

IBPS PO Prelims All India Mock Tests

Directions (1-5): In the following sentences two words have been omitted from each sentence. Three words have been suggested for each blank in two columns. Choose the set of words that will make the sentence grammatically correct and contextually coherent.

Q1. India takes _____ to expulsion of diplomats only in extreme circumstances when it has clear _____ of wrongdoing.

COLUMN I

- (A) accumulation
- (B) recourse
- (C) contribution

COLUMN II

- (D) absolute
- (E) exhibit
- (F) evidence

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

Q2. The government has finally managed to _____ roll out the e-way bill system for _____ the movement of goods under GST.

COLUMN I

- (A) purposeful
- (B) hopefully
- (C) successfully

COLUMN II

- (D) corrupting
- (E) tracking
- (F) uncapped

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



Q3. Science and academics _____ on three pillars, which are an _____ set of facts, logic and reason.

COLUMN I

- (A) rest
- (B) revise
- (C) resolves

COLUMN II

- (D) intellectually
- (E) social
- (F) interdependent
- (a) C-E
- (b) A-F
- (c) B-E
- (d) C-D
- (e) A-D

Q4. Working scientists are always _____ each other with ideas, facts and _____.

COLUMN I

- (A) channelize
- (B) facilitating
- (C) challenging

COLUMN II

- (D) results
- (E) delight
- (F) ethic
- (a) A-D
- (b) C-D
- (c) A-E
- (d) B-E
- (e) C-F



Q5. The scientific _____ of nature represents the _____ explanation of nature at any given time.

COLUMN I

- (A) appropriation
- (B) understanding
- (C) origins

COLUMN II

- (D) truthfully
- (E) truest
- (F) truth
- (a) A-E
- (b) C-D
- (c) B-F
- (d) B-E
- (e) A-F

Directions (6-11): In each of the question given below, a statement has been given with **highlighted word**. Five options have been given following the statement. Choose the most appropriate option that could replace the given word to make a contextually meaningful and grammatically correct sentence. If no correction is required choose your answer as 'no replacement required'.

Q6. Peak electricity demand has **seeped** as many factories have shut down because of the lockdown

- (a) summarised
- (b) peaked
- (c) eased
- (d) sieved
- (e) No replacement required

Q7. Maharashtra Chief Minister said that lifting of lockdown in the state will depend upon the **complicated** by people to the government directives,

- (a) growth
- (b) traffic
- (c) convert
- (d) compliance
- (e) No replacement required

Q8. The WFP report said, it is essential to **motivate** food prices and markets, and to transparently disseminate information

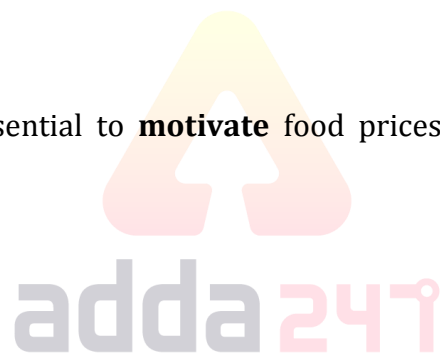
- (a) rejoin
- (b) seep
- (c) scrub
- (d) monitor
- (e) No replacement required

Q9. The **eager** growing novel coronavirus pandemic is so far having little impact on the global food supply chain.

- (a) cruel
- (b) decrease
- (c) rapidly
- (d) miniscule
- (e) no replacement required

Q10. IT and IT-enabled services companies in India may have to **imply** their workforce as part of cost cutting measures.

- (a) reserve
- (b) ban
- (c) trim
- (d) strike
- (e) no replacement required



Q11. Wild animals **venturing** into human habitation is not a new phenomenon

- (a) wanting
- (b) swirling
- (c) trapping
- (d) tripping
- (e) No replacement required

Directions (12-17): In the questions given below, there is a sentence in which one part is given in bold. The part given in bold may or may not be grammatically correct. Choose the best alternative among the four given which can replace the part in bold to make the sentence grammatically correct. If the part given in bold is already correct and does not require any replacement, choose option (E), i.e. "No replacement required" as your answer.

Q12. The facility **have been sealed of** to prevent the spread of infection

- (a) have been sealed off
- (b) has being sealed of
- (c) have been sealing off
- (d) has been sealed off
- (e) No replacement required

Q13. Officials said it would be a herculean task to **quick zero down the emerging** centres and seclude new patients

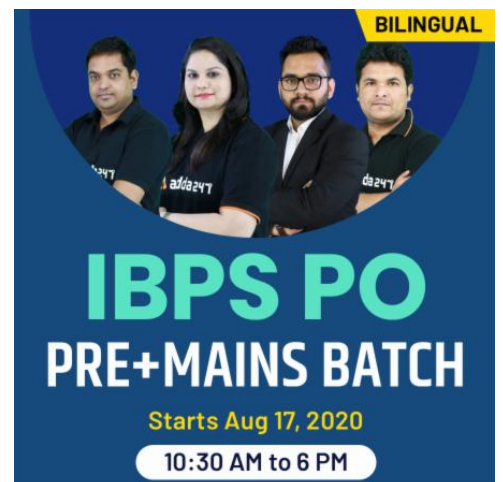
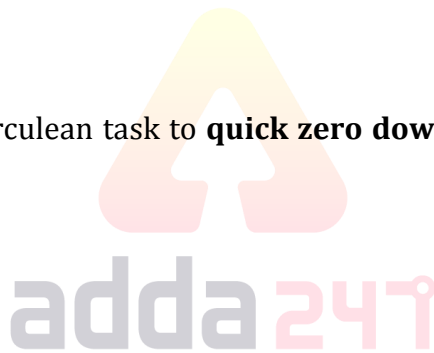
- (a) quick zero down the emerged
- (b) quickly zero down a emerging
- (c) quickly zero down the emerging
- (d) quick zero down the emerge
- (e) No replacement required

Q14. The initial panic **is slowly giving way** to a sense of calm.

