

All India Mock Test of SBI PO Prelims 2020

Directions (1-8): Read the following passage carefully and answer the questions given below it. Certain words are given in bold to help you locate them while answering some of the questions.

As it fights COVID-19 with its meagre healthcare resources, India has chosen to bring the economy to a near halt with no clear idea of how many lives can be saved in this manner. What is going to be the cost of this decision? The 21-day lockdown will reduce the gross value added (GVA) during this period to near zero. More than half the GVA is contributed by the unorganised sector. In time, a vaccine will become available. But the economy cannot remain shut until that happens. A prolonged lockdown will extract a huge economic cost. Therefore, the policy objective must be to find ways of ensuring that the lockdown ends early without compromising on public health. The economic cost of combating COVID-19 can be reduced by combining aggressive testing and isolation, a strategy proposed by economist Paul Romer for the U.S. For it to work, people must be tested in large numbers. Those who test positive must be isolated. This will make it unnecessary for the rest of the population to stay home and it will allow the economy to restart. After ending the lockdown too, testing of randomly selected people must go on in large numbers, so that those found infected can be isolated.

The success of this will depend on eliminating the fears associated with isolation. Such fears can be reduced only if isolation facilities are good. District administrations are taking up unsold flats and apartments in the suburbs of Delhi for hosting migrant labourers. The government should fully subsidise these costs. The second precondition is the substantial ramping up of manufacturing capacities for medical grade masks, gloves, gowns, ventilators, testing labs, etc. This ought to be on a scale large enough for domestic use and, if possible, for exports for costs to be low. All this is easier said than done. The strategy calls for fully operational hospitals to be constructed in every district of the country in a matter of weeks. Problem-solving of an unprecedented order will be required.

What about the funding? In normal times, governments wrestle with dilemmas such as whether to allocate the limited available tax money to education, health, public transport or a sop that could change the outcome of the next election in their favour. But during a public health crisis, all resources must be used to ramp up healthcare capacities. Since the state of the lockdown is not a normal condition, the usual policy levers become ineffective. Loan moratoriums and cash transfers can **fend off** bankruptcy and defaults for a few months and buy time on non-performing assets in banks. But they cannot make good the GDP lost due to the economic shutdown because liquidity and cash released by monetary and fiscal policies cannot get transmitted to the real sector during an economic shutdown unless they are funneled into the sector that is still active, which is healthcare. If the public health sector can be the economy's main engine for six months, the public health versus economic health trade-off can be resolved. The spread of COVID-19 will slow down. The economic pain of combating the virus will reduce. There will be jobs, including for low-skilled construction labourers. If planned and executed smartly, the severe health infrastructure deficit will get addressed.

NRA-CET Ready
BANK
Useful for Bank & Insurance Exams
TEST PACK
Unlimited Validity*

Sadly, India's economic policies for fighting COVID-19 are the opposite of what's needed. In a crisis, the first instinct of policymakers is to slap controls. Just about everything from masks to kits has been placed under price controls. This has removed the incentive for private labs to ramp up capacities. Instead, the government should fully subsidise testing. At zero MRP, more people with symptoms will come forward to get tested. Private labs will quickly ramp up capacities if they don't have to worry about losses. The number of suppliers will increase. Costs will reduce. Private enterprise and technological innovations will come up with cheaper tests that produce results quicker.

Q1. Which of the following must be the primary focus of the policies being formulated?

- (a) Reduce the sufferings of the stranded migrant labourers.
- (b) Figuring out the ways to end the lockdown early without compromising on public health.
- (c) Proportionately shift the burden of the economic cost on each section of the society.
- (d) Introducing new construction projects for hosting migrant labourers.
- (e) All are correct.

Q2. Which of the following ways have not been suggested in the passage for successful random testing after the lockdown?

- (a) Lab tests vary in accuracy and need to be interpreted separately to properly assess the spread of infection.
- (b) Increasing the manufacturing capacity for medical equipment and protective items.
- (c) The government should fully subsidise costs of availability of shelters.
- (d) Rapidly increase testing to identify infected people and stopping them from spreading the virus.
- (e) Both (a) and (b)

Q3. Which of the following are the reasons for failure of loan moratoriums and cash transfers to curb economic losses due to lockdown?

- (a) The rise in daily testing has been followed by a decrease in the average daily positivity rate.
- (b) The available cash is not enough to re-purpose the businesses temporarily for hosting health professionals closer to hospitals.
- (c) Liquidity released pumped in through various policies cannot get transferred to the real sector during an economic shutdown.
- (d) Both (a) and (b)
- (e) None of these.

Q4. Which of the following ways has been suggested to reduce the economic cost of lockdown due to pandemic?

- (i) Albeit less accurate, adopting rapid tests that are cheap and yield results in minutes.
 - (ii) Cheaper, faster but accurate tests to scale-up testing.
 - (iii) Combining aggressive testing and isolation.
- (a) Only (i)
 - (b) Both (ii) and (iii)
 - (c) Only (iii)
 - (d) Both (i) and (iii)
 - (e) None of these.

Q5. Which of the following is a prerequisite to implement the strategy proposed in the passage?

- (a) Safely using the rapid test requires frequent retesting of their authenticity.
- (b) Keeping a sharp focus on the 'test, track and treat' policy.
- (c) The rising average daily tests to present a strong depiction of the progress made in the enhancement of Covid-19 tests
- (d) Coming up of fully operational hospitals in every district of the country in a short span of time.
- (e) None of these

Q6. Which of the following will not be the outcome if the public health care becomes the focal point of economy for next few months?

