

Direction: Read the given passage carefully and answer the questions that follow. Certain words are printed in bold to help you locate them while answering some of these.

In India, as well in other developing countries, there is evidence that the effectiveness of some vast public programmes designed at the national level has been consistently undermined by serious corruption at the local level. Consequently, the intended beneficiaries fail to see benefits from programmes that draw significant amounts of government resources. A pressing policy question—particularly in an era that increasingly emphasises decentralised delivery of public services—is how to mitigate this corruption and ensure that services reach their intended targets. Improved monitoring and enforcement from higher levels of government may prove effective, but may be too costly in many circumstances, even with improved technology.

Re-designing programmes to limit the incentives for corruption among those delivering the services is an ideal solution but may be politically difficult and may still leave important amounts of discretion with local agents, whether private or public. To address these issues, informal networks may be one potential solution.

National-level monitoring and enforcement can effectively

discipline local authorities in certain settings. But, this is not always forthcoming or cost-effective, and implementation often requires some accountability at the local level. Simple technological solutions, coupled with strictly enforced changes in incentive structures, can overcome obstacles of cost. However, in some cases, implementing the necessary technology or enforcing the proper incentive structures may be too expensive. In these cases, finding low-cost, local-level monitoring and enforcement mechanisms becomes more pressing. Bjorkman and Svensson (2009) demonstrate that community-level disciplinary actions, encouraged by NGOs, effectively improved service delivery by public health providers in the context of Uganda. We examine how informal monitoring and enforcement mechanisms operate and what is the resulting benefit in terms of improvement in public service delivery.

In a recent study, we focus on exploring the impact of informal caste networks in the efficient delivery of India's public distribution system (PDS). The PDS is India's largest response to the persistence of malnutrition. The system distributes food grains and other goods through over 450,000 fair price shops, where households are entitled to purchase goods at below market rates from a locally appointed shopkeeper. The subsidy

for grain is primarily targeted toward below-poverty-line (BPL) households, where BPL status is determined by local elected officials. The scale of the programme is massive—the food subsidy accounts for approximately 1.3% of India’s GDP. At the same time, leakage in the system is persistently high. Recent estimates for 2007-2008 place the fraction of grain diverted by shopkeepers and others to the black market at an astounding 43.9% across India, which is actually an improvement over previous years.

Specifically, we explore the role that caste networks can play by comparing the traditionally disadvantaged members of the Hindu caste system, Scheduled Castes (SCs), to other castes. We examine household survey data from Uttar Pradesh in 1997, the year when the targeted version of the PDS (targeted toward BPL households) called TPDS, was introduced. Under TPDS, subsidies for grain were targeted primarily to BPL households, but subsidies for sugar and kerosene were available to all households. A distinct pattern emerges in the data—SC households have higher take-up of goods when they face SC shopkeepers, but this is only the case for grain and not for sugar and kerosene. We establish that this pattern is not explained by basic socio-economic differences across the castes, and not explained by

differences across villages that depend on the caste of the shopkeeper.

Our findings have a few important implications for policy design. First, there is a chance that increasing the value of the food subsidy—as envisioned in the National Food Security Bill—could actually lead to fewer households taking up goods. This is because, if monitoring is not increased sufficiently, a larger subsidy gives shopkeepers a larger incentive to black market goods. Second, expanding the number of people entitled to the PDS goods—another element of the National Food Security Bill—could create a larger swathe of people monitoring the shopkeeper and punishing illegitimate activities, and have positive effects on take-up.

Source:

<https://www.livemint.com/Opinion/zqb9fcVLIXvFoH2przpYiJ/Role-of-informal-networks-in-public-service-delivery.html>

1. Which of the following is/are the ways to mitigate the corruption at the local level?

I. Improved monitoring and enforcement from higher levels of government

II. Conducting public programmes at local level

III. Low-cost, local-level monitoring and enforcement mechanisms

A. Only II

B. Both I and III

- C. Both I and II
- D. All I, II, and III
- E. None of these

2. Which of the following statements is/are true with reference to the passage?

I. The PDS distributes food grains and other goods through over 650,000 fair price shops.

II. Implementing the necessary technology or enforcing the proper incentive structures can be too expensive in some areas.

III. BPL status is determined by central employees.

- A. Only II
- B. Both I and II
- C. Only III
- D. Both II and III
- E. All I, II, and III

3. What is meant by the 'leakage in the system is persistently high'?

A. There is a data breach in the system.

B. The local elected officials buy the grains at a lower rate from the shopkeepers.

C. The grains in the food subsidy programme are not entirely used for it. Rather, they are black marketed and sold by the shopkeepers.

D. The grains are not stored properly in the warehouse.

E. Both B and C

4. Match the words with their synonyms:

- | | |
|----------------|-----------------|
| a. Astounding | 1. Perseverance |
| b. Enforcement | 2. Amazing |
| c. Persistence | 3. Imposition |

A. a-1, b-3, c-2

B. a-2, b-3, c-1

C. a-3, b-2, c-1

D. a-2, b-1, c-3

E. a-1, b-2, c-3

5. Which of the following statements is False in reference to the passage?

A. Community-level disciplinary actions, encouraged by NGOs, effectively improved service delivery by public health providers in the context of Uganda

B. Under TPDS, subsidies for grain were targeted primarily to BPL households, but subsidies for sugar and kerosene were available to all households.

C. The TPDS is India's largest response to the persistence of malnutrition.

D. Household survey data from Uttar Pradesh was examined in 1997

E. None of these

6. Given below are two statements:

I. Expanding the number of people entitled to the PDS goods.

II. A large group of people monitoring the shopkeeper and punishing illegitimate activities.

Which of the following is correct?

- A. Statement I is the cause and statement II is the effect.
- B. Statement II is the cause and statement I is the effect.
- C. Both statements are the causes and have some other effect.
- D. Both statements are the effects of some other cause.
- E. Both the statements are independent of each other.

7. Which of the following is the antonym of 'illegitimate'?

- A. Illegal
- B. Licit
- C. Outlawed
- D. Felonious
- E. Clandestine

8. Which of the following best describes the tone of the passage?

- A. Caustic
- B. Assertive
- C. Deprecatory
- D. Condescending
- E. Informative

Direction: In the following passage, there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed below the passage and against each, five words are suggested, one of which fits the blank appropriately.

Global climate change has already had **(###Q1###)** effects on the environment. Glaciers have shrunk, ice on rivers and lakes is breaking up earlier, plant and animal ranges have shifted, and trees are **(###Q2###)** sooner.

Effects that scientists had **(###Q3###)** in the past would result from global climate change are now occurring - loss of sea ice, **(###Q4###)** sea level rise and longer, more intense heat waves. Scientists have high confidence that global temperatures will continue to rise for decades to come, largely due to greenhouse gases produced by human activities. The Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), which includes more than 1,300 scientists from the United States and other countries, **(###Q5###)** a temperature rise of 2.5 to 10 degrees Fahrenheit over the next century.

According to the IPCC, the extent of climate change effects on individual regions will vary over time and with the ability of different **(###Q6###)** and environmental systems to **(###Q7###)** or adapt to change.

The IPCC predicts that increases in global mean temperature of less than 1.8 to 5.4 degrees Fahrenheit (1 to 3 degrees Celsius) above 1990 levels will produce **(###Q8###)** impacts in some regions and harmful ones in others. Net annual costs will increase over time as global temperatures increase.

"Taken as a whole," the IPCC states, "the range of published evidence indicates that the net damage costs of climate change are likely to be significant and to increase over time."

9. Find the appropriate word.

- A. Discernible
- B. Imminent
- C. Discreet
- D. Sly
- E. Treacherous

10. Find the appropriate word:

- A. Duplicitous
- B. Heinous
- C. Flowering
- D. Flagrant
- E. Vivacious

11. Find the appropriate word:

- A. Predicts
- B. Predicted
- C. Predicting
- D. Predict
- E. Have predicted

12. Find the appropriate word:

- A. Mischievous
- B. Anxious
- C. Specific
- D. Mounted
- E. Accelerated

13. Find the appropriate word:

- A. Despairs
- B. Recalls
- C. Dreads
- D. Forecasts
- E. Surrenders

14. Find the appropriate word:

- A. Societal
- B. Medical
- C. Forlorn
- D. Pitiful
- E. Nugatory

15. Find the appropriate word:

- A. Mitigates
- B. Mitigate
- C. Mitigated
- D. Have mitigated
- E. Were mitigated

16. Find the appropriate word:

- A. Ominous
- B. Infelicitous
- C. Lackadaisical
- D. Inert
- E. Beneficial

Direction: A sentence with one blank is given, indicating that something has been omitted. Choose the word that best fits in the blank making the sentence grammatically correct and meaningful

17. Modernist literature has become _____ of the loss of War.

- A. emblematic
- B. dramatize
- C. nonsense
- D. dire
- E. detach

18. The students _____ on the basketball team enthusiastically.

- A. fail
- B. festering
- C. cheering
- D. cheer
- E. cheered

19. The dog looked on _____ as its master drove away.

- A. hopeless
- B. hope
- C. hoped
- D. hopelessly
- E. hopelessness

20. The bands fan following _____ before disappearing altogether.

- A. dwindle
- B. dwindled
- C. dwindles
- D. dwindling
- E. dashing

21. Suzan decided to continue working _____ feeling unwell.

- A. despite
- B. either
- C. desperate
- D. deterred
- E. dizzy

Direction: In this question, two **columns I and II** and three sentences are given, which are divided into two parts. **Column I (A, B and C)** consists of first half of each sentence and **Column II (D, E and F)** consists of second half of each sentence. Match column I with column II, so that the sentences formed are both meaningful and grammatically correct. Choose the option as your answer.

22.

I.

A) Directorate General of Civil Aviation has decided to immediately ground

B) These crashes are putting the safety of the popular jets under

C) The move comes after the 737 MAX aircraft operated by

II.

D) to fly back to India or go to a maintenance facility for parking.

E) all Boeing 737 Max aircraft in the Indian airspace.

F) the Ethiopian Airlines crashed a few days ago.

A. B-E and C-F

B. A-E, B-F and C-D

C. A-F and C-D

D. B-F

E. A-E and C-F

Direction: In this question, two **columns I and II** and three sentences are given, which are divided into two parts. **Column I (A, B and C)** consists of first half of each sentence and **Column II (D, E and F)** consists of second half of each sentence. Match column I with column II, so that the sentences formed are both meaningful and grammatically correct. Choose the option as your answer.