- (a) are slow give way
- (b) is slowly give way
- (c) are slowly giving way
- (d) is slow giving way
- (e) No replacement required

Q15. The lockdown has led to an exodus of migrant workers **struggling to reach there** home states.

- (a) struggle to reach their
- (b) struggling to reach their
- (c) struggled to reaching their
- (d) struggled to reach there
- (e) No replacement required



Q16. The Great Depression was a major economic crisis **this began in** the United States in 1929.

- (a) that began at
- (b) that begun in
- (c) that begin in
- (d) that began in
- (e) No replacement required

Q17. Early estimates of employment indicate that the coronavirus effect **may left a** devastating impact on the economy

- (a) may leaving a
- (b) might left an
- (c) may leave an
- (d) may leave a
- (e) No replacement required

Directions (18-22): In the following questions, a word is given in bold followed by four sentences. Choose the appropriate option mentioning the sentence(s) that uses the highlighted word in a grammatically incorrect or contextually meaningless manner.

Q18. FLAK

- (i) The actor drew flak for smoking in front of kids.
 - (ii) The wall was flak due to a pipe leaking inside it.
 - (iii) The decision to charge for the food at Indira Canteens has drawn flak from labourers and daily wage workers.
 - (iv) The new policy of passing without exams has drawn the flak of academicians.
- (a) Only (ii)
 - (b) Both (i) and (ii)
 - (c) Both (i) and (iii)
 - (d) Both (iv) and (i)
 - (e) None is incorrect

Q19. REMORSE

- (i) The criminal showed no remorse after the heinous crime he had committed.
 - (ii) The child was remorseful after hitting his friend with a ruler.
 - (iii) The minister was remorseful after being caught taking bribe.
 - (iv) The boy was filled with remorse after winning the Olympic medal for his country.
- (a) Both (i) and (iii)
 - (b) Both (i) and (ii)
 - (c) Only (iv)
 - (d) Both (iv) and (i)
 - (e) None is incorrect

Q20. FACILITATE

- (i) The government has facilitated movement of 10 truckloads worth of vegetables across the border.
 - (ii) The army facilitated the easy movement of people across the shaky bridge.
 - (iii) Online education portals facilitate students with easy access to knowledge.
 - (iv) EPFO issues revised instructions to facilitate PF members to rectify their DOB in records.
- (a) Both (i) and (iii)
 - (b) Both (i) and (ii)
 - (c) Only(ii)
 - (d) Both (iv) and (i)
 - (e) None is incorrect

Q21. CAMOUFLAGE

- (i) The soldiers were well camouflaged in the thick green vegetation around them.
 - (ii) The chameleon has the ability of camouflaging in its surroundings.
 - (iii) The dog started to camouflage as soon as it saw its owners.
 - (iv) Crabs struggle to camouflage themselves when exposed to noise from ships.
- (a) Both (i) and (iii)
 - (b) Both (ii) and (iii)
 - (c) Only (iii)
 - (d) Both (iv) and (i)
 - (e) None is incorrect

Q22. MOCKERY

- (i) The court was angered by the businessman who made a mockery of the ongoing pandemic.
 - (ii) The man was awarded for acting with mockery in the face of danger
 - (iii) He is considered as one of the best pilots for his acute sense of mockery.
 - (iv) The Pakistan court made a mockery of justice by letting the murderers off the hook.
- (a) Both (i) and (ii)
 - (b) Both (i) and (iv)
 - (c) Both (ii) and (iii)
 - (d) Only(ii)
 - (e) None is incorrect

Directions (23-30): Read the passage given below and answer the questions based on the information provided in the passage.

NASA is headed to Saturn's largest moon, Titan — but some scientists hope to convince the agency to send another mission to Titan's neighbour, Enceladus, to look for signs of life. Enceladus is a tiny, icy world that scientists best know from NASA's Cassini mission to the Saturn system, which ended in 2017. During Cassini's tenure, the spacecraft determined that the moon has an ocean hidden below its icy crust. The probe also found that Enceladus spit plumes containing material from this ocean out into space. These plumes are the primary reason why scientists want a dedicated spacecraft to visit the world.

"Enceladus is the only confirmed current habitable environment beyond Earth, it's the only world meeting the canonical requirements for habitability," Amanda Hendrix, a planetary scientist at the Planetary Science Institute, said during a presentation coordinated by the National Academies of Sciences on March 31. "The next step is to search for signatures of life in the Enceladus ocean materials, and Enceladus makes it easy because it ejects its ocean material into space." Specifically, Hendrix argued that Enceladus should be a target for the next round of the same mission size that includes the new Dragonfly mission to Titan, as well as missions like the OSIRIS-REx asteroid mission, the Juno mission to Jupiter and the New Horizons mission to Pluto and the Kuiper Belt.

Two missions proposed during the most recent round did focus on Enceladus, but they did not make the final selection. Both Enceladus and Titan were listed together as the same potential type of destination, "ocean worlds." Because NASA didn't select an Enceladus mission, scientists are worried that the "ocean world" goal will now be considered under control, even though Dragonfly's visit to Titan will only teach us so much about Enceladus. The same **limitation** holds true of NASA's Europa Clipper, which will visit an icy moon of Jupiter that is superficially much more similar to Enceladus than Titan is. "We now know that there's a lot of ocean worlds in our solar system and each as we currently understand it is **unique** and each offers something different to our understanding of ocean worlds," Hendrix said. "Enceladus is distinct from Europa and Titan."