- (a) The public health versus economic health trade-off can be resolved
- (b) The growth of spread of virus could be slowed down along with reduction in costs.
- (c) A steady expansion of the laboratory network.
- (d) Growth in availability of job opportunities.
- (e) Severe health infrastructure deficit will get addressed.

Q7. How has imposing cost restriction impacted the market?

- (a) It has removed the incentive for private labs to increase capacities.
- (b) Authorities have rationed the use of the more precise molecular tests.
- (c) Labs could not scale up testing even when India's harsh lockdown was relaxed.
- (d) People are now relying too heavily on antigen tests, at the expense of more accurate tests.
- (e) None of these

Q8. Which of the following states the correct meaning of the phrase "fend off", as highlighted in the given passage?

- (a) To start dealing with something else.
- (b) To regard or treat as inferior.
- (c) To defend against some unwanted thing.
- (d) Settle your debt.
- (e) None of these

Direction (9-11): Select the phrase/connector (STARTERS) from the given three options which can be used to form a single sentence from the two sentences given below, implying the same meaning as expressed in the statement sentences.

Q9. (A) Markets are looking forward with bullish optimism in the face of the second wave COVID risk.

(B) The present currency and economic situation looks very challenging.

(i) Looking forward with bullish optimism in the face.....

(ii) Although the present currency and economic.....

(iii) In the event that the present currency and economic situation.....

- (a) Both (i) & (ii)
- (b) Only (i)
- (c) Only (ii)
- (d) Both (ii) & (iii)
- (e) None of these

Q10. (A) There were some attempts at development of vaccines against SARS and the MERS

(B) There are no licensed vaccines for any coronavirus yet

(i) Although there were some attempts at development

(ii) Unless there were some attempts at development.....

(iii) In spite of no licensed vaccines for any coronavirus.....

(a) Both (i) & (ii)

(b) Only (i)

(c) Only (iii)

(d) Both (ii) & (iii)

(e) None of these

Q11. (A) The authorities' move against Hafiz Saeed is welcome

(B) The question is whether these are genuine attempts to fight terrorism or half-hearted measures to dodge international pressure.

(i) To fight terrorism or half-hearted measures to dodge international pressure.....

(ii) While the authorities' move against Saeed is welcome.....

(iii) Although these are genuine attempts to fight terrorism or half-hearted measures to dodge international pressure.....

(a) Both (i) & (ii)

(b) Only (ii)

(c) Only (iii)

(d) Both (ii) & (iii)

(e) None of these

Directions: (12-15): In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

The ferment in U.S. politics appears ___(12)___ after one of the most controversial election campaigns, with outgoing President Donald Trump refusing to concede to his victorious rival, Democratic President-elect Joe Biden. The irony is that this outcome, which is inflicting damage on the fabric of U.S. democratic systems, was all but a ___(13)___ conclusion, given the impact of the ongoing COVID-19 pandemic on mail-in voting, and Mr. Trump's repeated and ominous warnings that he would not accept such votes as legitimate. The tectonic shift toward mail-in voting in the 2020 election presumably stemmed from voters' desire to ___(14)___ by social distancing norms through the pandemic, which has had a far worse impact in the U.S. than elsewhere. Yet apparently the same world view that led Mr. Trump and his supporters to ___(15)___ mask-wearing, social distancing and a ban on large gatherings has led them to dismiss the pandemic as a Democratic conspiracy to "steal the election" from the incumbent, allegedly through massive voting fraud.

Q12. (a) Thriving

(b) Unabated

(c) Instigated

(d) Resonant

(e) Sustain

- Q13.** (a) Diligent
(b) Meticulous
(c) Foregone
(d) Celebrated
(e) Impulsive

- Q14.** (a) Ascertain
(b) Abide
(c) Dictated
(d) Flout
(e) Retort

- Q15.** (a) Deride
(b) Demonstrate
(c) Commiserate
(d) Enhance
(e) Reciprocate

Directions (16-20): In each of the questions given below a sentence is given with three words in bold. Choose the option which gives the correct sequence of these words to make the sentence grammatically and contextually correct.

Q16. The city's **assessment (A)** has taken the **administration (B)** to keep the schools closed based on the **decision (C)** of the local conditions where the number of cases continue to rise.

- (a) BAC
(b) None of these
(c) CAB
(d) BCA
(e) ACB

Q17. A study **development (A)** by researchers at Azim Premji University, Bangalore, has found that online education is **ineffective (B)** and inadequate for school children's **conducted (C)**.

- (a) BAC
(b) None of these
(c) CBA
(d) BCA
(e) ACB

Q18. An **environmental (A)** impact assessment ("EIA") study or report is **economic (B)** to identify, assess and evaluate the **intended (C)**, environmental and social impact of a proposed project.

- (a) BAC
(b) None of these
(c) CBA
(d) BCA
(e) ACB

NRA-CET Ready

BANK

MAHA PACK

Live Class, Video Course,
Test Series, eBooks

Bilingual (with eBooks)
Unlimited Validity*

Q19. The **visible(A)** effects of video streaming are not **harmful (B)** to the degree of **emissions (C)** from factories, but it is there, and it is intense.