23.

I.

A) Surf Excel and Microsoft Excel are from different companies to

- B) In 2008, Tata Tea for the first time introduced their iconic Jaago Re campaign,
C) People who got offended by the advertisement also

II.

- D) do not have nay business with each other.
E) which left a strong impact in the minds of the viewers.
F) mistook MS Excel for Surf Excel, it seems.
A. B-E and C-F
B. A-E, B-F and C-D
C. A-F and C-D
D. B-F
E. A-E and C-F

Direction: In this question, two **columns I and II** and three sentences are given, which are divided into two parts. **Column I (A, B and C)** consists of first half of each sentence and **Column II (D, E and F)** consists of second half of each sentence. Match column I with column II, so that the sentences formed are both meaningful and grammatically correct. Choose the option as your answer.

24.

I.

- A. Feminism and women's rights date back to the
B. One such pamphlet from the year 1918 on display
C. A suffragette was a member of millitant

II.

- D. women's organisations in the early 20th century.
E. without saying that for such a radical thought.
F. suffragette movement that flagged the first wave of feminism.
A. B-E and C-F
B. A-E, B-F and C-D
C. A-F and C-D
D. B-F
E. A-E and C-F

Direction: In this question, two **columns I and II** and three sentences are given, which are divided into two parts. **Column I (A, B and C)** consists of first half of each sentence and **Column II (D, E and F)** consists of second half of each sentence. Match column I with column II, so that the sentences formed are both meaningful and grammatically correct. Choose the option as your answer.

25.

I.

- A. Our bones become brittle as we grow old
B. Red wine has high levels of silicon, an element that
C. Drinking a glass of wine gives your immune

II.

- D. having a glass of milk or a glass of relaxing wine.
E. reduces the chances of osteoporosis.

F. is great for maintaining your mineral bone density.

- A. B-E and C-F
- B. A-E, B-F and C-D
- C. A-F and C-D
- D. B-F and B-E
- E. A-E and C-F

Direction: In this question, two **columns I and II** and three sentences are given, which are divided into two parts. **Column I (A, B and C)** consists of first half of each sentence and **Column II (D, E and F)** consists of second half of each sentence. Match column I with column II, so that the sentences formed are both meaningful and grammatically correct. Choose the option as your answer.

26. **Column I**

- A) It is better to discover this painful shortcoming in an employer
 - B) The levels of trade union and political activism in this country
 - C) A pattern is an abstract, repeatable, and reusable design construct,
- Column II**
- D) before you start working for him or her.
 - E) has greatly declined in the past fifteen years.
 - F) such as architectures or algorithms.

- A. B-E and C-F
- B. A-E, B-F and C-D
- C. A-F and C-D
- D. B-E
- E. A-D and C-F

Direction: In the given question, four words are printed in bold and are numbered 1, 2, 3 and 4 . Of these, the positions of two of these words may be incorrect and need to be exchanged to make the sentence correct. Find the two words which need to be exchanged. In case the given sentence is correct, your answer is (E), i.e. 'No exchange required'.

27. The bugle **commenced** (1) the **Queen** (2) and the **Prince** (3) before the court **heralded**. (4)

- A. 1-2
- B. 2-3
- C. 3-4
- D. 1-4
- E. No exchange required

28. Her **chocolates** (1) for **hankering** (2) remained **unsatisfied** (3) since the shop was **closed**. (4)

- A. 1-3
- B. 1-2
- C. 3-4
- D. 2-3
- E. No exchange required

29. She **Disneyland** (1) her father till he **agreed** (2) to take her on a **trip** (3) to **hounded**. (4)

- A. 1-4
- B. 1-2
- C. 1-3
- D. 2-3
- E. No exchange required

30. The flag **brave** (1) at half-staff to **mourn** (2) the loss of fifty **flew** (3) soldiers in the **line** (4) of action.

- A. 1-4
- B. 1-2
- C. 1-3
- D. 3-4
- E. No exchange required

31. Fencing and **archery** (1), though becoming **obsolete** (2) as battle **skills**, (3) linger on as **sports**. (4)

- A. 1-2
- B. 2-3
- C. 3-4
- D. 1-4
- E. No exchange required

Direction: Rearrange the following six sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in a proper sequence to form a meaningful paragraph, then answer the questions that follow.

A) She is also credited with having invented an app and Chrome extension that uses artificial intelligence to detect cyberbullying.

B) Gitanjali Rao, from Denver, Colorado, has invented a device that can identify lead in drinking water.

C) Gitanjali was chosen from a field of 5,000 US-based nominees, which was brought down to five finalists.

D) A 15-year-old scientist and inventor has been named as Time magazine's first "kid of the year".

E) She said she hoped she could inspire others to dream up ideas to "solve the world's problems".

F) She and the other four finalists will be honoured in a TV special next Friday.

32. Which will be the fourth statement in the arrangement?

- A. A
- B. C
- C. F
- D. B
- E. E

33. Which will be the first statement in the arrangement?

- A. B
- B. D
- C. E
- D. F
- E. A

34. Which will be the third statement in the arrangement?

- A. C
- B. D
- C. F
- D. A
- E. B

35. Which will be the second statement in the arrangement?

- A. C
- B. E
- C. B
- D. F
- E. A

36. Which will be the last statement in the arrangement?

- A. B
- B. F
- C. D
- D. A
- E. C

37. Which will be the fifth statement in the arrangement?

- A. C
- B. D
- C. F
- D. E
- E. B

Direction: In the given question, a part of the sentence is printed in bold. Below the sentence, alternatives to the emboldened part are given as (A), (B), (C) and (D), which may help improve the sentence. Choose the correct alternative out of the given five options. In case the given sentence is correct, your answer will be option (E), i.e., 'No replacement required'.

38. The race served as a **head over heels** for the Olympic course, which will see athletes pounding surrounding streets.

- A. a piece of cake
- B. food for thought
- C. a bad apple
- D. dry run
- E. No replacement required

39. They are welcomed, encouraged, and helped by the friendly staff and older members who already **loose cannons**.

- A. know the ropes
- B. buy a lemon
- C. have a sweet tooth
- D. break the ice
- E. No replacement required

40. He was charged with leaking confidential information, but I got him **over the top** by vouching for his integrity.

- A. down to earth
- B. off the hook
- C. castle in the sky
- D. walking on air
- E. No replacement required

निर्देश: निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

नीचे दी गई तालिका 4 उत्पादों - P, Q, R और S के लिए दो दुकानों A और B के लागत मूल्य और लाभ प्रतिशत को दर्शाती है।

उत्पाद	लागत मूल्य	लाभ %	
		दुकान A	दुकान B
P	240 रुपये	20%	10%
Q	360 रुपये	22.50%	25%
R	300 रुपये	16%	5%
S	450 रुपये	28%	16%

41. यदि दुकान A पर उत्पाद S के अंकित मूल्य पर दी गई क्रमिक छूट 20% और 20% है, तो दुकान A पर उत्पाद S का अंकित मूल्य ज्ञात करें।

- A. 600 रुपये
- B. 720 रुपये
- C. 840 रुपये
- D. 900 रुपये
- E. इनमें से कोई नहीं

42.दुकान A और B पर उत्पाद Q के बिक्री मूल्य के बीच क्या अंतर है?

- A. 2.5 रुपये
- B. 9 रुपये
- C. 36 रुपये
- D. 90 रुपये
- E. इनमें से कोई नहीं

43.यदि दुकान B पर उत्पाद P का अंकित मूल्य तथा दुकान A पर उत्पाद R का अंकित मूल्य क्रमशः 528 रुपये और 435 रुपये है, तो दुकान B पर उत्पाद P पर तथा दुकान A पर उत्पाद R पर दी गई छूट के बीच अंतर (रुपये में) ज्ञात करें।

- A. 87 रुपये
- B. 147 रुपये
- C. 157 रुपये
- D. 177 रुपये
- E. इनमें से कोई नहीं

44.दुकान A पर किसी अन्य उत्पाद T पर अर्जित लाभ, दुकान B पर उत्पाद S पर अर्जित लाभ से 78 रुपये अधिक है। यदि उत्पाद T का लागत मूल्य उत्पाद P के लागत मूल्य से 25% अधिक है, तो दुकान A पर उत्पाद T का लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- A. 12.5%
- B. 25%
- C. 37.5%
- D. 50%
- E. इनमें से कोई नहीं

45.दुकान A पर दिए गए सभी 4 उत्पादों का अनुमानित औसत बिक्री मूल्य क्या है?

- A. 380 रुपये
- B. 340 रुपये
- C. 410 रुपये
- D. 440 रुपये
- E. 450 रुपये

निर्देश: नीचे प्रत्येक प्रश्न के बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको ज्ञात करना है कि क्या कथन में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। आपको सर्वोत्तम संभावित उत्तर चुनने के लिए आंकड़ों एवं गणित के अपने ज्ञान का उपयोग करना चाहिए।

46. मिश्रण में पानी की प्रारंभिक मात्रा कितनी है?

कथन I: एक पात्र में, पानी एवं दूध को 4 : 7 के अनुपात में मिलाया जाता है। 4 लीटर शुद्ध दूध मिलाने के बाद, मिश्रण की कुल मात्रा 136 लीटर हो जाती है।

कथन II: पानी का प्रतिशत-वितरण प्रारंभिक का दोगुना हो जाता है जब पानी-दूध के 48 लीटर मिश्रण को पानी से प्रतिस्थापित किया जाता है।

A. यदि कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

B. यदि कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

C. यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों की एक साथ आवश्यकता है।

D. यदि या तो कथन (I) या कथन (II) अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

E. यदि कथन (I) और (II) दोनों को एक साथ मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर प्राप्त नहीं किया जा सकता बल्कि और आंकड़ों की आवश्यकता है।

47. स्थिर जल में नाव की गति क्या है?

कथन I: जलधारा के विपरीत नाव द्वारा एक निश्चित दूरी को तय करने में लिया गया समय उसी नाव द्वारा जलधारा के अनुकूल एक अलग दूरी तय करने में लिए गए समय के बराबर है। दोनों ओर के लिए लिया गया समय 4 घंटे के बराबर है।

कथन II: जलधारा के विपरीत तय की गई दूरी जलधारा के अनुकूल तय की गई दूरी का आधा है।

A. यदि कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

B. यदि कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

C. यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों की एक साथ आवश्यकता है।

D. यदि या तो कथन (I) या कथन (II) अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

E. यदि कथन (I) और (II) दोनों को एक साथ मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर प्राप्त नहीं किया जा सकता बल्कि और आंकड़ों की आवश्यकता है।

48. पाइप A अकेले टंकी को कितने समय में भरेगा?