The most exciting reason Enceladus is so distinct from other ocean worlds in our solar system is those plumes shooting out of the moon near the south pole. These plumes mean that scientists wouldn't need to build a spacecraft that can land on and penetrate an icy shell to study the hidden ocean. "This is my personal opinion, but if we're going after life in our solar system and we've got an ocean out there that's just spewing itself out into space and making it easy for us," Hendrix said, "let's go do it, let's not make things harder on ourselves by first trying to do a lander mission."

While Enceladus' plumes make its ocean more accessible to spacecraft, the innards of the world remain isolated enough that, if there is indeed life in its hidden ocean, it could have evolved independently of life, say, here on Earth. But right now, that is a possibility of a possibility, and the only way to begin navigating out of these "ifs" is to send a _____ **(A)**. "This ocean at Enceladus could be a host to a whole separate genesis of life," Hendrix said. "It could be uninhabited or it could be in a prebiotic state, but regardless, any Enceladus mission exploring this ocean is going to provide ground-breaking discoveries."

Q23. How do the plumes formed by Enceladus act as boon for scientists making space crafts?

- (a) The plumes can be used as fuel to relaunch the rocket after studying the surface of Enceladus.
- (b) Provides easy access to material in the hidden ocean without the need to penetrate the surface.
- (c) The plumes provide a cushion to slow down the speed of the space craft being sent.
- (d) (a) and (b)
- (e) None of the above

Q24. What is the primary reason for interest to explore Enceladus?

- (a) It contains massive amounts of uranium on the surface which if brought back to Earth can power the world for a long time period.
- (b) The core is made up of diamonds which is magnetic in nature attracting attention of the scientific community.
- (c) The ejected plumes provide an opportunity to study the moon as it's considered to have a habitable environment.
- (d) (a) and (b)
- (e) None of the above

Q25. What is the expectation of scientists with respect to the Enceladus Mission if it takes place?

- (a) The scientists are confident of path breaking discoveries taking place if such a mission is pursued.
- (b) The mission will change the way we understand black holes.
- (c) The scientists hope to test new technologies to cover more distances and analyse it for future missions.
- (d) (a) and (b)
- (e) (b) and (c)

Q26. Which of the statements can be considered as true with respect to the passage given?

- (a) Enceladus the planet near Saturn has a hidden ocean beneath its icy surface.
- (b) Dragonfly mission will explore Planet Jupiter.
- (c) The plumes shoot out green emeralds giving a greenish appearance to it
- (d) NASA has decided that the Enceladus mission will be conducted in 2021.
- (e) None of the above.

Q27. Which of the following sentences can be used to fill the blank (A) in the given passage?

- (a) aid using funds allocated by the United Nations Security Council.
- (b) spacecraft to check out the ocean.
- (c) person to check the moon.
- (d) microorganism to contaminate the environment of Enceladus.
- (e) None of the above

Q28. Which of the following word is similar to 'UNIQUE' as mentioned in the passage given?

- (a) common
- (b) standard
- (c) trampled
- (d) distinctive
- (e) None of the above

12 Months Subscription

BANK

MAHA PACK

Live Class, Video Course,
Test Series, eBooks

Bilingual (with eBooks)

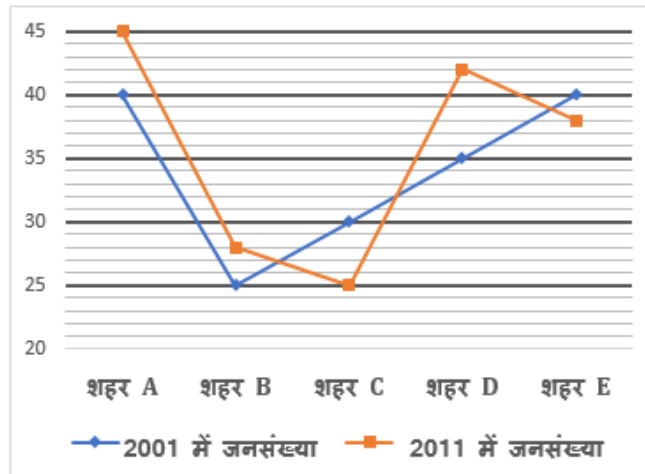
Q29. How did the scientists discover the presence of an ocean in Enceladus?

- (a) Bright light radiating out of the moon which was detected by the Parker Probe.
- (b) Energy signatures detected by the telescopes on Earth.
- (c) The Cassini probe was responsible for detection of a hidden ocean beneath the icy surface of the moon.
- (d) (a) and (c)
- (e) All of the above

Q30. Which of the following word is dissimilar to 'LIMITATION' as mentioned in the passage given?