- (a) BAC
- (b) None of these
- (c) CBA
- (d) BCA
- (e) ACB

Q20. Glass bottles **found(A)** have an even bigger **impact(B)** on the environment than plastic ones, a new study has **could (C)**

- (a) BAC
- (b) None of these
- (c) CBA
- (d) BCA
- (e) ACB

Directions (21-25): In each of the questions given below, a sentence has been divided into FIVE parts. Rearrange the parts of the sentence to make a grammatically correct and contextually meaningful statement.

Q21. (A) are seeing patients distressed
(B) about the state
(C) of the environment
(D) More than half of child and
(E) adolescent psychiatrists in England

- (a) No rearrangement required
- (b) CBD AE
- (c) DE ABC
- (d) BDE CA
- (e) ACDB E

Q22. (A) the climate crisis this year,
(B) targeted 1.8 million people
(C) The Environmental Voter Project (EVP)
(D) who were worried about
(E) but had rarely or never voted before

- (a) DE ABC
- (b) CBD AE
- (c) No rearrangement required
- (d) BDE CA
- (e) ACDB E

- Q23. (A)** A NASA-funded space technology
(B) chargers that could help both humans
(C) company Astrobotic is
(D) developing lightweight, ultrafast wireless
(E) and robots live and work on the moon
(a) ACDBE
(b) CBDEA
(c) DAEBE
(d) BECDA
(e) No rearrangement required

- Q24. (A)** match on a big screen
(B) A couple of years ago, I was standing
(C) and noticed several men
(D) watching a big Mumbai-Delhi cricket
(E) on a platform in the New Delhi train station
(a) ACDBE
(b) CBDEA
(c) DAEBE
(d) BECDA
(e) No rearrangement required

- Q25. (A)** The coronavirus pandemic
(B) is forcing changes in workplace technology
(C) that will continue
(D) long after an effective
(E) vaccine is produced.
(a) ACDBE
(b) CBDEA
(c) DAEBE
(d) BECDA
(e) No rearrangement required

Directions (26-30): Which of the phrase/ word from the options (a), (b), (c) and (d) given below each sentence should replace the phrase printed in bold letters to make the sentence grammatically correct? If the sentence is correct as it is, mark (e) i.e., "No replacement required" as the answer.

- Q26.** I want to work as an interpreter in the future, **so I did studied** Russian at university.
(a) so I am studying
(b) so I am learn
(c) because I am studying
(d) since I am learning
(e) No replacement required



Q27. John plays basketball well, **yet his prefer sport is** badminton.

- (a) yet his favourite sport is
- (b) for his liking of sport is
- (c) yet he play
- (d) yet his beloved sport was
- (e) No replacement required

Q28. John thought **he have a good chances** to get the job, for his father was on the company's board of trustees.

- (a) he had a fair choice
- (b) did have an average chance
- (c) he had a good chance
- (d) has a good chance
- (e) No replacement required

Q29. He took to the stage as though **he had been preparing** for this moment all his life.

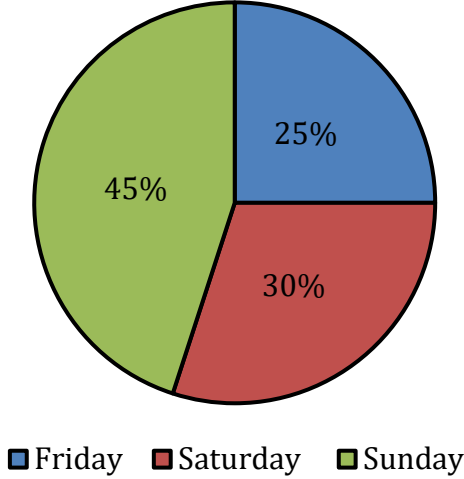
- (a) he would be preparing
- (b) he must compose
- (c) he could prepare
- (d) he is preparing
- (e) No replacement required

Q30. The visitors complains loudly about the heat, yet they continued to play golf every day.

- (a) The group complain loud
- (b) The visitors complained loudly
- (c) The tourist complained loudly
- (d) The neighbour complains loudly
- (e) No replacement required

Direction (31-35): नीचे दिए गए पाई चार्ट में तीन अलग-अलग दिनों में "केएफसी" में जाने वाले व्यक्तियों की संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाया गया है और तालिका में इन तीन दिनों में "केएफसी" जाने वाले पुरुषों का महिला से अनुपात दर्शाया गया है। डाटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Total people visited = 800



दिन	पुरुष : महिला
शुक्रवार	2 : 3
शनिवार	5 : 7
रविवार	5 : 4

Q31. यदि सोमवार को 'केएफसी' जाने वाले पुरुषों की संख्या, शनिवार को 'केएफसी' जाने वाले पुरुषों की संख्या से 20% अधिक है और सोमवार को 'केएफसी' जाने वाली कुल महिलाएं, शुक्रवार को 'केएफसी' जाने वाली कुल महिलाएं से $33\frac{1}{3}\%$ अधिक है, तो ज्ञात कीजिए सोमवार को कुल कितने व्यक्ति 'केएफसी' जाते हैं?