कथन I: पाइप B और C को मिलकर टंकी को भरने में लगने वाला समय 4 घंटे हैं जबकि पाइप A, B और C को मिलकर टंकी को भरने में लगने वाला समय 3 घंटे हैं।

कथन II: पाइप A और C को मिलकर टंकी को भरने में लगने वाला समय $\frac{60}{17}$ घंटे हैं तथा पाइप A और B को मिलकर टंकी को भरने में लगने वाला समय $\frac{15}{2}$ घंटे हैं।

A. यदि कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

B. यदि कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

C. यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों की एक साथ आवश्यकता है।

D. यदि या तो कथन (I) या कथन (II) अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

E. यदि कथन (I) और (II) दोनों को एक साथ मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर प्राप्त नहीं किया जा सकता बल्कि और आंकड़ों की आवश्यकता है।

49.(A, B, C) सभी तीनों मिलकर समान कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

कथन I: A की क्षमता B की दोगुनी है जबकि C की क्षमता B की तीन गुनी है।

कथन II: A और B मिलकर कार्य का $\frac{3}{5}$ भाग 60 दिनों में पूरा कर सकते हैं जबकि यदि C अपनी वास्तविक क्षमता के आधी से कार्य करता है, वह सम्पूर्ण कार्य को 200 दिनों में पूरा कर सकता है।

A. यदि कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

B. यदि कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

C. यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों की एक साथ आवश्यकता है।

D. यदि या तो कथन (I) या कथन (II) अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

E. यदि कथन (I) और (II) दोनों को एक साथ मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर प्राप्त नहीं किया जा सकता बल्कि और आंकड़ों की आवश्यकता है।

50.दुकानदार द्वारा कितना लाभ अर्जित किया जाता है?

कथन I: बिक्री मूल्य, लागत मूल्य का 1.5 गुना है।

कथन II: प्रस्तावित छूट 200 रुपये हैं जो अंकित मूल्य का 10% है।

A. यदि कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

B. यदि कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, लेकिन कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

C. यदि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों की एक साथ आवश्यकता है।

D. यदि या तो कथन (I) या कथन (II) अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

E. यदि कथन (I) और (II) दोनों को एक साथ मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर प्राप्त नहीं किया जा सकता बल्कि और आंकड़ों की आवश्यकता है।

51.रोहन और मोहन मिलकर 17 दिनों में एक काम को पूरा कर सकते हैं। उन दोनों ने एक साथ काम करना शुरू किया और 7 दिनों के बाद रोहन ने काम छोड़ दिया और फिर मोहन ने शेष काम को 15 और दिनों में पूरा किया। यदि इस काम के लिए उन्हें कुल 5100 रुपये मिलते हैं, तो मोहन का हिस्सा ज्ञात करें।

- A. 1700 रुपये
- B. 700 रुपये
- C. 4400 रुपये
- D. 4700 रुपये
- E. 2700 रुपये

52. रमेश ने अपनी बचत को मालामाल बैंक में 2 वर्षों के लिए 10% प्रतिवर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से निवेश किया, जो वार्षिक रूप से संयोजित होता है। 2 वर्षों के बाद रमेश ने अपना पैसा वापस ले लिया और अपने घर की ओर जाने लगा, लेकिन घर जाते समय राजेश ने रमेश से 20% रुपये उधार लिए। यदि रमेश के पास 11132 रुपये बचे, तो ज्ञात करें कि शुरू में रमेश ने कितने रुपये निवेश किये थे।

- A. 11000 रुपये
- B. 12500 रुपये
- C. 10500 रुपये
- D. 11500 रुपये
- E. 13200 रुपये

53. छह वर्षों पहले रमन और अमन की आयु क्रमशः 5 : 8 के अनुपात में थी। यदि अब से नौ वर्षों बाद अमन और रमन की आयु 13 : 10 के अनुपात में होगी, तो रमन की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिये।

- A. 15 वर्ष
- B. 24 वर्ष
- C. 21 वर्ष
- D. 27 वर्ष
- E. 36 वर्ष

54. काजल और बादल ने एक साथ मिलकर 2,40,000 रुपये के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। कुल लाभ में से 20% काजल को दिया जाएगा और शेष लाभ काजल और बादल के बीच उनके निवेश के अनुपात में वितरित किया जाएगा। यदि वर्ष के अंत में कुल लाभ 30,000 रुपये था और काजल को बादल से 4,000 रुपये अधिक मिले, तो काजल और बादल के निवेश का अनुपात ज्ञात करें।

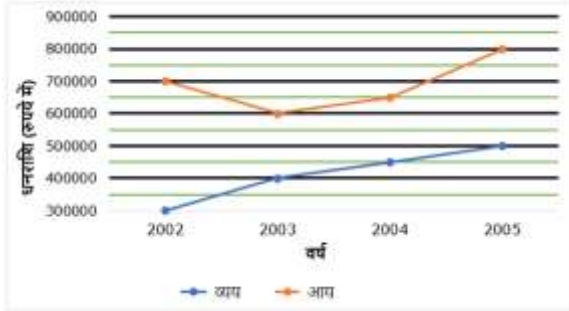
- A. 13 : 11
- B. 1 : 1
- C. 7 : 17
- D. 11 : 13
- E. 17 : 7

55. 1 किलोग्राम चावल खरीदते समय एक दुकानदार को संकेतित वजन से $8\frac{1}{3}\%$ अधिक प्राप्त होता है। और वह चावल की कीमत को $33\frac{1}{3}\%$ अधिक अंकित करता है और इसे अंकित मूल्य पर 10% की छूट देकर बेचता है, तो उसका समग्र लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- A. 20%
- B. 25.6%
- C. 34%
- D. 17%
- E. 30%

निर्देश: निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

नीचे दिए गए ग्राफ में चार वर्षों, 2002-2005 के दौरान, राम की वार्षिक आय एवं व्यय को दर्शाया गया है।



56. वर्ष 2004 में राम की मासिक बचत, वर्ष 2005 में उसके मासिक बचत से कितना कम है?

- A. 7766.66 रुपये
- B. 8333.33 रुपये
- C. 9000 रुपये
- D. 9666.66 रुपये
- E. 10333.33 रुपये

57. वर्ष 2002 में राम की वार्षिक बचत और वर्ष 2003 में राम की मासिक आय का अनुपात क्या है?

- A. 2 : 3
- B. 7 : 2
- C. 2 : 7
- D. 8 : 1
- E. इनमें से कोई नहीं

58. यदि राम 2002 की अपनी वार्षिक बचत को वर्ष के अंत में एक बैंक में प्रति वर्ष 10% की चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश करता है, तो वर्ष 2005 के अंत में उसके बैंक खाते में धनराशि कितनी होगी यदि वह अन्य वर्षों के बचत को भी इस बैंक खाते में जमा करता है, लेकिन केवल 2002 के अंत में जमा की गई राशि पर ही ब्याज प्राप्त करता है?

- A. 1134400 रुपये
- B. 1232400 रुपये
- C. 1252400 रुपये
- D. 1532400 रुपये
- E. इनमें से कोई नहीं

59. यदि 2005 से 2006 में राम की आय में 25% की वृद्धि होती है और 2005 से 2006 में खर्च में 20% की वृद्धि होती है, तो वर्ष 2006 में राम की बचत, वर्ष 2003 की वार्षिक बचत से कितना प्रतिशत अधिक है?

- A. 100%
- B. 75%
- C. 50%
- D. 25%
- E. इनमें से कोई नहीं

60. यदि 2009 तक (2006 - 2009) प्रत्येक आने वाले वर्ष में, बचत में 10% की कमी होती है, तो वर्ष 2002 से 2009 तक वार्षिक औसत बचत क्या है?

- A. 226700 रुपये
- B. 175800 रुपये
- C. 286700 रुपये
- D. 325600 रुपये
- E. 253510 रुपये

61. दो मित्र A और B मिलकर 14 दिनों में एक काम को पूरा कर सकते हैं। A ने काम शुरू किया और 2 दिनों के बाद, B उसके साथ जुड़ता है और उन दोनों ने 2 और दिनों तक काम किया। जिसके बाद C उनके साथ जुड़ता है जिसकी दक्षता B से दोगुनी थी जबकि B ने उसी दिन काम छोड़ दिया था। यदि काम 8 अतिरिक्त दिनों में पूरा हुआ, तो यह ज्ञात करें कि अकेले C कितने समय में यह काम पूरा करेगा?

- A. 21 दिन B. 28 दिन
C. 14 दिन D. 42 दिन
E. 15 दिन

62. विराट और राहुल की वर्तमान आयु 5 : 8 के अनुपात में है। यदि 10 वर्षों के बाद राहुल और विराट की आयु का अनुपात 10 : 7 होगा, तो अब से 15 वर्षों के बाद राहुल की आयु ज्ञात कीजिये।

- A. 40 वर्ष B. 45 वर्ष
C. 35 वर्ष D. 55 वर्ष
E. 50 वर्ष

63. एक व्यक्ति ने कुल 420 किमी की दूरी तय की। कुल दूरी का कुछ हिस्सा बाइक पर तय किया गया था और शेष हिस्सा ट्रेन द्वारा तय किया गया था। कुल दूरी का एक-तिहाई हिस्सा बाइक से तय किया गया था और वह बाइक से 3 घंटे अधिक ट्रेन द्वारा यात्रा करता है। यदि बाइक और ट्रेन की गति का अनुपात 4 : 5 है, तो उसने बाइक पर कितने समय यात्रा की?