- (a) ruin
- (b) advantage
- (c) departure
- (d) detach
- (e) None of the above

Directions (31-35): नीचे दिया गया लाइन ग्राफ वर्ष 2001 और 2011 में पांच शहरों की कुल (पुरुष + महिला) जनसंख्या (लाख में) दर्शाता है तथा तालिका दिए गए वर्षों इन 5 शहरों में पुरुषों का महिलाओं से अनुपात दर्शाती है।



शहर	पुरुष : महिला 2001	पुरुष : महिला 2011
शहर A	5:3	5:4
शहर B	3:2	4:3
शहर C	1:1	2:3
शहर D	4:3	1:1
शहर E	2:3	10:9

Q31. 2001 में शहर B और D में एकसाथ कुल पुरुष जनसंख्या, 2011 में शहर C और E में एकसाथ कुल महिला जनसंख्या की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) $6\frac{31}{33}\%$
- (b) 7%
- (c) $6\frac{2}{33}\%$
- (d) 6%
- (e) $6\frac{13}{33}\%$

Q32. 2001 में शहर A और C में पुरुष जनसंख्या की औसत संख्या, 2011 में शहर B और D में महिला जनसंख्या की औसत संख्या से कितनी अधिक या कम है?

- (a) 320000
- (b) 340000
- (c) 370000
- (d) 350000
- (e) 380000

Q33. यदि 2011 में, शहर A में कुल पुरुष का 60% साक्षर है तथा कुल महिलाओं का 40% साक्षर है। 2011 में शहर A में निरक्षर जनसंख्या की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 18 लाख
- (b) 22 लाख
- (c) 20 लाख
- (d) 26 लाख
- (e) 24 लाख



Q34. वर्ष 2011 में शहर C में कुल महिलाओं का वर्ष 2001 में शहर D में कुल महिलाओं से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 5:4
- (b) 3:4
- (c) 1:1
- (d) 1:2
- (e) 2:3

Q35. यदि वर्ष 2012 में शहर B में कुल महिलाओं की जनसंख्या, वर्ष 2011 की तुलना में $16\frac{2}{3}\%$ वृद्धि हुई, तो 2012 में शहर B में कुल महिलाएं, 2011 में शहर D में कुल महिलाओं का कितना प्रतिशत हैं?

- (a) $66\frac{2}{3}\%$
- (b) 60%
- (c) 65%
- (d) $62\frac{1}{2}\%$
- (e) 55%

Q36. एक मिश्रण में क्रमशः 9: 8 के अनुपात में दूध और पानी है। यदि 85 लीटर मिश्रण निकाला जाता है और दूध के साथ पूरी तरह प्रतिस्थापित किया जाता है, तो अंतिम मिश्रण में दूध का पानी से अनुपात 13: 4 हो जाता है। मिश्रण की प्रारंभिक मात्रा ज्ञात कीजिए।

- (a) 230 लीटर
- (b) 170 लीटर
- (c) 180 लीटर
- (d) 140 लीटर
- (e) 150 लीटर

Q37. एक नाव को धारा के प्रतिकूल 480 किमी की दूरी को तय करने में धारा के अनुकूल की तुलना में 6 घंटे का अधिक समय लगता है। यदि शांत जल में नाव की गति और धारा की गति क्रमशः $9x$ किमी/घंटा और x किमी/घंटा है, तो नाव द्वारा धारा के प्रतिकूल में 480 किमी तय करने में लिया जाने वाला समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 30 घंटे
- (b) 40 घंटे
- (c) 32 घंटे
- (d) 48 घंटे
- (e) 42 घंटे

Q38. A और B एकसाथ 12 दिनों में एक कार्य पूरा कर सकते हैं। वे दोनों एक ही कार्य पर एकसाथ कार्य करना आरंभ करते हैं और 4 दिनों के बाद, A ने कार्य छोड़ दिया और C कार्य में शामिल हो गया। यदि B और C की कार्य क्षमता क्रमशः 1 : 2 के अनुपात में है और A, B की तुलना में $33\frac{1}{3}\%$ अधिक कार्य कुशल है, तो शेष कार्य को पूरा करने के लिए B और C द्वारा एकसाथ लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 6 दिन
- (b) 7 दिन
- (c) $19/3$ दिन
- (d) 5 दिन
- (e) $56/9$ दिन

Q39. जय और वीर प्रत्येक दो वर्ष के लिए क्रमशः 50000 रु और 72000 रु का निवेश करते हैं। जय साधारण ब्याज पर 10% प्रतिवर्ष की दर से निवेश करता है जबकि वीर वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज पर $16\frac{2}{3}\%$ प्रतिवर्ष की दर से निवेश करता है। तो ज्ञात कीजिए वीर द्वारा अर्जित ब्याज, जय द्वारा अर्जित ब्याज से कितने प्रतिशत अधिक है?

- (a) 120%
- (b) 160%
- (c) 60%
- (d) 100%
- (e) 80%



Q40. एक वृत्त की त्रिज्या, आयत के परिमाण का 40% है। आयत का क्षेत्रफल 306 वर्ग.मी है और आयत की चौड़ाई, आयत की लम्बाई से $5\frac{5}{9}\%$ कम है, तो वृत्त की परिधि ज्ञात कीजिए।

- (a) 164 मी
- (b) 152 मी
- (c) 148 मी
- (d) 176 मी
- (e) 140 मी

Directions (41-45): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

Q41. 1, 2, , 6, 33, 49, 174, ?

- (a) 240
- (b) 210
- (c) 230
- (d) 320
- (e) 460

Q42. 2, 5, 11, 17, 23, ?

- (a) 29
- (b) 33
- (c) 37
- (d) 31
- (e) 35

Q43. 1600, 2000, 2200, 2300, 2350, ?

- (a) 2480
- (b) 2500
- (c) 2395
- (d) 2450
- (e) 2375

Q44. 120, 130, 110, 140, 100, ?

- (a) 160
- (b) 140
- (c) 180
- (d) 150
- (e) 210

Q45. 32, 16, 24, 60, 210, ?