- (a) 290
- (b) 330
- (c) 280
- (d) 320
- (e) 300

Q32. रविवार और शनिवार मिलाकर 'केएफसी' जाने वाली कुल महिलाएँ, शुक्रवार और रविवार मिलाकर 'केएफसी' जाने वाले कुल पुरुषों की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) $7\frac{1}{7}\%$
- (b) $17\frac{5}{7}\%$
- (c) $9\frac{1}{7}\%$
- (d) $14\frac{2}{7}\%$
- (e) $6\frac{1}{7}\%$

Q33. दिए गए सभी तीन दिनों में 'केएफसी' जाने वाले पुरुषों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 420

- (b) 320
- (c) 360
- (d) 380
- (e) 400

Q34. शुक्रवार को 'केएफसी' जाने वाले पुरुषों का शनिवार को 'केएफसी' जाने वाली महिलाओं से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 5 : 7
- (b) 4 : 9
- (c) 7 : 4
- (d) 4 : 5
- (e) 4 : 7

Q35. रविवार को 'केएफसी' जाने वाली कुल महिलाएँ, उसी दिन 'केएफसी' जाने वाले कुल पुरुषों का कितना प्रतिशत है?

- (a) 40%
- (b) 80%
- (c) 60%
- (d) 70%
- (e) 90%

Direction (36-40): प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण (I) और (II) दिए गए हैं। आपको समीकरणों को हल करना चाहिए और उचित उत्तर देना चाहिए।

- (a) यदि $x = y$ या कोई सम्बन्ध 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. $6x^2 - 9x + 3 = 0$

II. $8y^2 - 11y + 3 = 0$

Q37. I. $8x^2 + 19x + 11 = 0$

II. $8y^2 + 27y + 22 = 0$

Q38. I. $3x^2 - 7x + 2 = 0$

II. $4y^2 - 29y + 45 = 0$

Q39. I. $4x^2 + 19x + 22 = 0$

II. $6y^2 + 20y + 16 = 0$

Q40. I. $2x^2 - 17x + 36 = 0$

II. $y(y - 2) = 2(2 - y)$

Q41. आठ वर्ष बाद, अंकित और बबीता की आयु का योग, बबीता और चारु की वर्तमान आयु के योग से 32 वर्ष अधिक होगा। आठ वर्ष पहले, अंकित और चारु की आयु का योग 64 वर्ष था, चारु की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- (a) 48 वर्ष
- (b) 40 वर्ष
- (c) 24 वर्ष
- (d) 32 वर्ष
- (e) 36 वर्ष

Q42. एक व्यक्ति ने समान कीमत पर दो टेबल खरीदी और पहली वस्तु बेचने पर उसे 12% का लाभ प्राप्त होता है। दूसरी वस्तु का विक्रय मूल्य, पहली वस्तु के विक्रय मूल्य से 180 रु. अधिक है। यदि व्यक्ति का कुल लाभ प्रतिशत 15% है, तो एक वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

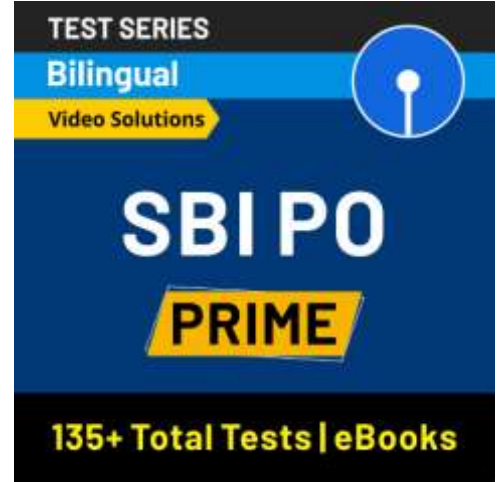
- (a) 3600 रु.
- (b) 3000 रु.
- (c) 4000 रु.
- (d) 4800 रु.
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q43. धारा की गति, शांत जल में नाव की गति का 10% है और धारा के अनुकूल में X किमी तय करने के लिए नाव द्वारा लिया गया समय, धारा के प्रतिकूल में (X-45) किमी तय करने के लिए नाव द्वारा लिए गए समय से 100% अधिक है। X का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 60 किमी
- (b) 87 किमी
- (c) 99 किमी
- (d) 108 किमी
- (e) 90 किमी

Q44. एक कंटेनर में अम्ल और पानी का मिश्रण है जिसमें पानी 24% है। यदि मिश्रण का 50% निकाल दिया जाता है, जिसमें पानी, अम्ल से 156 लीटर कम है, तो उस कंटेनर में अम्ल की शेष मात्रा ज्ञात कीजिए।

