में से कौन से व्यक्ति एक ही परिवार से संबंधित हैं?

- (a) पीहू, गीता, जोशी
- (b) गीता, लिशा, पीहू
- (c) निखिल, पीहू, पूनम
- (d) लिशा, गीता, निखिल
- (e) इनमें से कोई नहीं

**Q83.** पायल निम्नलिखित में से किस परिवार से संबंधित है?

- (a) परिवार A
- (b) परिवार B
- (c) परिवार C
- (d) या तो परिवार A या परिवार B
- (e) या तो परिवार B या परिवार C

**Directions (84-86) :** निम्नलिखित प्रश्नों में दिए गए कथन को सत्य मानते हुए यह ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं और फिर उसके अनुसार अपने उत्तर दीजिए।

**Q84.** कथन:  $K > Y \geq R, M \leq R = S, J > M$

निष्कर्ष:

I.  $K > J$

II.  $Y \geq S$

(a) केवल निष्कर्ष I सत्य है

(b) केवल निष्कर्ष II सत्य है

(c) या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

(e) निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

**Q85.** कथन:

$873 > 532 < 462 = 943, 532 \geq 471 = 341$

निष्कर्ष:

I.  $462 > 471$

II.  $341 < 873$

(a) केवल निष्कर्ष I सत्य है

(b) केवल निष्कर्ष II सत्य है

(c) या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

(e) निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

**Q86.** कथन:

$Jsg < Ats = Yer \geq Ple > Brs, Ats < Qvc = Gxa$

निष्कर्ष:

I.  $Jsg < Gxa$

II.  $Brs > Qvc$

(a) केवल निष्कर्ष I सत्य है

(b) केवल निष्कर्ष II सत्य है

(c) या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

(d) न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

(e) निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

**Directions (87-91) :** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक पंक्ति में व्यवस्थित बारह सीटों पर बारह व्यक्ति बैठे हैं लेकिन केवल कुछ व्यक्ति ही ज्ञात हैं और वे सभी उत्तर दिशा की ओर मुख किए हुए हैं। Y, S का एकमात्र पड़ोसी है। S और O के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं, O जो K के ठीक बायें बैठा है। K और H के बीच तीन से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। K, P के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, P जो K और U के ठीक बीच में बैठा है। P और B के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या 2 की गुणज है। H और B के बीच अभाज्य संख्या में व्यक्ति बैठे हैं।

Q87. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति B के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?

- (a) O
- (b) Y
- (c) K
- (d) P
- (e) अज्ञात व्यक्ति

Q88. K और U के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

Q89. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति H के ठीक दायें बैठा है?

- (a) P
- (b) O
- (c) K
- (d) अज्ञात व्यक्ति
- (e) U

Q90. \_\_\_ के दायें बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या, \_\_\_ के बायें बैठने वाले व्यक्तियों के समान है।

- (a) K, B
- (b) U, Y
- (c) P, K
- (d) S, B
- (e) U, B

Q91. B के बायें कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

**Directions (92-95) :** 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 सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा सामान्य ज्ञात तथ्यों को नजरअंदाज करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।



**Q92. कथन:** I. कुछ A, B हैं

II. केवल कुछ C, B हैं

III. कम से कम कुछ C, D हैं

**निष्कर्ष:** I. सभी C, B हो सकते हैं।

II. कुछ C, A हो सकते हैं।

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि कोई 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

**Q93. कथन:** I. कुछ Tes, Nan हैं

II. केवल Nan, Hty है

III. केवल कुछ Tes, Wld हैं

**निष्कर्ष:** I. कुछ Tes, Hty हो सकते हैं।

II. सभी Wld, Tes हो सकते हैं।

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि कोई 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

**Q94. कथन:** I. केवल काला लाल है

II. प्रत्येक गुलाबी काला है

III. कोई भी नीला नारंगी नहीं है

IV. कुछ गुलाबी नीला हैं

**निष्कर्ष:** I. कुछ नीला काला है

II. कोई नारंगी लाल नहीं है

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि कोई 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

**Q95. कथन :** I. कोई समुद्र समुद्री नहीं है

II. कुछ आम समुद्र हैं

III. 100% याच समुद्री हैं

निष्कर्ष: I. सभी आम यात्रा हो सकते हैं

II. कुछ आम समुद्री नहीं हैं

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) यदि कोई 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 (96-100) :** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सात व्यक्ति सोमवार से रविवार तक सात अलग-अलग दिनों में शिमला जाते हैं। A और B के बीच दो व्यक्ति जाते हैं, B जो गुरुवार के बाद जाता है। C, A के ठीक पहले जाता है। C से पहले जाने वाले व्यक्तियों की संख्या D के बाद जाने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। G, F से तीन व्यक्ति पहले जाता है और E के बाद जाता है। E से पहले कम से कम एक व्यक्ति जाता है।

**Q96.** A के बाद कितने व्यक्ति जाते हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

**Q97.** निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति बुधवार को जाता है?

- (a) C
- (b) A
- (c) E
- (d) D
- (e) इनमें से कोई नहीं

**Q98.** यदि D और G का स्थान आपस में बदल जाता है तो निम्नलिखित में से कौन G से तीन व्यक्ति पहले जाएगा?

- (a) E
- (b) A
- (c) F
- (d) या तो A या F
- (e) या तो E या A

**Q99.** निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है/हैं?

- I. G, C के बाद जाता है
- II. F के बाद कोई नहीं जाता है
- III. A और D के बीच तीन से अधिक व्यक्ति जाते हैं

- 
- (a) केवल I  
(b) I और III दोनों  
(c) I और II दोनों  
(d) केवल II  
(e) सभी I, II और III

Q100. यदि C, E से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार A, G से संबंधित है, तो निम्नलिखित में से कौन F से संबंधित है?

- (a) A  
(b) D  
(c) E  
(d) B  
(e) इनमें से कोई नहीं



# Test Prime

**ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION**



**70,000+**  
Mock Tests



Personalised  
Report Card



Unlimited  
Re-Attempt



**600+**  
Exam Covered



Previous Year  
Papers



**500%**  
Refund



**ATTEMPT FREE MOCK NOW**