- (a) 975
- (b) 965
- (c) 945
- (d) 985
- (e) 955

Directions (46-50): निम्नलिखित प्रश्नों में, दो मात्राएँ (I) और (II) दी गई हैं। आप दोनों मात्राओं के संख्यात्मक मान को हल कीजिए और इनके बीच तुलना कीजिए और उपयुक्त विकल्प को चिह्नित कीजिए।

Q46. यदि एक बेलन का आयतन और वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल क्रमशः 11550 सेमी³ और 1320 सेमी² है।

मात्रा I: बेलन की त्रिज्या।

मात्रा II: बेलन की ऊँचाई।

- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I ≤ मात्रा II
- (d) मात्रा I ≥ मात्रा II
- (e) मात्रा I = मात्रा II

Q47.

मात्रा I, (x): $x^2 - 15x + 56 = 0$

मात्रा II, (y): $y^2 - 12y + 35 = 0$

- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I ≤ मात्रा II
- (d) मात्रा I ≥ मात्रा II
- (e) मात्रा I = मात्रा II

Q48. मात्रा I, (शांत जल में नाव की गति): एक नाव धारा के अनुकूल 182 कि.मी. की दूरी 7 घंटों में तय कर सकती है तथा समान नाव धारा के प्रतिकूल 7 घंटों में, नाव द्वारा धारा के अनुकूल तय की गई दूरी की $15\frac{5}{13}\%$ दूरी तय कर सकती है।

मात्रा II: 16 किमी/घंटा

- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I ≤ मात्रा II
- (d) मात्रा I ≥ मात्रा II
- (e) मात्रा I = मात्रा II

Q49.

Quantity I: (x): $(x + 16)^4 = 441$

Quantity II: (y): $(y + 22)^2 = 961$

- (a) Quantity I > Quantity II
- (b) Quantity I < Quantity II
- (c) Quantity I ≤ Quantity II
- (d) Quantity I ≥ Quantity II
- (e) Quantity I = Quantity II or no relation

Q50. मात्रा I, (दी गई छूट की राशि और प्राप्त लाभ का अंतर): एक विक्रेता अपनी वस्तु पर क्रय मूल्य से 60% अधिक मूल्य अंकित करता है और वस्तु को 1830 रु बेचने पर उसे 22% लाभ प्राप्त होता है।

मात्रा II: 336 रु.

- (a) मात्रा I > मात्रा II
- (b) मात्रा I < मात्रा II
- (c) मात्रा I ≤ मात्रा II
- (d) मात्रा I ≥ मात्रा II
- (e) मात्रा I = मात्रा II

Q51. A और B क्रमशः 8000 रु और 10000 रु. की पूंजी के साथ एक व्यवसाय शुरू करते हैं। यदि नौ महीने बाद B अपने शुरुआती निवेश का 50% निकाल लेता है और व्यवसाय का वार्षिक लाभ 670 रु. है, तो A का लाभ हिस्सा ज्ञात कीजिये?

- (a) 400 रु.
- (b) 320 रु.
- (c) 450 रु.
- (d) 480 रु.
- (e) 540 रु.

Q52. अंक 1, 3, 0, 9, 2, 5, 7 में से कितनी पांच अंकीय संख्या बनाई जा सकती है जिससे प्रत्येक संख्या 5 से विभाज्य हो और पुनरावृत्ति की अनुमति नहीं है?

- (a) 640
- (b) 600
- (c) 560
- (d) 660
- (e) 590

Q53. राज की वर्तमान आयु, अजय की वर्तमान आयु से 20% अधिक है तथा राज और पारस की वर्तमान आयु का औसत 29 वर्ष है। यदि 10 वर्ष पहले, पारस की आयु, अजय की आयु से 20% अधिक थी। तो पारस की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- (a) 20 वर्ष
- (b) 27 वर्ष
- (c) 22 वर्ष
- (d) 28 वर्ष
- (e) 25 वर्ष

Q54. एक दुकानदार ने 25% लाभ पर एक पुस्तक और $16\frac{2}{3}\%$ की हानि पर एक पेन को बेचा, यदि पेन और पुस्तक प्रत्येक का विक्रय मूल्य 3500 रु है, तो ज्ञात कीजिए पेन का क्रय मूल्य, पुस्तक से कितना अधिक है?

- (a) 1275 रु.
- (b) 1520 रु.
- (c) 1250 रु.
- (d) 1400 रु.
- (e) 1360 रु.



BILINGUAL

IBPS PO
PRE+MAINS BATCH

Starts Aug 17, 2020

10:30 AM to 6 PM

Q55. 360 मीटर और 440 मीटर की लम्बी दो ट्रेनें क्रमशः 95 किमी प्रति घंटे और 85 किमी प्रति घंटे की गति के साथ विपरीत दिशा में यात्रा करती हैं। दोनों ट्रेनें एक-दूसरे को पार करने का समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 16 सेकंड
- (b) 15 सेकंड
- (c) 12 सेकंड
- (d) 25 सेकंड
- (e) 24 सेकंड

Directions (56-60): निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए?