- (a) 282 लीटर
- (b) 306 लीटर
- (c) 236 लीटर
- (d) 216 लीटर

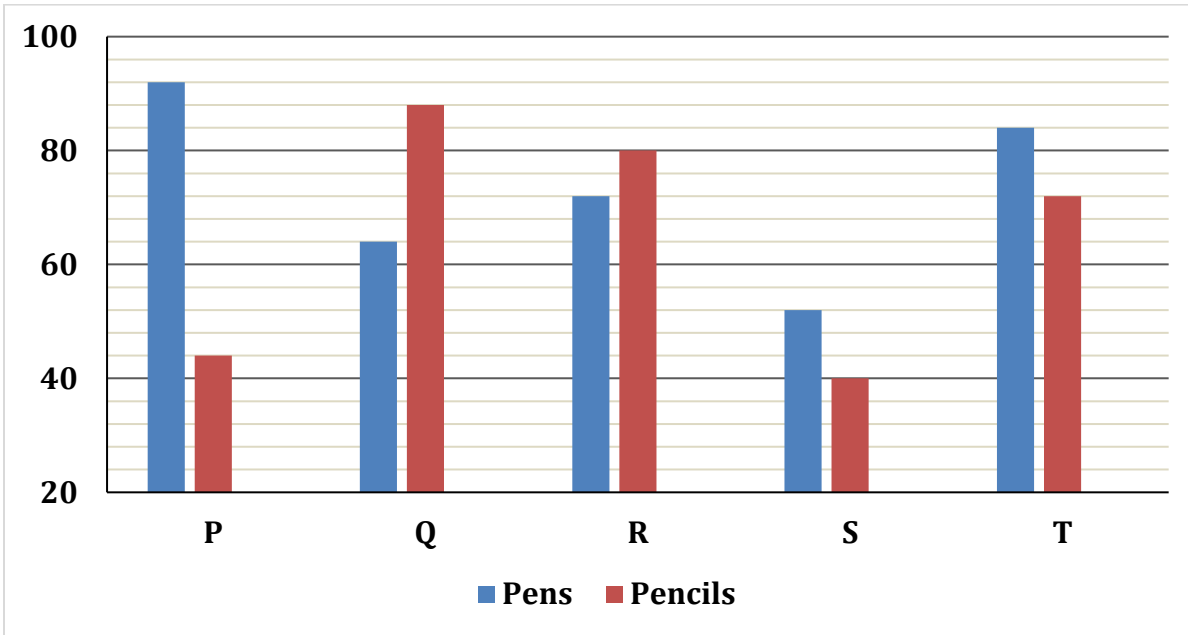


(e) 228 लीटर

Q45. त्रिभुज का परिमाण, आयत के परिमाण के बराबर है। आयत की लंबाई, वर्ग की भुजा का 75% है और आयत की लम्बाई का चौड़ाई से अनुपात 3: 2 है। यदि वर्ग और आयत के परिमाण के बीच का अंतर 36 सेमी है, तो त्रिभुज का परिमाण ज्ञात कीजिए।

- (a) 60 सेमी
- (b) 48 सेमी
- (c) 72 सेमी
- (d) 80 सेमी
- (e) 96 सेमी

Direction (46–50): नीचे दिया गया बार ग्राफ पांच अलग-अलग दुकानों द्वारा बेचे गए पेन और पेंसिल की संख्या को दर्शाता है। डाटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q46. R द्वारा बेचे गए पेन और पेंसिल की कुल संख्या, T द्वारा बेचे गए पेन और पेंसिल की कुल संख्या से लगभग कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 5%
- (b) 3%
- (c) 7%
- (d) 1%
- (e) 9%

Q47. P और S मिलाकर बेचे गए कुल पेन का P और T मिलाकर बेची गई कुल पेंसिल से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 36 : 29
- (b) 29 : 36
- (c) 36 : 31
- (d) 36 : 25
- (e) 31 : 29

Q48. Q और T मिलाकर बेचे गए कुल पेन, R द्वारा बेची गई कुल पेंसिलों का कितना प्रतिशत है?

- (a) 135%
- (b) 145%
- (c) 165%
- (d) 175%
- (e) 185%

Q49. P, Q और S द्वारा मिलाकर बेचे गए कुल पेन तथा Q, R और T मिलाकर बेची गई कुल पेंसिलों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 32
- (b) 36
- (c) 42
- (d) 22
- (e) 52



Q50. P, Q और T द्वारा बेची गई पेंसिलों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 64
- (b) 78
- (c) 64
- (d) 68
- (e) 72

Q51. P व्यवसाय में A रु. निवेश करता है। छह महीने के बाद, Q, P की तुलना में 4000 रुपये अधिक के साथ व्यवसाय में शामिल होता है। यदि एक वर्ष बाद, Q के लाभ का कुल लाभ से अनुपात 3: 7 था, तो A का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 4000
- (b) 8000
- (c) 1600
- (d) 6000
- (e) 10000

Q52. एक व्यक्ति ने क्रमशः 12.5% वार्षिक और 16% वार्षिक की दर पर T वर्ष और (T + 2) वर्ष के लिए साधारण ब्याज पर दो बराबर भागों में 9600 रु. निवेश किए। यदि व्यक्ति को 4272 रु. का कुल ब्याज प्राप्त होता है, तो T का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 1
- (b) 3
- (c) 1.5
- (d) 2.5
- (e) 2

Q53. 24 महिलाएं एक कार्य को पूरा करने के लिए 14 दिन लेती हैं जिस कार्य को 14 पुरुष, 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। 18 पुरुष कार्य करना शुरू करते हैं और 5 दिनों के बाद, 10 पुरुष छोड़ देते हैं और 8 महिलाएं उसमें शामिल होती हैं। शेष कार्य को पूरा करने में उन्हें कितने दिन लगेंगे?

- (a) 14 दिन
- (b) 5 दिन
- (c) $9\frac{1}{2}$ दिन
- (d) $6\frac{1}{2}$ दिन
- (e) $8\frac{1}{2}$ दिन

Q54. 180 मीटर लंबी ट्रेन A, 120 मीटर लंबी ट्रेन B को $\frac{60}{11}$ सेकंड में पार करती है जो विपरीत दिशा में चल रही है। यदि ट्रेन B की गति, ट्रेन A की तुलना में 20% अधिक है, तो दोनों ट्रेनों को एक-दूसरे को पार करने में लगने वाला समय ज्ञात कीजिए, जब वे समान दिशा में चल रही हों?