- A. 4 घंटे B. 6 घंटे
C. 5 घंटे D. 8 घंटे
E. 3 घंटे

64. एक ड्रम में 5 : 7 के अनुपात में अल्कोहल और पानी का मिश्रण है। इस मिश्रण में शुद्ध अल्कोहल को तब तक मिलाया जाता है जब तक इस मिश्रण का अनुपात उल्टा नहीं हो जाता है। यदि इस मिश्रण की अंतिम मात्रा 168 लीटर है, तो ज्ञात करें कि प्रारंभिक मिश्रण में पानी और अल्कोहल का मिश्रण क्रमशः 3 : 2 के अनुपात में करने के लिए कितना पानी मिलाया जाना चाहिए।

- A. 4 लीटर B. 5 लीटर
C. 6 लीटर D. 3 लीटर
E. 10 लीटर

65. एक दुकानदार पैकेट में पेन बेच रहा है और प्रत्येक पैकेट में 5 पेन हैं। वह 8 पेन के लागत मूल्य पर एक पैकेट बेचता है। साथ ही दुकानदार 2 ऑफर भी देता है।

ऑफर 1: 1 पैकेट पेन अतिरिक्त मिलेगा यदि कोई ग्राहक 4 पैकेट खरीदता है।

ऑफर 2: 5 पैकेट खरीदने पर 35% की छूट। यदि दुकानदार द्वारा ऑफर 1 और ऑफर 2 से 5 पैकेट बेचने पर दुकानदार के लाभ के बीच का अंतर 48 रुपये प्रति पेन है, तो 1 पेन का लागत मूल्य ज्ञात करें।

- A. 150 रुपये B. 200 रुपये
C. 240 रुपये D. 180 रुपये
E. 160 रुपये

निर्देश: दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित संख्या में अभ्यर्थी दो बैंकिंग परीक्षा Q और R में उपस्थित होते हैं, जिसमें वर्ष 2019 में सहायक के पद के चयन की प्रक्रिया के तीन चरण थे, प्रारंभिक परीक्षा, मुख्य परीक्षा और जीडी-पीआई। दो बैंकिंग परीक्षाओं की विस्तृत प्रक्रिया इस प्रकार है:

परीक्षा Q : प्रारंभिक परीक्षा के लिए कुल 1500000 उम्मीदवार उपस्थित हुए। जिसमें से 10% मुख्य परीक्षा के लिए योग्य हैं। यह ज्ञात है कि "X" उम्मीदवार जीडी-पीआई के लिए योग्य हैं, जिसमें से 78% को अंतिम प्रस्ताव नहीं मिला है। अंतिम प्रस्ताव को स्वीकार करते हुए कुल 1000 उम्मीदवारों ने बैंक को ज्वाइन किया, जबकि अन्य ने प्रस्ताव को अस्वीकार कर दिया।

परीक्षा R : प्रारंभिक परीक्षा के लिए उपस्थित होने वाले उम्मीदवारों की संख्या परीक्षा Q में मुख्य परीक्षा के लिए पात्र नहीं होने वाले तथा परीक्षा Q की मुख्य परीक्षा देने वाले उन उम्मीदवारों की संख्या के 33.33% के योग के बराबर है। प्रारंभिक परीक्षा में बैठने वाले 20% उम्मीदवार मुख्य परीक्षा के लिए योग्य हुए। परीक्षा R में, परीक्षा Q की तुलना में 15000 से अधिक उम्मीदवारों ने जीडी-पीआई के लिए पात्रता प्राप्त की। 10% कम उम्मीदवारों को परीक्षा Q की तुलना में अंतिम

प्रस्ताव मिला। परीक्षा Q की तुलना में 300 कम उम्मीदवारों ने अंतिम प्रस्ताव को अस्वीकार कर दिया।

नोट: यह ज्ञात है कि प्रत्येक अभिलाषी ठीक एक परीक्षा के लिए उपस्थित हुआ।

66. 2019 में, यदि परीक्षा R के मुख्य पात्र के लिए योग्य उम्मीदवारों की संख्या, परीक्षा Q के जीडी-पीआई के लिए योग्य उम्मीदवारों की संख्या से 250000 अधिक है, तो परीक्षा R के लिए आवेदन करने के बाद, बैंक में शामिल होने वाले उम्मीदवारों की संख्या और जो परीक्षा Q के लिए अंतिम प्रस्ताव प्राप्त करने के बाद बैंक में शामिल नहीं हुए का अनुपात क्या है?

- A. 2 : 285
- B. 1 : 140
- C. 1 : 185
- D. 2 : 375
- E. 1 : 120

67. 2019 में, यदि परीक्षा R की मुख्य परीक्षा के लिए योग्य उम्मीदवारों की संख्या, जो परीक्षा Q की जीडी-पीआई के लिए योग्य हैं उनसे 250000 अधिक है, तो उन उम्मीदवारों की संख्या क्या है, जिन्हें परीक्षा R की जीडी-पीआई के बाद अंतिम प्रस्ताव नहीं मिला था?

- A. 24060
- B. 23400
- C. 27,640
- D. 39,060
- E. इनमें से कोई नहीं

68.2019 में, Q और R दोनों परीक्षाओं में अंतिम प्रस्ताव प्राप्त करने वाले उम्मीदवारों की संख्या का योग 8360 है, तो उन लोगों के बीच अंतर क्या है जो परीक्षा R के जीडी-पीआई के लिए योग्य हैं और जिन उम्मीदवारों को नौकरी का प्रस्ताव नहीं मिला है लेकिन परीक्षा Q के जीडी-पीआई के लिए योग्य है?

- A. 13400
- B. 15600
- C. 19400
- D. 23800
- E. इनमें से कोई नहीं

69.वर्ष 2020 में, मुख्य परीक्षा Q के लिए पात्र नहीं होने वाले उम्मीदवारों की संख्या, 2019 में मुख्य परीक्षा R के लिए योग्य उम्मीदवारों की संख्या से 25% अधिक है और 2019 में परीक्षा R के जीडी-पीआई के लिए योग्य उम्मीदवारों की संख्या, उन उम्मीदवारों की संख्या का 2% है जो 2020 में मुख्य परीक्षा Q के लिए पात्र नहीं थे। उन उम्मीदवारों की संख्या क्या है जो परीक्षा Q देने के बाद बैंक में शामिल नहीं हुए उनसे जिन्हें अंतिम प्रस्ताव 2019 में मिला था?

- A. 2860
- B. 2450
- C. 1680
- D. 1340
- E. इनमें से कोई नहीं

70.वर्ष 2020 में, मुख्य परीक्षा Q के लिए पात्र नहीं होने वाले उम्मीदवारों की संख्या, 2019 में मुख्य परीक्षा R के लिए योग्य उम्मीदवारों की संख्या से 25% अधिक है और 2019 में परीक्षा R के जीडी-पीआई के लिए योग्य उम्मीदवारों की संख्या, उन उम्मीदवारों की संख्या का 2% है जो 2020 में मुख्य परीक्षा Q के लिए पात्र नहीं थे। 2019 में परीक्षा R में अंतिम प्रस्ताव पाने वालों में से उन उम्मीदवारों की संख्या जो बैंक से नहीं जुड़ते हैं, वह 2019 में मुख्य परीक्षा Q के लिए पात्र होने वालों का लगभग कितना प्रतिशत है?

- A. 1.12%
- B. 1.44%
- C. 1.82%
- D. 2.34%
- E. 3.56%

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मूल्य आएगा? (आपको सटीक मूल्य की गणना करने की उम्मीद नहीं है)

$$71. 1330.48^{(1/3)} - 6 + 16.98^2 - 1444.23^{(1/2)} = ?^2 \times 3.97$$

- A. 16
- B. 12
- C. 8
- D. 4
- E. 2

$$72. \frac{\sqrt{782 + \sqrt[3]{2196.78 - 59.86 \div 3}}}{\sqrt{8.95 \times 3 - 35.99 \div \frac{3}{2}}} = ?$$

- A. $\frac{7}{2}$
 B. $\frac{7\sqrt{3}}{4}$
 C. $\frac{7\sqrt{3}}{2}$
 D. 7
 E. $7\sqrt{3}$

$$73. 9.92^{\frac{5}{2}} \div 10.02^{-\frac{1}{2}} - ?^3 = 30.14 \times$$

- 8.92
 A. 9
 B. -5
 C. -6
 D. 8
 E. 10

$$74. 84.02 \times 4\frac{3}{7} - 83.94 = (? \sqrt{2})^2$$

- A. 6
 B. 8
 C. 9
 D. 12
 E. 15

$$75. 567.45 + 446.82 = 2^? - ?$$

- A. 12
 B. 11
 C. 10
 D. 9
 E. 8

76. दिल्ली और मुंबई के बीच की दूरी 480 किमी है। एक ट्रेन दिल्ली से मुंबई के लिए चलती है। यदि किसी विशेष दिन पर ट्रेन सामान्य समय से 1 घंटा 30 मिनट की देरी से चलती है,

तो ट्रेन को अपने सामान्य समय पर मुंबई पहुंचने के लिए अपनी गति $33\frac{1}{3}\%$ बढ़ानी होगी। तो ट्रेन की वास्तविक गति ज्ञात कीजिए।

- A. 80 मीटर/सेकंड
 B. $\frac{140}{9}$ मीटर/सेकंड
 C. $\frac{200}{9}$ मीटर/सेकंड
 D. $\frac{115}{2}$ मीटर/सेकंड
 E. 40 मीटर/सेकंड

77. दिल्ली पब्लिक स्कूल के छात्र चिड़ियाघर गए और उनमें से कुछ 10 वर्ष के या उससे छोटे थे और शेष 10 वर्ष से बड़े थे। चिड़ियाघर का प्रवेश शुल्क 10 वर्ष या उससे कम आयु के आगंतुकों के लिए 70 रुपये और 10 वर्ष से अधिक आयु के आगंतुकों के लिए 120 रुपये था। इन सभी ने प्रवेश शुल्क के रूप में 3210 रुपये खर्च किए, तो 10 वर्ष से अधिक आयु वाले छात्रों और 10 वर्ष या उससे कम आयु वाले छात्रों की संख्या के बीच का अनुपात कितना था? (मान लें कि छात्रों की कुल संख्या 30 से अधिक थी, लेकिन 35 से कम थी।)

- A. 12 : 17
 B. 3 : 5
 C. 5 : 6
 D. 4 : 9
 E. 6 : 5

78. एक दुकानदार ने दो वस्तुओं को कुल 3770 रुपये में एक को 10% के लाभ पर और दूसरी को 10% की हानि पर बेचा। यदि दुकानदार ने 70 रुपये का समग्र लाभ कमाया, तो उस वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात करें जिसे 10% के लाभ पर बेचा गया था।

- A. 2300 रुपये
- B. 2400 रुपये
- C. 2200 रुपये
- D. 1500 रुपये
- E. 1400 रुपये

79. रोहन ने दो वर्षों के लिए बैंक से 24,000 रुपये उधार लिए, जिस पर ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। इसके बजाय यदि उसने अपने दोस्त मोहन से दो वर्षों के लिए साधारण ब्याज पर उतनी ही राशि उधार ली होती तो वह 540 रुपये बचाता, तो ब्याज की दर ज्ञात कीजिये। (मान लें कि दोनों की ब्याज दरें समान हैं)

- A. 10%
- B. 12%
- C. 16%
- D. 15%
- E. 20%

80. अल्कोहल के दो मिश्रण, मिश्रण A और मिश्रण B, 1 : 4 में मिश्रित होने पर प्रभावी संकेन्द्रण 32% के साथ एक मिश्रण देते हैं और 4 : 1 में मिश्रित होने पर प्रभावी संकेन्द्रण 68% के साथ एक मिश्रण देते हैं। मिश्रण A

और मिश्रण B के संकेन्द्रण का अनुपात निम्न में से क्या होगा?