Q56. $24\% \text{ of } 1275 + \frac{15^2}{5} + \frac{11}{100} \times ? = 3 \times 121 + \frac{90}{\sqrt{81}}$

- (a) 175
- (b) 150
- (c) 225
- (d) 195
- (e) 200

Q57. $1274 + 126 - \frac{2}{5} \times ? + 10 \div 2.5 = 6^2 - \sqrt{100}$

- (a) 2845
- (b) 3445
- (c) 2985
- (d) 2625
- (e) 2875



Q58. $?^3 \times 6 + \sqrt[3]{512} = 170$

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 5
- (e) 1

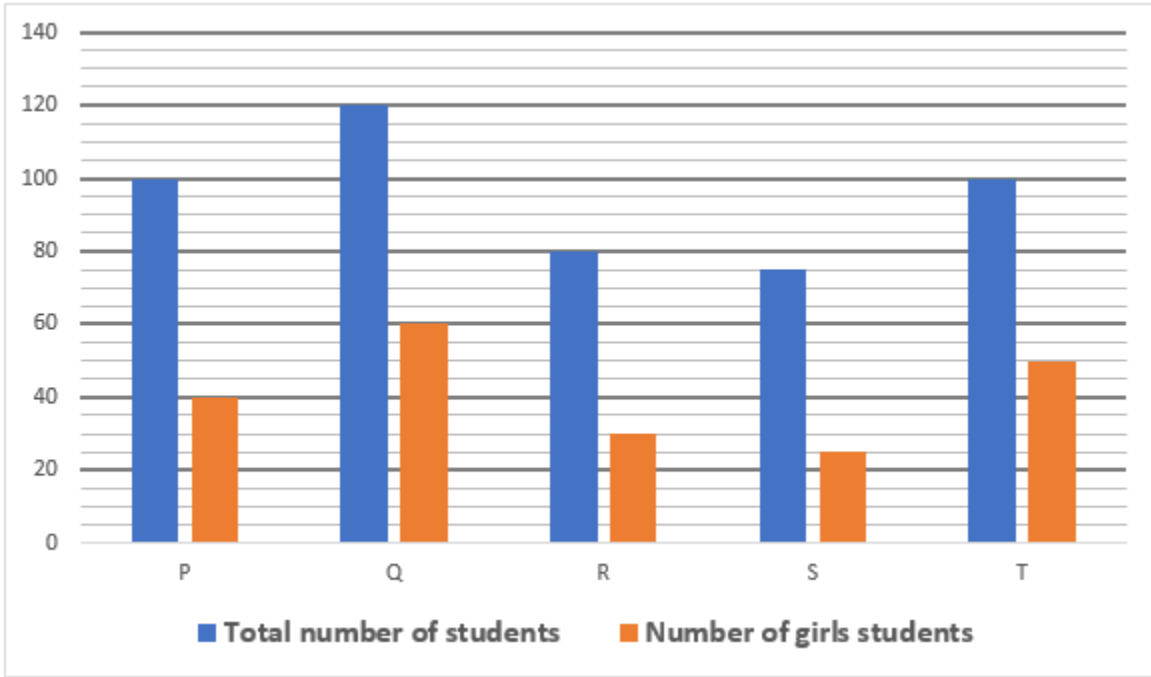
Q59. $4\frac{3}{12} + 1\frac{3}{4} - ? = \sqrt[3]{64}$

- (a) $\frac{5}{2}$
- (b) $1\frac{1}{2}$
- (c) 1
- (d) 4
- (e) 2

Q60. $225 - 14\frac{2}{7}\% \text{ of } 980 = 91 - \frac{(13)^2 - (5)^2}{?}$

- (a) 18
- (b) 60
- (c) 24
- (d) 12
- (e) 48

Directions (61-65): दिया गया बार-ग्राफ पांच अलग-अलग स्कूलों से खेल प्रतियोगिता में भाग लेने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या (लड़के + लड़कियों) को दर्शाता है तथा इन स्कूलों से भाग लेने वाली लड़कियों की संख्या को दर्शाता है। डेटा को ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा प्रश्नों के उत्तर दीजिये।



Q61. विद्यालय S से भाग लेने वाले लड़कों की संख्या विद्यालय P से भाग लेने वाली लड़कियों की संख्या से कितनी अधिक या कम है?

- (a) 15
- (b) 25
- (c) 10
- (d) 20
- (e) 30

Q62. उन सभी पाँच विद्यालय से एकसाथ भाग लेने वाली लड़कियों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए?

- (a) 45
- (b) 51
- (c) 41
- (d) 31
- (e) 37

Q63. विद्यालय P और Q और R से एकसाथ भाग लेने वाले लड़कों की कुल संख्या, विद्यालय S और T से एकसाथ भाग लेने वाली लड़कियों की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 34:15
- (b) 31:17
- (c) 37:17
- (d) 32:17
- (e) 31:15

Q64. विद्यालय S और T से एकसाथ भाग लेने वाले लड़कों की कुल संख्या, विद्यालय P, Q और R से एकसाथ भाग लेने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 34%
- (b) 30%
- (c) 35%
- (d) $33\frac{1}{3}\%$
- (e) $42\frac{6}{7}\%$

Q65. विद्यालय Q, R और T एकसाथ के कुल लड़कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 150
- (b) 160
- (c) 180
- (d) 120
- (e) इनमें से कोई नहीं

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

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक वर्गाकार मेज़ के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि चार व्यक्ति मेज़ के चारों कोनों पर बैठे हैं और अन्य चार व्यक्ति प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। उनमें से तीन मेज़ के केंद्र की ओर उन्मुख हैं और शेष मेज़ के केंद्र के अंदर की ओर उन्मुख हैं। विपरीत भुजा पर बैठे व्यक्ति, एक दूसरे से ठीक विपरीत हैं।

C, B के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। B, मेज़ के कोनों में से एक पर बैठा है। G, C के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। G और E के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है। H, D के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है और F के ठीक बायें बैठा है। D, E के निकट नहीं बैठा है। D, मेज़ के केंद्र की ओर उन्मुख है। A, अंदर की ओर उन्मुख नहीं है। G और A दोनों समान दिशा की ओर उन्मुख है।

Q66. निम्नलिखित में से कौन A के बायें से चौथे स्थान पर बैठा है?