- (a) 60 सेकंड
- (b) 58 सेकंड
- (c) 55 सेकंड
- (d) 50 सेकंड
- (e) 65 सेकंड

Q55. संतोष और रेनू का औसत वेतन 3600 रुपये है। यदि संतोष और रेनू के वेतन में क्रमशः 50% और 30% की वृद्धि होती है, तो उनके कुल वेतन में 35% की वृद्धि होती है, तो ज्ञात कीजिए रेनू का वेतन, इन्क्रीमेंट से पहले संतोष के वेतन से कितना प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 250%
- (b) $233\frac{1}{3}$ %
- (c) $166\frac{2}{3}$ %
- (d) 225%
- (e) 200%

Directions (56-60): दी गयी जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके बाद प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

तीन दुकानें P, Q और R जींस और शर्ट बेचती हैं। दुकान P और Q द्वारा बेची जाने वाली जींस की संख्या का शर्ट की संख्या से अनुपात क्रमशः 9: 7 और 3: 4 है। दुकान R द्वारा बेची गई (जींस + शर्ट) की संख्या 216 है और दुकान R द्वारा बेची गई जींस का शर्ट से क्रमिक अनुपात 7: 5 है। सभी तीन दुकानों द्वारा बेची जाने वाली (जींस + शर्ट) की कुल संख्या 752 है और दुकान P द्वारा बेची गयी जींस की कुल संख्या, दुकान Q द्वारा बेची गई कुल जींस से 20% अधिक है।

Q56. दुकान P द्वारा बेची गई कुल जींस, दुकान R द्वारा बेची गई कुल शर्ट से कितने प्रतिशत अधिक है?

- (a) 80%
- (b) 60%
- (c) 50%
- (d) 64%
- (e) 72%

Q57. P और Q द्वारा बेची गयी शर्ट की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 142
- (b) 138
- (c) 126
- (d) 136
- (e) 132

Q58. R द्वारा बेची गई कुल जींस, Q द्वारा बेची गई कुल शर्ट का कितना प्रतिशत है?

- (a) $76\frac{3}{4}\%$
- (b) $74\frac{3}{4}\%$
- (c) $78\frac{3}{4}\%$
- (d) $72\frac{3}{4}\%$
- (e) $70\frac{3}{4}\%$

Q59. P द्वारा बेची गई कुल शर्ट का Q द्वारा बेची गई कुल जींस से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 14 : 15
- (b) 13 : 15
- (c) 14 : 17
- (d) 14 : 19
- (e) 14 : 13

Q60. P, Q और R मिलाकर बेची गयी जींस की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 400
- (b) 410
- (c) 360

- (d) 390
(e) 380

Direction (61-65): निम्नलिखित संख्या श्रृंखला प्रश्नों में (?) के स्थान पर क्या आएगा?

Q61. 589, 468, 387, 338, 313, ?

- (a) 306
(b) 303
(c) 312
(d) 304
(e) 305

Q62. 68, 65, 60, 51, 34, ?

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

Q63. 1, 1, 2, 6, 28, ?

- (a) 232
(b) 224
(c) 226
(d) 192
(e) 222

Q64. 12, 10, 17, 47, 183, ?

- (a) 897
(b) 906
(c) 909
(d) 903
(e) 912

Q65. 32, 38, 50, 68, 92, ?

- (a) 118
(b) 128
(c) 124



(d) 122

(e) 116

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

आठ व्यक्ति एक आठ मंजिला इमारत में रहते हैं। सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है, उसके ऊपरी मंजिल की संख्या 2 है और इसी क्रम में आगे बढ़ते हुए, सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 8 है। U, पांचवीं मंजिल से ऊपर किसी मंजिल पर रहता है। P एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। U और T के बीच में चार से कम व्यक्ति नहीं रहते हैं। W, T के ठीक नीचे रहता है। W और Q के बीच में केवल दो व्यक्ति रहते हैं। Q एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। S, V से ऊपर और R से नीचे रहता है। R एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है।

Q66. निम्नलिखित में से कौन सबसे ऊपरी मंजिल पर रहता है?

(a) P

(b) R

(c) U

(d) S

(e) इनमें से कोई नहीं

Q67. T से ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

(a) एक

(b) दो

(c) तीन

(d) चार

(e) चार से अधिक

Q68. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

(a) R, छठी मंजिल पर रहता है

(b) V और S के बीच में केवल दो व्यक्ति रहते हैं

(c) V सबसे निचली मंजिल पर रहता है

(d) S, T की मंजिल के ठीक ऊपर रहता है

(e) सभी सत्य हैं

Q69. W से ऊपर रहने वाले व्यक्तियों की संख्या, _____ से नीचे रहने वाले व्यक्तियों की संख्या के बराबर है।

(a) U

(b) P

(c) R

(d) T

(e) S

Q70. यदि Q और W अपने स्थानों को आपस में बदल लेते हैं, तो निम्नलिखित में से कौन W के ठीक नीचे रहता है?

(a) S

(b) R

(c) U

(d) T

(e) इनमें से कोई नहीं

Q71. शब्द "HEALTHIER" में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनके बीच में उतने ही अक्षर हैं जितने कि हमारे पास अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला (आगे और पीछे दोनों दिशाओं से) हैं?