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

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति एक रेखिक पंक्ति में बैठे हैं। सभी का मुख उत्तर दिशा की ओर है। इनमें से कुछ के बारे में जानकारी दी गई है। B, M की बाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठता है। L, B के आसन्न बैठता है। B और A जो अंतिम छोर पर बैठता है, के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। P और L के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। P और T के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। R, P की बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। N, R के आसन्न बैठता है। B की बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या T की दाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या की आधी है।

81. N की बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. आठ
- B. पांच
- C. तीन
- D. कोई नहीं
- E. एक

82. पंक्ति में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. उन्नीस
- B. सोलह
- C. पंद्रह
- D. तेईस
- E. बीस

83. निम्न में से कौन B और M के ठीक मध्य में बैठने वाले व्यक्ति की बाईं ओर से पांचवें स्थान पर बैठा है?

- A. L
- B. A
- C. N
- D. T
- E. इनमें से कोई नहीं

84. T और R के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. छह
- B. सात
- C. तीन
- D. एक
- E. कोई नहीं

85. निम्न में से कौन B और T के ठीक मध्य में बैठा है?

- A. L
- B. N
- C. M
- D. R
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

छह बॉक्स अर्थात् A, B, C, D, E और F को एक स्टैक में रखा गया है, लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हो। सबसे निचला बॉक्स संख्या 1, उसके ऊपर का बॉक्स संख्या 2 तथा इसी तरह सबसे ऊपरी बॉक्स संख्या 6 है। इनमें से प्रत्येक अलग-अलग देशों अर्थात् भारत, पोलैंड, जर्मनी, जापान, चीन और नॉर्वे से संबंधित हैं लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हो।

बॉक्स B को उस बॉक्स के ठीक नीचे रखा गया है जो जापान से संबंधित है। बॉक्स B को सम संख्या वाले स्थान पर रखा गया। बॉक्स B और बॉक्स D, जो पोलैंड से संबंधित है, के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स F को बॉक्स D के ठीक ऊपर रखा गया है। जो बॉक्स भारत से संबंधित है, उसे विषम संख्या वाले स्थान पर रखा गया है। जो बॉक्स भारत से संबंधित है तथा बॉक्स C के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स C के नीचे रखे गए बॉक्सों की संख्या बॉक्स A के ऊपर रखे गए बॉक्सों की संख्या से दो अधिक है। बॉक्स F और C का संबंध चीन से नहीं है। जो बॉक्स नॉर्वे से संबंधित है उसे चीन से संबंधित बॉक्स के ऊपर रखा गया है।

86. बॉक्स C के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- A. तीन
- B. एक
- C. चार
- D. कोई नहीं
- E. पांच

87. निम्न में से कौन सा बॉक्स जर्मनी से संबंधित है?

- A. F
- B. B
- C. C
- D. A
- E. इनमें से कोई नहीं

88. निम्न में से कौन सा बॉक्स चीन से संबंधित बॉक्स के ठीक ऊपर रखा गया है?

- A. C
- B. E
- C. F
- D. D
- E. इनमें से कोई नहीं

89. बॉक्स C निम्न में से किस देश से संबंधित है?

- A. जापान
- B. चीन
- C. जर्मनी
- D. नॉर्वे
- E. इनमें से कोई नहीं

90. निम्न में से कौन सा कथन सही है/हैं?

- I. बॉक्स B चीन से संबंधित है
 - II. बॉक्स A को एक सम संख्या वाली स्थिति में रखा गया है
 - III. बॉक्स D को सबसे निचले स्थान पर रखा गया है
- A. केवल II
 - B. दोनों II और III
 - C. दोनों I और III
 - D. केवल III
 - E. सभी I, II और III

91. नीचे दी गई वर्णमाला का सेट एक विशेष पैटर्न का अनुसरण करता है। कौन सा विकल्प पैटर्न का अनुसरण नहीं करता है?

- A. IQKNM
- B. PLRJT
- C. WFYCA
- D. FAHDJ
- E. इनमें से कोई नहीं

92. यदि शब्द ECAPICYTO के दूसरे, चौथे, सातवें तथा नौवें अक्षर का उपयोग करके एक सार्थक शब्द बनाना संभव है, तो उस शब्द का पहला अक्षर कौन सा होगा? 'N' को चिन्हित करें यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है तथा 'M' को चिन्हित करें यदि ऐसे एक से अधिक शब्द बन सकते हैं।

- A. O
- B. P
- C. C
- D. M
- E. N

93. शब्द SACROSANCT में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने आगे और पीछे दोनों ओर अंग्रेजी वर्णमाला में होते हैं?

- A. एक
- B. दो
- C. चार
- D. चार से अधिक
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E और F का वजन अलग-अलग है। E और F, जो या तो सबसे भारी है या सबसे हल्का है, के बीच केवल तीन व्यक्ति हैं। C, जिसका वजन 13 और 5 का गुणज है। न तो D और न ही A सबसे भारी या सबसे हल्का है। A, C से हल्का है लेकिन B, जिसका वजन 33 किग्रा है, से भारी है। A और D के वजन में अंतर 5 है, जो D और B के वजन के बीच का अंतर है। C और F का कुल वजन 86 किग्रा है। E का वजन 58 किग्रा है।

94. यदि G और F का वजन 103 किग्रा है तो G और C के वजन में क्या अंतर है?

- A. 13
- B. 14
- C. 15
- D. 16
- E. 17

95. कौन सबसे भारी व्यक्ति है?

- A. F
- B. A
- C. D
- D. C
- E. इनमें से कोई नहीं

96. कौन चौथा सबसे भारी व्यक्ति है?

- A. D
- B. E
- C. A
- D. B
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E, F, G और H एक गोलाकार मेज की चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं, जिससे वे एक दूसरे से समान दूरी पर हैं तथा उनमें से कुछ के मुख अंदर की ओर हैं जबकि अन्य के मुख मेज से बाहर की ओर हैं।

अंदर और बाहर की ओर मुख किए हुए व्यक्तियों की संख्या विषम है तथा बाहर की ओर मुख किए हुए व्यक्तियों की संख्या मेज से अंदर की ओर मुख किए हुए व्यक्तियों की संख्या से अधिक है। C, A, जिसका मुख मेज से अंदर की ओर है, की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। G, F की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है तथा उसका मुख B की विपरीत दिशा में है। D, C के आसन्न नहीं

है। B का मुख A की ओर है। F, C की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। E, H, जिसका मुख मेज से बाहर की ओर है, की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। C और F के मुख विपरीत दिशाओं में हैं। C का मुख D की ओर नहीं है।

97. कितने व्यक्तियों के मुख मेज के बाहर की ओर हैं?

- A. 3
- B. 1
- C. 5
- D. 7
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं

98. निम्न में से कौन E के विपरीत बैठता है?

- A. F
- B. H
- C. D
- D. G
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं

99. जब A से दक्षिणावर्त दिशा में गणना की जाती है तो A और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. 3
- B. 2
- C. 5
- D. 4
- E. 0

100. B के संदर्भ में H किस स्थिति में बैठा है?

- A. ठीक दाईं ओर
- B. बाईं ओर से दूसरा
- C. दाईं ओर से चौथा
- D. ठीक बाईं ओर
- E. दाईं ओर से तीसरा

101. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। उसका पता लगाएं जो इस समूह से संबंधित नहीं है।

- A. C
- B. D
- C. E
- D. G
- E. F

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

8 व्यक्ति अर्थात् P, Q, R, S, T, U, V और W इस प्रकार खड़े हैं जिससे R, Q के 9 मीटर पश्चिम में है, Q, P के संदर्भ में 20 मीटर दक्षिण में है। P, T के संदर्भ में पश्चिम की ओर 25 मीटर पर है। S, T के संदर्भ में दक्षिण की ओर 35 मीटर पर है। U, V से उत्तर की ओर 4 मीटर की दूरी पर है। W, V के संदर्भ में पूर्व की ओर 18 मीटर पर है। U, S के संदर्भ में पश्चिम दिशा की ओर 28 मीटर पर है।

102. U के संदर्भ में T किस दिशा में खड़ा है?

- A. उत्तर-पश्चिम
- B. उत्तर
- C. उत्तर-पूर्व
- D. निर्धारित नहीं किया जा सकता
- E. इनमें से कोई नहीं

103. यदि S के संदर्भ में एक ओर व्यक्ति Y दक्षिण-पश्चिम की ओर खड़ा है, तो Y के संदर्भ में W किस दिशा में खड़ा है?

- A. दक्षिण-पश्चिम
- B. उत्तर-पूर्व
- C. उत्तर-पश्चिम
- D. निर्धारित नहीं किया जा सकता
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित कूट भाषा में,

"Country famous ideal group" को "mn ts wo jb" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Group movement point summit" को "jb xk ya qd" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Ideal group movement actual" को "wo jb xk ut" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Point famous actual affection" को "ya ts ut df" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

104. शब्द "Famous Movement" के लिए कूट क्या है?

- A. mn xk
- B. mn qd
- C. ts qd
- D. ts xk
- E. इनमें से कोई नहीं

105. यदि "Actual Planning" को "ut pf" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो "Planning spirit" के लिए संभावित कूट क्या होगा?

- A. pf qd
- B. ut ts
- C. ut mn
- D. pf it
- E. इनमें से कोई नहीं

106. शब्द "Summit" के लिए कूट क्या है?