- (a) H
- (b) F
- (c) C
- (d) E
- (e) B

12 Months Subscription

**BANK
MAHA PACK**

Live Class, Video Course,
Test Series, eBooks

Bilingual (with eBooks)

Q67. निम्नलिखित में से कौन D की ओर उन्मुख है?

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

Q68. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित प्रकार से एक समान हैं और इसलिए वे एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

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

Q69. दी गयी जानकारी के अनुसार निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सत्य है?

- (a) E, G के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है
- (b) C और B एक दूसरे की ओर उन्मुख है
- (c) H, B के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है
- (d) B, E की ओर उन्मुख है
- (e) दोनों (a) और (d)

Q70. E के सन्दर्भ में D का स्थान क्या है?

- (a) दायें से तीसरा
- (b) बायें से दूसरा
- (c) बायें से चौथा
- (d) दायें से दूसरा
- (e) इनमें से कोई नहीं



Directions (71-73): इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंधों को दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं।

Q71.

कथन:

$U > N \leq P > V = Q ; A > F < J \geq T = U$

निष्कर्ष:

I. $N < J$

II. $Q \geq U$

- (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:

$K > X \leq V$; $O \geq V = L$; $V = D \leq Z$

निष्कर्ष:

I. $O > X$

II. $Z \geq X$

- (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:

$A > M \geq R > S$; $X > Y \leq M = E$

निष्कर्ष:

I. $S < E$

II. $R \leq E$

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

दस व्यक्ति एक रेखीय पंक्ति में बैठे हैं और उनमें से कुछ उत्तर दिशा में और उनमें से कुछ दक्षिण दिशा में उन्मुख हैं। B और G के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। H, G के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है और B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B अंतिम छोरों में से एक तीसरे स्थान पर बैठा है। A, B के दायें ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। A, अंतिम छोर पर बैठा है। J, B और C के ठीक मध्य में बैठा है। G और J निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। D, C के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है और C के समान दिशा की ओर उन्मुख है। I, H के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। F, B के दायें ओर बैठा है, जो A के समान दिशा की ओर उन्मुख है। E, I के ठीक बायें ओर बैठा है, जो उत्तर की ओर उन्मुख है। E और J दोनों A के समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। B, F के दायें ओर बैठा है।

Q74. उपरोक्त व्यवस्था के अनुसार कितने व्यक्ति दक्षिण दिशा की ओर उन्मुख हैं?

- (a) तीन
(b) चार
(c) पांच
(d) छह
(e) छह से अधिक

Q75. निम्नलिखित में से कौन G के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है?

- (a) इनमें से कोई नहीं
- (b) I
- (c) B
- (d) F
- (e) A

Q76. A और I के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) चार
- (b) पांच
- (c) दो
- (d) छह
- (e) छह से अधिक

Q77. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित प्रकार से एक समूह से संबंधित हैं, ज्ञात कीजिए कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) A
- (b) I
- (c) H
- (d) D
- (e) C

Q78. दी गयी जानकारी के अनुसार निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सत्य नहीं है?

- I. A, दक्षिण दिशा की ओर उन्मुख नहीं है
- II. F, उत्तर दिशा की ओर उन्मुख है
- III. E, I का इकलौता पड़ोसी है

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

Directions (79-80): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

तीन पीढ़ी के सात सदस्य एक परिवार में रहते हैं जिसमें दो विवाहित युगल हैं। N, D की सिस्टर इन लॉ है, जो C की पत्नी है। B, K की बहन है। M, K का ग्रैंडफादर है। K, P का ग्रैंडसन नहीं है। P, C की माँ है। B, N की संतान नहीं है।



Q79. परिवार में कितनी महिला सदस्य रहती हैं?

- (a) तीन
- (b) दो
- (c) चार
- (d) पांच
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

Q80. K, N से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) नेफ्यू
- (b) नीस
- (c) आंट
- (d) अंकल
- (e) पुत्र

Directions (81-85): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

COVID-19 के प्रभाव के कारण छह विभिन्न राज्यों अर्थात् M, N, O, Q, R और S को सोमवार से शनिवार तक एक ही सप्ताह के छह अलग-अलग दिनों में लॉकडाउन किया गया है। राज्यों की राजधानियां अर्थात् A, B, C, E, F और G है। सभी जानकारी आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हो।

R, बुधवार से पहले लॉकडाउन हुआ। E, N की राजधानी है, जिसे R के ठीक बाद लॉकडाउन हुई। N और Q के बीच केवल एक राज्य लॉकडाउन हुआ। Q, शुक्रवार को लॉकडाउन नहीं हुआ। Q और B की राजधानी के बीच केवल तीन राज्य लॉकडाउन हुए। G, O की राजधानी है। F, S की राजधानी है। S, O के बाद लॉकडाउन हुआ। C, Q की राजधानी नहीं है।

Q81. निम्नलिखित में से कौन सी M की राजधानी है?

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

Q82. O और Q के बीच कितने राज्यों में लॉकडाउन हुआ?

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

Q83. निम्नलिखित राजधानियों में से कौन-सी बुधवार को लॉकडाउन हुई थी?

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

Q84. निम्नलिखित राज्यों में से कौन सोमवार को लॉकडाउन हुआ था?