(a) दो

(b) एक

(c) तीन

(d) कोई नहीं

(e) तीन से अधिक

निर्देश (72-74): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको सभी कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथन में दी गई जानकारी का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दीजिए:

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि या तो I या II अनुसरण करता है

(d) यदि न तो I और न ही II अनुसरण करता है

(e) यदि I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Q72. कथन: कुछ विषाणु जीवाणु है। कोई जीवाणु जीव नहीं है। कुछ जीव कवक हैं।

निष्कर्ष: I. कुछ विषाणु जीव नहीं हैं।

II. कोई कवक जीवाणु नहीं है।

Q73. कथन: सभी ड्रेस यूनिफार्म हैं। सभी यूनिफॉर्म क्लास है। कोई क्लास कंप्यूटर नहीं है।

निष्कर्ष: I. कुछ यूनिफार्म कंप्यूटर है।

II. कुछ क्लास ड्रेस है।

Q74. कथन: केवल कुछ फिल्में प्रिंट हैं। कुछ प्रिंट रंग हैं। केवल कुछ रंग काला है।

निष्कर्ष: I. सभी काला रंग हो सकता है।

II. सभी फिल्म प्रिंट हो सकती हैं।

निर्देश (75-79): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात व्यक्तियों का जन्म सात अलग-अलग वर्षों, अर्थात्- 1982, 1983, 1985, 1988, 1989, 1991 और 1992 में हुआ था। उनकी आयु की गणना वर्ष 2020 के संबंध में की गई है। वे अलग-अलग रंगों को पसंद करते हैं।

नीला रंग पसंद करने वाला व्यक्ति सबसे बड़ा व्यक्ति है। K का जन्म M के बाद वाले वर्ष में हुआ था। P का जन्म O के ठीक पहले और N के बाद हुआ था तथा N नीला रंग पसंद नहीं करता है। N की आयु एक सम संख्या है। N और Q के बीच में केवल दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था। हरा रंग पसंद करने वाले व्यक्ति की आयु 35 वर्ष है। हरा रंग पसंद करने वाले व्यक्ति और गुलाबी रंग पसंद करने वाले के बीच में केवल तीन व्यक्तियों का जन्म हुआ था। L लाल पसंद करता है। L और Q रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच में केवल दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था। O सफेद रंग पसंद नहीं है। K गुलाबी रंग पसंद नहीं करता है। N काला रंग पसंद नहीं करता है।

Q75. निम्नलिखित में से कौन सा एक सत्य कथन है?

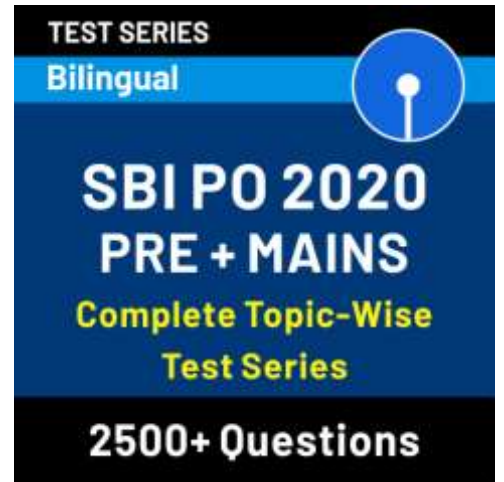
- (a) N, Q से छोटा है।
- (b) M का जन्म 1983 में हुआ था।
- (c) O सबसे छोटा व्यक्ति है।
- (d) P ग्रे रंग पसंद करता है।
- (e) सभी सत्य हैं।

Q76. निम्नलिखित में से कौन सा सुमेलित नहीं है?

- (a) L-1983
- (b) K-हरा
- (c) P -1992
- (d) M-नीला
- (e) O-काला

Q77. L और Q के बीच में कितने व्यक्ति का जन्म हुआ था?

- (a) दो



- (b) तीन
- (c) चार
- (d) एक
- (e) कोई नहीं

Q78. निम्नलिखित में से किसका जन्म वर्ष 1988 में हुआ था?

- (a) N
- (b) P
- (c) Q
- (d) M
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q79. K निम्नलिखित में से कौन सा रंग पसंद करता है?

- (a) सफ़ेद
- (b) गुलाबी
- (c) नीला
- (d) काला
- (e) इनमें से कोई नहीं



निर्देश (80-82): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

एक विशिष्ट कूट भाषा में:

“epidemic spread across the world” को “aq we rt ui pl” के रूप में कूटित किया जाता है

“spread in the cities uncontrollable” को “we df gh bv rt” के रूप में कूटित किया जाता है

“disease across cities through virus” को “cx aq zm bv jk” के रूप में कूटित किया जाता है

“epidemic disease uncontrollable in virus” को “pl cx df gh zm” के रूप में कूटित किया जाता है

Q80. शब्द “epidemic” के लिए क्या कूट है?

- (a) pl
- (b) aq
- (c) bv
- (d) we

(e) इनमें से कोई नहीं

Q81. शब्द "cities" के लिए क्या कूट है?

- (a) pl
- (b) bv
- (c) df
- (d) gh
- (e) cx

Q82. शब्द "across" के लिए क्या कूट है?