- A. qd
- B. wo
- C. jb
- D. xk
- E. df

107. "Group Desire" के लिए संभावित कूट क्या होगा?

- A. jb wo
- B. jb xk
- C. ut df
- D. jb lw
- E. ts jb

108. शब्द "Ideal" के लिए कूट क्या है?

- A. jb
- B. wo
- C. ts
- D. mn
- E. ut

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक परिवार में नौ सदस्य अर्थात् A, B, C, D, E, P, Q, R और S तीन पीढ़ियों से संबंधित हैं। A, S की दादी है। D, R की माता है। P, B का दामाद है। C, E का पति है। Q, S की बहन है। D का एक भाई, एक भतीजी और एक भतीजा है। केवल एक युगल के संतान है।

109. R, S के दादा से किस प्रकार संबंधित है?

- A. पुत्री
- B. पुत्र
- C. पोता
- D. पोती
- E. निर्धारित नहीं किया जा सकता

110. D के पति E की पुत्री से किस प्रकार संबंधित हैं?

- A. ब्रदर-इन-लॉ
- B. कजिन
- C. अंकल
- D. ससुर
- E. निर्धारित नहीं किया जा सकता

111. Q के पिता B के दामाद से किस प्रकार संबंधित हैं?

- A. भाई
- B. ब्रदर-इन-लॉ
- C. कजिन
- D. भतीजा
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E, F, G और H का जन्म अलग-अलग महीनों अर्थात् जनवरी, फरवरी, अप्रैल, जून, जुलाई, सितंबर, अक्टूबर, और नवंबर में हुआ था। H का जन्म किस महीने में हुआ था?

112. **कथन I:** D का जन्म सितंबर महीने से पहले 30 दिन वाले महीने में हुआ था। B का जन्म उस महीने में हुआ था जिसमें न तो 30 और न ही 31 दिन वाले महीने में हुआ था। G का जन्म H जिसका जन्म जुलाई के बाद किसी महीने में हुआ था, के ठीक बाद हुआ था।

कथन II: C का जन्म D से ठीक पहले हुआ था। A का जन्म उस महीने में हुआ था, जिस महीने में H का जन्म हुआ था जिसमें समान दिन थे। E का जन्म जुलाई में हुआ था।

A. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबकि कथन II

में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

B. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

C. कथन I या कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है।

D. कथन I या II में एक साथ दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु अपर्याप्त है।

E. कथन I या II में एक साथ दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु आवश्यक है।

113. आठ व्यक्ति अर्थात् K, L, M, N, O, P, Q और R उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में खड़े हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हो। Q, L की ठीक बाईं ओर खड़ा है। सम संख्या में व्यक्ति L की दाईं ओर खड़े हैं। K और R के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं? **कथन I:** K और Q के बीच तीन व्यक्ति खड़े हैं। M, O की ठीक बाईं ओर खड़ा है। N, L के आसन्न नहीं है।

कथन II: M, O, जो K या R के आसन्न नहीं है, की ठीक बाईं ओर खड़ा है।

A. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

B. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

C. कथन I या कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है।

D. कथन I या II में एक साथ दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु अपर्याप्त है।

E. कथन I या II में एक साथ दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु आवश्यक है।

114. दस व्यक्ति दो समानान्तर पंक्तियों में इस प्रकार बैठे हैं, जिससे प्रत्येक पंक्ति में समान संख्या में व्यक्ति समान दूरी पर बैठे हैं तथा पंक्ति-1 में बैठे व्यक्तियों के मुख पंक्ति-2 में बैठे व्यक्तियों की ओर हैं। A, B, C, D और E उत्तर की ओर पंक्ति-1 में बैठे हैं जबकि P, Q, R, S और T पंक्ति-2 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। T के विपरीत कौन बैठा है?

कथन I: Q और T, जो पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं बैठा है, के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। A, जो पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा है, E, जो P के विपरीत बैठा है, की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है।

R, C, जो B के आसन्न नहीं है, के विकर्णतः विपरीत बैठा है।

कथन II: P, Q, जो C के विपरीत बैठता है, की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। चार व्यक्ति C की बाईं तथा दाईं ओर बैठे हैं। E पंक्ति के मध्य में बैठता है। B, T, जो Q के आसन्न नहीं हैं, के विपरीत बैठता है। T पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं बैठा है।

A. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

B. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

C. कथन I या कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है।

D. कथन I या II में एक साथ दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु अपर्याप्त है।

E. कथन I या II में एक साथ दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु आवश्यक है।

115. "red blank" के लिए कूट क्या है?

कथन I: एक कृत्रिम भाषा में, "pocket red blank" को "kt bl dr" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है; "red word small" को "dr os la" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है; "pocket blank brown" को "kt wn bl" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

कथन II: एक कृत्रिम भाषा में, "blank fill point" को "bl nt lf" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है; "point brown fill" को "nt wn lo" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है; "red point doll" को "dr lo nt" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, "doll red brown" को "lo wn dr" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

A. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

B. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

C. कथन I या कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है।

D. कथन I या II में एक साथ दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु अपर्याप्त है।

E. कथन I या II में एक साथ दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने हेतु आवश्यक है।

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में इस प्रकार बैठे हैं, जिसमें प्रत्येक पंक्ति में बैठे व्यक्तियों की संख्या समान है तथा एक दूसरे से समान दूरी पर हैं तथा पंक्ति-1 में बैठे व्यक्तियों के मुख पंक्ति-2 में बैठे व्यक्तियों की ओर हैं। A, B, C और D दक्षिण की ओर मुख करके पंक्ति-1 में बैठे हैं जबकि P, Q, R और S उत्तर की ओर मुख करके पंक्ति-2 में बैठे हैं। B, D, जो P के विपरीत बैठता है, की ठीक दाईं ओर बैठता है। A और C एक दूसरे से आसन्न हैं। Q, C के विपरीत बैठता है। S, P के आसन्न है। R, Q के आसन्न नहीं है।

116. निम्न में से कौन R के विपरीत बैठता है?

- A. B
- B. A
- C. C
- D. D
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं

117. B और S के विपरीत बैठने वाले व्यक्ति के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. 2
- B. 0
- C. 1
- D. या तो A या B
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं

118. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। उसका पता लगाएं जो इस समूह से संबंधित नहीं है।

- A. B
- B. R
- C. C
- D. Q
- E. A

119. Q, पंक्ति -1 के बाएं छोर पर बैठने वाले व्यक्ति की..... ओर से स्थान पर बैठता है?

- A. दाईं, तीसरे
- B. बाईं, दूसरे
- C. दाईं, पहले
- D. दाईं, दूसरे
- E. बाईं, पहले

120. निम्न में से कौन उस व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी है जो S की ठीक बाईं ओर बैठने वाले व्यक्ति के विपरीत बैठता है?

- A. B
- B. A
- C. C
- D. दोनों A और B
- E. दोनों A और C

121. बजट 2020-2021 का विषय क्या है?

- A. आर्थिक विकास
- B. केयरिंग सोसायटी
- C. एस्पिरेशनल इंडिया
- D. उपरोक्त सभी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं

122. सिविल सेवा दिवस हर वर्ष किस दिन मनाया जाता है?

- A. 10 मार्च
- B. 18 मई
- C. 15 फरवरी
- D. 21 अप्रैल
- E. 26 मार्च

123. जमा का प्रमाण पत्र जारी करने के लिए आवश्यक निवेश की न्यूनतम राशि _____ है।

- A. 50,000 रुपये
- B. 1 लाख रुपये
- C. 1.5 लाख रु
- D. 3 लाख रुपये
- E. 5 लाख रुपये

124. 3 साल की अवधि के लिए HDFC बैंक के अगले प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- A. शशिधर जगदीशन
- B. वरुण श्रीधर
- C. नवीन ताहिलानी
- D. पार्थ प्रतिम सेनगुप्ता
- E. पीसी कांडपाल

125. "पांडमोनियम: द ग्रेट इंडियन बैंकिंग ट्रेजेडी" नामक पुस्तक किसने लिखी है?

- A. चक्रवर्ती रंगराजन
- B. रघुराम राजन
- C. उर्जित पटेल
- D. तमाल बंद्योपाध्याय
- E. शक्तिकांता दास

126. प्रसिद्ध व्यक्तित्व त्रिपुनिथुरा नारायणायर कृष्णन (टी एन कृष्णन) का निधन हो गया, वह एक अनुभवी _____ थे।

- A. वायलिन वादक
- B. गिटारिस्ट
- C. पियानो मैस्ट्रो
- D. हारमोनियम वादक
- E. फ्लूटिस्ट

127. किस बैंक ने अपने व्यापार भागीदारों के लिए कॉर्पोरेट समाधान की पेशकश करने के लिए एफएमसीजी प्रमुख हिंदुस्तान यूनिलीवर के साथ साझेदारी की है।

- A. पंजाब नेशनल बैंक
- B. बैंक ऑफ बड़ौदा
- C. भारतीय स्टेट बैंक
- D. बैंक ऑफ इंडिया
- E. यूनियन बैंक ऑफ इंडिया

128. किस देश का विदेशी संप्रभु धन कोष (SWF) पहला विदेशी SWF बन गया है जिसे वित्त अधिनियम, 2020 के अनुसार भारत के प्राथमिकता क्षेत्र में अपने निवेश के लिए ब्याज, लाभांश और दीर्घकालिक पूंजीगत लाभ से आय पर 100% आयकर छूट दी गई है।

- A. कुवैत निवेश प्राधिकरण (केआईए)
- B. अबू धाबी का सॉवरेन वेल्थ फंड (SWF)
- C. इंवेस्टमेंट कॉर्पोरेशन ऑफ़ दुबई (ICD)
- D. कतर निवेश प्राधिकरण (QIA)
- E. नेशनल डेवलपमेंट फंड ऑफ़ इस्लामिक रिपब्लिक ऑफ़ ईरान (NDFI)

129. सतर्कता जागरूकता सप्ताह 2020 का विषय क्या है?