- (a) M
- (b) N
- (c) O
- (d) Q
- (e) S

Q85. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित प्रकार से एक समान हैं और इसलिए वे एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) Q-C
- (b) N-G
- (c) M-F
- (d) S-F
- (e) R-E

Directions (86-90): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

एक निश्चित कूट भाषा में:

“summer mango shake season” को “CT MN KC LP” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“tooti fruity here there” को “PZ CY MK PU” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“summer season fruit juice” को “MN KC CL DM” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“mango season here there” को “CT KC MK PU” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

Q86. दी गयी कूट भाषा में “shake” के लिए क्या कूट है?

- (a) KC
- (b) LP
- (c) DM
- (d) CL
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q87. निम्नलिखित शब्दों में से कौन सा कूट “MK” के लिए कूटबद्ध है?

- (a) there
- (b) fruit
- (c) here
- (d) या तो (a) या (c)
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q88. दी गयी कूट भाषा में "fruity juice" के लिए क्या कूट है?

- (a) MK CL
- (b) PZ DM
- (c) PU CY
- (d) CL CT
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q89. दी गयी कूट भाषा में "summer season" के लिए क्या कूट है?

- (a) MN KC
- (b) MN MK
- (c) PZ CT
- (d) DM CL
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q90. निम्नलिखित शब्दों में से कौन सा कूट "CT" के लिए कूटबद्ध है?

- (a) fruity
- (b) juice
- (c) mango
- (d) shake
- (e) summer

Q91. शब्द "LOCKDOWN" में वर्णों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनके मध्य उतने की वर्ण आते हैं जितने उनके मध्य अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में आते हैं (आगे और पीछे दोनों दिशाओं से)?

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

Directions (92-96): नीचे दिए गए प्रत्येक में कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए सभी कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन कीजिए और सर्वज्ञात तथ्यों को नज़रंदाज़ करते हुए निर्णय लीजिये कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।

Q92. कथन:

केवल कुछ चॉकलेट केक है।
कुछ केक बिस्किट नहीं है।
सभी बिस्किट क्रीमी हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ चॉकलेट बिस्किट नहीं हैं।
- II. सभी केक कभी भी चॉकलेट नहीं हो सकते।



BILINGUAL

IBPS PO
PRE+MAINS BATCH

Starts Aug 17, 2020
10:30 AM to 6 PM

- (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 दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Q93. कथन:

केवल समर, विंटर है।

कुछ समर, रेनी है।

कोई स्पिंग, रेनी नहीं है।

निष्कर्ष:

I. सभी समर, कभी स्पिंग नहीं हो सकते।

II. कोई विंटर, स्पिंग 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 दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Q94. कथन:

सभी गुड, बेड है।

केवल कुछ बेड, बेटर है।

कोई बेटर, बेस्ट नहीं है।

निष्कर्ष:

I. सभी गुड बेस्ट हैं।

II. कुछ गुड, बेस्ट 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 दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Q95. कथन:

केवल कुछ ट्रेन बस है।

केवल कुछ बस साइकिल है।

केवल साइकिल स्कूटर है।



निष्कर्ष:

- I. सभी ट्रेन कभी भी बस नहीं हो सकती हैं।
- II. कुछ साइकिल बस 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 दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Q96. कथन:

- कोई पेन पेंसिल नहीं है।
- कुछ पेंसिल कलर नहीं हैं।
- केवल कलर ब्राइट हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी कलर पेन हो सकते हैं।
- II. कुछ ब्राइट पेंसिल हो सकती 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 दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

Directions (97-99): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

विभिन्न भारों की सात पुस्तकों अर्थात् A, B, C, D, E, F और G को बाएं से दाएं तक उनके भार के अवरोही क्रम में एक पंक्ति में व्यवस्थित किया है लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हो। सभी पुस्तकों का भार प्राकृत संख्या में है। पुस्तक E, पुस्तक F से भारी है, लेकिन पुस्तक D की तुलना में हल्की है। पुस्तक F, केवल एक पुस्तक की तुलना में भारी है। पुस्तक B, पुस्तक C की तुलना में भारी है, जिसका भार 7 किग्रा है। पुस्तक B सभी में सबसे भारी नहीं है। पुस्तक G का भार 7 किग्रा से कम है। पुस्तक A का भार 10 किग्रा से कम है। पुस्तक C, केवल 2 पुस्तकों की तुलना में हल्की है। पुस्तक A, पुस्तक D से अधिक भारी है।

Q97. पुस्तक A और पुस्तक B का कुल भार कितना है?

- (a) 10 किग्रा
- (b) 14 किग्रा
- (c) 17 किग्रा
- (d) इनमें से कोई नहीं
- (e) 16 किग्रा

Q98. निम्नलिखित पुस्तकों में से कौन सी चौथी सबसे भारी है?

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

Q99. यदि पुस्तक G का भार 3 किग्रा है, तो पुस्तक C और पुस्तक F के भार के मध्य कितना अंतर है?

- (a) 2 किग्रा
- (b) 4 किग्रा
- (c) 5 किग्रा
- (d) 3 किग्रा
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q100. संख्या '534823596' में, यदि सभी अंकों को दाएं छोर से बाएं छोर तक बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है तो कितने अंक समान स्थान पर रहते हैं?

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

12 Months Subscription

**BANK
MAHA PACK**

Live Class, Video Course,
Test Series, eBooks

Bilingual (with eBooks)



BOOKS



Visit: publications.adda247.com & store.adda247.com
 For any information, mail us at publications@adda247.com