- (a) pl
- (b) zm
- (c) jk
- (d) aq
- (e) gh

निर्देश (83-84): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

बिंदु V, बिंदु X से 32 मीटर उत्तर में स्थित है जो बिंदु Y से 64 मीटर पूर्व में स्थित है। बिंदु W, बिंदु V से 32 मीटर पश्चिम में स्थित है, जो कि W और P का मध्य बिंदु है। बिंदु P, बिंदु R से 32 मीटर दक्षिण में है, जो कि P और Q का मध्य बिंदु है। बिंदु T, बिंदु R के पश्चिम में है और बिंदु V के उत्तर में है। बिंदु R, T और U का मध्य बिंदु है।

Q83. बिंदु Q और बिंदु P के बीच की सबसे छोटी दूरी क्या है?

- (a) 32 मीटर
- (b) 42 मीटर
- (c) 80 मीटर
- (d) 64 मीटर
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q84. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) X-P
- (b) Q-U
- (c) P-U
- (d) V-R
- (e) Y-V

निर्देश (85-88): ये प्रश्न निम्नलिखित पांच संख्याओं पर आधारित हैं।

674, 812, 743, 215, 542

Q85. यदि संख्या के भीतर सभी अंकों को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी दूसरी सबसे बड़ी संख्या है?

- (a) 674
- (b) 812
- (c) 743
- (d) 215
- (e) 542

Q86. यदि प्रत्येक संख्या के पहले और तीसरे अंक अपने स्थान बदल लेते हैं, तो कितनी संख्याएं 500 से बड़ी हैं?

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

Q87. कितनी संख्याओं में पहले और तीसरे अंक के बीच का अंतर एक सम अंक है?

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

Q88. बाएं छोर से दूसरी संख्या के तीसरे अंक और दाएं छोर से तीसरी संख्या के दूसरे अंक का कुल योग क्या है?

- (a) 6
- (b) 8
- (c) 5
- (d) 4
- (e) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (89-93): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

सात व्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर दिशा के सम्मुख बैठे हैं। ये सभी अलग-अलग शहरों से संबंधित हैं।

अमन, जो सुमित का पड़ोसी नहीं है, पंक्ति के एक छोर पर बैठा है। लखनऊ से संबंधित व्यक्ति, मनोज के निकटतम बाएं और आदर्श के निकटतम दाएं बैठा है। हरीश पटना से संबंधित है। अंकुर, हरीश के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। अंकुर दिल्ली से संबंधित नहीं है। वाराणसी से संबंधित व्यक्ति, गोरखपुर से संबंधित व्यक्ति के बाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। सुमित, मनोज के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। अंकित, आदर्श का निकटतम पड़ोसी है। अंकित, लखनऊ और इलाहाबाद से संबंधित नहीं है। कानपुर से संबंधित व्यक्ति, इलाहाबाद से संबंधित व्यक्ति के निकटतम बाएं बैठा है।

Q89. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति आदर्श के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है?

- (a) अमन
- (b) हरीश
- (c) मनोज
- (d) सुमित
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q90. सुमित और अंकित के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q91. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) अमन-कानपुर
- (b) आदर्श-लखनऊ
- (c) अंकुर-गोरखपुर
- (d) हरीश-वाराणसी
- (e) मनोज-पटना

Q92. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- (a) सुमित अंकुर के निकटतम दाएं बैठा है



NRA-CET Ready

BANK

Useful for Bank & Insurance Exams

TEST PACK

Unlimited Validity*

- (b) आदर्श इलाहाबाद से संबंधित है
- (c) अंकुर और मनोज के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं।
- (d) अमन, अंकित के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- (e) कोई भी सत्य नहीं है।

Q93. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति कानपुर से संबंधित है?

- (a) अमन
- (b) मनोज
- (c) अंकित
- (d) सुमित
- (e) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (94-95): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

छह मित्रों- A, B, C, D, E और F की लंबाई अलग-अलग है, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हो। केवल तीन व्यक्ति E से छोटे हैं। B, E से लंबा है, लेकिन C से छोटा है। D सबसे छोटा नहीं है। A, D से लंबा है। दूसरे सबसे लंबे व्यक्ति की लंबाई 65 सेमी है और तीसरे सबसे छोटे व्यक्ति की लंबाई 55 सेमी है।

Q94. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति दूसरा सबसे छोटा व्यक्ति है?

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

Q95. E की संभावित लंबाई क्या हो सकती है?

- (a) 75 सेमी
- (b) 80 सेमी
- (c) 45 सेमी
- (d) 60 सेमी
- (e) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (96-100): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सात व्यक्तियों की एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिनों पर, सोमवार से रविवार तक, परीक्षाएं हैं। M की परीक्षा बुधवार से पहले है। R की परीक्षा, O के ठीक बाद और Q से ठीक पहले है। M और O के बीच में दो से कम व्यक्तियों की परीक्षा नहीं है। Q और P के बीच में केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा, S से पहले N के बाद है।

Q96. निम्नलिखित में से किस व्यक्ति की परीक्षा मंगलवार को है?

- (a) N
- (b) M
- (c) P
- (d) Q
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q97. R और N के बीच में कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

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

Q98. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

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

Q99. P से पहले परीक्षा देने वाले व्यक्तियों की संख्या, ____ के बाद परीक्षा देने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है?

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

Q100. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?



- (a) P की परीक्षा बुधवार को है
- (b) P और S के बीच में केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है
- (c) N की परीक्षा P से ठीक पहले है
- (d) (a) और (c) दोनों
- (e) (b) और (c) दोनों



BOOKS



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