- A. इन्टेग्रीटी- ए वे ऑफ़ लाइफ़
- B. विजीलेंट इंडिया- प्रास्परस इंडिया
- C. एरेडिकेट करप्शन -बिल्ड ए न्यू इंडिया
- D. माई विजन - करप्शन फ्री इंडिया
- E. नो करप्शन - मोर डेवलपमेंट

130. मालाबार नौसेना अभ्यास में भारत, यूएसए और _____ शामिल थे।

- A. फ्रांस
- B. यूके
- C. ऑस्ट्रेलिया
- D. जापान

131. कान्हा टाइगर रिजर्व _____ के मंडला जिले में स्थित है।

- A. राजस्थान
- B. मध्य प्रदेश
- C. महाराष्ट्र
- D. उत्तर प्रदेश
- E. छत्तीसगढ़

132. यूनेस्को की 'वर्ल्ड नेटवर्क ऑफ़ बायोस्फीयर रिजर्व्स सूची में किस टाइगर रिजर्व को शामिल किया गया है?

- A. बांदीपुर टाइगर रिजर्व
- B. पन्ना टाइगर रिजर्व
- C. काली टाइगर रिजर्व
- D. नागरहोल टाइगर रिजर्व
- E. भद्र टाइगर रिजर्व

133. चालू वित्तीय वर्ष की दूसरी तिमाही में भारतीय स्टेट बैंक का लाभ कितना है?

- A. 2594 करोड़ रुपये
- B. 3774 करोड़ रुपये
- C. 4574 करोड़ रुपये
- D. 5525 करोड़ रुपये
- E. 7584 करोड़ रुपये

134. ड्यूआर्टे पचेको को अंतर-संसदीय संघ का नया अध्यक्ष चुना गया है, वह किस देश से संबंधित हैं?

- A. स्पेन
- B. पुर्तगाल
- C. फ्रांस
- D. इटली
- E. साइप्रस

135. किस सार्क देश और उसके केंद्रीय बैंक का नाम सुमेलित नहीं है?

- A. पाकिस्तान - स्टेट बैंक ऑफ पाकिस्तान
- B. भूटान - सेंट्रल बैंक ऑफ भूटान
- C. नेपाल - नेपाल राष्ट्र बैंक
- D. अफगानिस्तान - डीए अफगानिस्तान बैंक
- E. श्रीलंका - सेंट्रल बैंक ऑफ श्रीलंका

136. 22 अक्टूबर, 2020 को, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने _____ के मानदंडों को संशोधित करते हुए एक अधिसूचना जारी की।

- A. हाउसिंग फाइनेंस कंपनियों (HFC) के लिए विनियामक ढांचे में परिवर्तन
- B. भुगतान बैंकों के लिए विनियामक ढांचे में परिवर्तन
- C. लघु वित्त बैंकों के लिए विनियामक ढांचे में परिवर्तन
- D. एनडीएफसी के लिए विनियामक ढांचे में परिवर्तन
- E. सहकारी बैंकों के लिए विनियामक ढांचे में परिवर्तन

137. अमेरिकी संसद के उच्च सदन 'अमेरिकी सीनेट' में सीटों की संख्या कितनी है?

- A. 100
- B. 125
- C. 150
- D. 200
- E. 250

138. वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने किस उद्देश्य से ई-बिक्रय (e-Bikray) नीलामी मंच की शुरुआत की?

- A. देश में अवसंरचना निवेश को बढ़ावा देना
- B. उच्च निर्यात ऋण संवितरण प्राप्त करना
- C. अधिक कृषि उत्पादों का निर्यात करना
- D. बैंकों द्वारा अनुलग्न परिसंपत्तियों की ऑनलाइन नीलामी सक्षम बनाना
- E. बौद्धिक संपदा अधिकारों (IPR) को सरल बनाना

139. जेम्स बॉन्ड अभिनेता शीन कॉनरी का हाल ही में 90 वर्ष की आयु में निधन हो गया, वह किस देश से थे?

- A. आयरलैंड
- B. स्कॉटलैंड
- C. इंग्लैंड
- D. फ्रांस
- E. बेल्जियम

140. किआ मोटर्स किस देश की कंपनी है?

- A. दक्षिण कोरिया
- B. जापान
- C. जर्मनी
- D. फ्रांस
- E. इटली

141.सॉवरेन गोल्ड बॉन्ड स्कीम (SGB) के तहत ट्रस्टों और विश्वविद्यालयों जैसी संस्थाओं के लिए सोने की अनुमत मात्रा कितनी है?

- A. 15 किग्रा
- B. 8 किग्रा
- C. 4 किग्रा
- D. 20 किग्रा
- E. 10 किग्रा

142.माचू पिच्चू, एंडीज पर्वत की ऊंचाई पर प्राचीन शहर, कोरोनावायरस महामारी के कारण लगभग आठ महीने बंद रहने के बाद पुनः खुल गया है, यह शहर किस देश में स्थित है?

- A. ब्राजील
- B. पेरू
- C. कोलंबिया
- D. मेक्सिको
- E. अर्जेंटीना

143.भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा दो अंतःप्रचालनीय क्यूआर कोड अनिवार्य हैं, एक यूपीआई क्यूआर कोड और दूसरा _____ है।

- A. यूपीआई क्यूआर कोड
- B. भारत क्यूआर कोड
- C. एनपीसीआई क्यूआर कोड
- D. भीम क्यूआर कोड
- E. इनमें से कोई नहीं

144.हाल ही में किस विमान वाहक पोत (एयरक्राफ्ट कैरियर) को विघटित किया गया है?

- A. आईएनएस विराट
- B. आईएनएस विक्रान्त
- C. आईएनएस कलवरी
- D. आईएनएस सम्राट
- E. आईएनएस सिंधुरक्षक

145.DLT का पूर्ण रूप क्या है?

- A. Dividend Legal Tools
- B. Distribution Leverage Technology
- C. Distributed Ledger Technology
- D. Direct Liabile Taxes
- E. इनमें से कोई नहीं

146.भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के अनुसार, SBI कैप _____ को/ के लिए स्पेशल पर्पज व्हीकल (SPV) आरंभ करेगा।

- A. एनबीएफसी ऋण खरीद
- B. उच्च निर्यात ऋण संवितरण की प्राप्ति
- C. अधिक कृषि उत्पादों के निर्यात
- D. बैंकों द्वारा अनुलग्न परिसंपत्तियों की ऑनलाइन नीलामी सक्षम बनाने
- E. बौद्धिक संपदा अधिकारों (IPR) को सरल बनाने

147.लुईस हैमिल्टन किस कंपनी का फॉर्मूला 1 चालक है?

- A. मर्सिडीज
- B. फेरारी
- C. BWT रेसिंग
- D. रेनॉल्ट एफ 1
- E. रेड बुल रेसिंग

148. भारत के महान्यायाभिकर्ता (सॉलिसिटर जनरल) की नियुक्ति कौन करता है?

- A. भारत के उप-राष्ट्रपति
- B. भारत के राष्ट्रपति
- C. भारत के महान्यायवादी
- D. भारत के प्रधानमंत्री
- E. भारत के मुख्य न्यायाधीश

149. कोलंबिया एशिया हॉस्पिटल्स प्राइवेट लिमिटेड में 2000 करोड़ रुपये से अधिक की कीमत में 100% हिस्सेदारी किसने हासिल की?

- A. मणिपाल हॉस्पिटल्स
- B. अपोलो ग्रुप
- C. मेदांता ग्रुप
- D. केयर हॉस्पिटल्स
- E. कमांड हॉस्पिटल

150. किस फर्म ने इंटरसेप्टर बोट आईसीजीएस सी - 454 (ICGS C-454) का निर्माण किया है जिसे तटरक्षक बल की सेवा में लॉन्च किया गया है?

- A. कोचीन शिप यार्ड
- B. लार्सन एंड टुब्रो
- C. डीआरडीओ
- D. भारत हैवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड
- E. भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड

151. भारतीय तट रक्षक दल का जहाज C-452, स्वदेशी रूप से _____ द्वारा बनाया और बनाया गया है।

- A. गोवा शिपयार्ड लिमिटेड
- B. मझगांव डॉक लिमिटेड
- C. कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड
- D. हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड
- E. लार्सन एंड टुब्रो लिमिटेड

152. विकल्पों में से कौन-सा एक विदेशी बैंक नहीं है?

- A. आईडीएफसी फर्स्ट
- B. सोनाली बैंक लि
- C. एबी बैंक
- D. स्टैंडर्ड चार्टर्ड बैंक
- E. एचएसबीसी

153. नॉमिनल पूंजी क्या है?

- A. डेब्ट कैपिटल
- B. इक्विटी कैपिटल
- C. वर्किंग कैपिटल
- D. अधिकृत पूंजी
- E. इनमें से कोई नहीं

154. सीएसआईआर-इंस्टीट्यूट ऑफ जीनोमिक्स एंड इंटीग्रेटिव बायोलॉजी का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- A. पुणे
- B. नई दिल्ली
- C. बेंगलुरु
- D. चंडीगढ़
- E. कोलकाता

155. इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक को भारतीय रिज़र्व बैंक अधिनियम, 1934 के किस अनुसूची के तहत पंजीकृत किया गया है?

- A. पहली
- B. दूसरी
- C. तीसरी
- D. चौथी
- E. इनमें से कोई नहीं

156. आरबीआई ने निम्नलिखित में से किसके लिए स्व-नियामक संगठनों के लिए एक मसौदा ढांचा जारी किया है?

- A. भुगतान प्रणाली संचालक (PSO)
- B. गैर बैंकिंग वित्त कंपनियां
- C. हाउसिंग फाइनेंस कंपनीज
- D. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
- E. इनमें से कोई नहीं

157. किस कंपनी के गैर-परिवर्तनीय डिबेंचर का क्रेडिट रेटिंग को देने में उनकी कमी के लिए सेबी ने 3 रेटिंग एजेंसियों ICRA, CARE और इंडिया रेटिंग्स एंड रिसर्च के खिलाफ 1 करोड़ रुपये का जुर्माना लगाया है।

- A. इन्फ्रास्ट्रक्चर लीजिंग एंड फाइनेंशियल सर्विसेज
- B. इंडिया इन्फ्रास्ट्रक्चर फाइनेंस कंपनी लिमिटेड (IIFCL)
- C. आईडीएफसी लिमिटेड
- D. लार्सन एंड टुब्रो लिमिटेड
- E. इनमें से कोई नहीं

158. कैबिनेट ने 210 मेगावाट लुहरी स्टेज-I हाइड्रो पावर प्रोजेक्ट के लिए 1810 करोड़ रुपये के निवेश प्रस्ताव को मंजूरी दी, यह किस राज्य में स्थित है?

- A. उत्तराखंड
- B. हिमाचल प्रदेश
- C. राजस्थान
- D. असम
- E. सिक्किम

159. वित्त वर्ष 2020-21 में जीएसटी क्षतिपूर्ति उपकर बजट का अनुमान क्या है?

- A. 98,327 करोड़ रु.
- B. 1,30,500 करोड़ रु.
- C. 1,45,500 करोड़ रु.
- D. 1,67,500 करोड़ रु.
- E. 1,87,500 करोड़ रु.

160. राष्ट्रीय प्रदूषण नियंत्रण दिवस प्रत्येक वर्ष किस तिथि को मनाया जाता है?

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

161. डिस्क को ट्रेकों और सेक्टरों में विभाजित करने की प्रक्रिया क्या है ?

- A. ट्रेकिंग
- B. फोर्मटिंग
- C. क्रेशिंग
- D. अल्लोटिंग
- E. इनमें से कोई नहीं

162. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड वर्तनी (स्पेलिंग) जांचने के लिए किस बटन का प्रयोग किया जाता है?

A. F1
B. F2
C. F7
D. F9
E. इनमें से कोई नहीं

163. चयनित आइटम को कॉपी करने के लिए किस शॉर्टकट कुंजी का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl+A
B. Ctrl+B
C. Ctrl+N
D. Ctrl+C

164. ईमेल भेजने के लिए उपयोग किया जाने वाला प्रोटोकॉल है-

A. एच.टी.टी.पी
B. एफ.टी.पी.
C. पी.ओ.पी-3
D. एस.एम.टी.पी.

165. वितरित, सहयोगपूर्ण और हाइपरमीडिया सूचना प्रणाली के लिए कौन से प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है?

A. वायरलेस एप्लिकेशन प्रोटोकॉल
B. हाइपरटेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
C. फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
D. ट्रांसमिशन कंट्रोल प्रोटोकॉल
E. इनमें से कोई नहीं

166. HTTP _____ प्रोटोकॉल है।

A. आवेदन परत
B. परिवहन परत
C. नेटवर्क परत
D. लिंक परत
E. इनमें से कोई नहीं

167. दशमलव संख्या 101 को द्विपदी में परिवर्तित करें ?

A. 1100101
B. 1100111
C. 1101001
D. 1101011

168. _____ समग्र निगरानी और अनुदेश निष्पादन के समन्वय के लिए जिम्मेदार है।

A. सीपीयू
B. एएलयू
C. रेम
D. कंट्रोल यूनिट
E. इनमें से कोई नहीं

169. ROM का सबसे विकसित रूप है _____.

A. PROM
B. RAM
C. EEPROM
D. कैश मेमोरी
E. इनमें से कोई नहीं

170. किस विधा से संचार सर्किट जो दोनों दिशाओं में डाटा संचारित करता है लेकिन एक ही समय में काम नहीं करता।

- A. सिंप्लेक्स विधा
- B. आधा द्वैध विधा
- C. पूर्ण द्वैध विधा
- D. अतुल्यकालिक विधा
- E. इनमें से कोई नहीं

171. निम्नलिखित में से कौनसा कार्य कन्ट्रोल यूनिट का है?

- A. निर्देशों को पढ़ना
- B. निर्देशों का निष्पादन करना
- C. निर्देशों की व्याख्या करना
- D. ऑपरेशन को निर्देशित करना
- E. इनमें से कोई नहीं

172. एक कार्य को पूरा करने के लिए कदम-दर-कदम प्रक्रियाओं का एक सेट को कहा जाता है।

- A. अल्गोरिथम
- B. हार्डवेयर प्रोग्राम
- C. सॉफ्टवेयर बग
- D. फर्मवेयर प्रोग्राम
- E. इनमें से कोई नहीं

173. बूट प्रक्रिया में _____ सिस्टम फाइल्स ढूँढता है।

- A. CD
- B. BIOS
- C. CPU
- D. DVD
- E. इनमें से कोई नहीं

174. इनफार्मेशन क्रिएट करने के लिए डाटा मैनिप्युलेट करने को---कहते हैं?

- A. फीडबैक
- B. प्रोग्रामिंग
- C. प्रोसेसिंग
- D. एनालाइसिस
- E. इनमें से कोई नहीं

175. कम्प्यूटर प्रोग्रामों का एक सेट है जो रन या कम्प्यूटर हार्डवेयर को नियंत्रित करता है तथा एप्लीकेशन प्रोग्राम तथा उपयोगकर्ता के साथ एक इंटरफेस के रूप में कार्य करता है।

- A. आब्जेक्ट कोड
- B. एक संकलक
- C. एक ऑपरेटिंग सिस्टम
- D. सीपीयू
- E. इनमें से कोई नहीं

176. प्राथमिक कुंजी के एक अनुक्रमिक सेट से निर्मित इंडेक्सेस कोकहा जाता है।

- A. इंडेक्स्ड फाइल आर्गेनाइजेशन
- B. सिक्वेन्शल फाइल
- C. इंडेक्स सिक्वेन्शल
- D. उपरोक्त सभी
- E. इनमें से कोई नहीं

177. यदि ई-मेल का प्रेषक टेक्स्ट को बाएं और दाएं दोनों हाशियों (मार्जिन) पर कौन-सी जस्टीफिकेशन एलाइन करती है?

- A. रिच सिग्नेचर
- B. रिच टेक्स्ट
- C. रिच फार्मेट
- D. प्लेन फॉर्मेट
- E. प्लेन टेक्स्ट

178. कंप्यूटर के मेन सिस्टम बोर्ड को -----
- कहते हैं।

- A. इंटीग्रेटेड सर्किट
- B. मदरबोर्ड
- C. प्रोसेसर
- D. माइक्रोचिप
- E. ड्राइव बोर्ड

179. वह प्रोसेस जो सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट के टेक्निकल और मैनेजमेंट इशूज को डील करता है _____ कहलाता है।

- A. डिलीवरी प्रोसेस
- B. कन्ट्रोल प्रोसेस
- C. सॉफ्टवेयर प्रोसेस
- D. टेस्टिंग प्रोसेस
- E. मॉनिटरिंग प्रोसेस

180. पेज पर कितने मार्जिन होते हैं?

- A. दो (हेडर एवं फुटर)
- B. चार (टॉप, बॉटम, राइट, लेफ्ट)
- C. दो (लैंडस्केप एवं पोर्ट्रेट)
- D. दो (टॉप एवं बॉटम)
- E. इनमें से कोई नहीं

181. OCR का पूर्ण रूप क्या है?

- A. Optical Coding Recognizer
- B. Ostensibly Characterised Reader
- C. Original Code Reader
- D. Original Character Reader
- E. Optical Character Recognition

182. विशेष रूप से डिजाइन किया हुआ कम्प्यूटर है जो अत्यंत जटिल गणना को भी बहुत तेजी से करता है।

- A. सर्वर
- B. सुपरकम्प्यूटर
- C. लैपटॉप
- D. मैनफ्रेम
- E. इनमें से कोई नहीं

183. वह गुप्त कोड कौन-सा है जिससे कुछ प्रोग्रामों का एक्सेस मिल जाता है?

- A. क्लू
- B. क्यू
- C. पासवर्ड
- D. हेल्प
- E. इनमें से कोई नहीं

184. _____ परीक्षण यह सुनिश्चित करने हेतु किया जाता है कि सॉफ्टवेयर विफल नहीं होगा।

- A. गुणवत्ता आश्वासन परीक्षण
- B. इंटरफ़ेस परीक्षण
- C. इंटीग्रेशन परीक्षण
- D. वाल्यूम परीक्षण
- E. इनमें से कोई नहीं

185.कूकीज _____ है।

- A. उपयोगकर्ता द्वारा वेब गतिविधियों के संदर्भ में जानकारी संग्रहित करना
- B. उपयोगकर्ता द्वारा सॉफ्टवेर विकास के संदर्भ में जानकारी संग्रहित करना
- C. उपयोगकर्ता के पासवर्ड का संग्रह करना
- D. उपयोगकर्ता द्वारा उपयोग की गई कमांडों को संग्रहित करना
- E. इनमें से कोई नहीं

186.डाटाबेस में प्राथमिक कुंजी का प्रयोग के लिए होता है।

- A. डाटाबेस को खोलने
- B. दो तालिकाओं के बीच संबंध
- C. रिकार्ड को विशेष रूप से खोजने
- D. डाटाबेस ऑपरेशनों पर कंसट्रेंट स्थापित करने
- E. इनमें से कोई नहीं

187.किसी व्यक्ति के ऊंगलियों के निशाने के आधार पर अॅक्सेस/प्रवेश नियंत्रण यह _____ का उदाहरण है।

- A. जीवकीय/बायॉमेट्रिक पहचान
- B. विशेष पहचान
- C. विशेष सुरक्षा
- D. ऊंगलियों के निशाने की सुरक्षा
- E. लॉजिस्टिक्स

188.डेटाबेस एक्सेस करने हेतु क्वेरी का निर्माण करने के लिए डेटा विश्लेषक द्वारा _____ घटक का उपयोग किया जाता है।

- A. डाटा स्टोर
- B. क्वेरी तथा रिपोर्टिंग
- C. ई.टी.एल टूल्स
- D. डाटा विजुलाइजेशन
- E. इनमें से कोई नहीं

189.GUI का पूर्ण रूप क्या है?

- A. जियोमेट्रीकल अल्ट्रा इन्पुट
- B. ग्राफ अंडर इन्फ्लुएंस
- C. ग्राफिकल यूजर इंटरफेस
- D. ग्राफिकल यूजर इंटरैक्शन
- E. इनमें से कोई नहीं

190.डाटा और प्रोग्राम को पुनः प्राप्त करने हेतु स्टोरेज डिवाइस द्वारा लिया जाने वाला अपेक्षित समय उसकी है।

- A. पुनःप्राप्ति गति
- B. क्षमता
- C. मेमरी
- D. स्टोरेज
- E. एक्सेस स्पीड

191. अवांछित मेल (unsolicited mail) के लिए शब्द क्या है ?

- A. उपयोगकर्ता मेल (User Mail)
- B. बैकबोन (Backbone)
- C. स्पूफ (SpooF)
- D. ट्रेश मेल (Trash mail)
- E. स्पेम (Spam)

192. एक कंप्यूटर की मेमरी में प्रवेश होने वाले किसी भी डेटा या निर्देश को _____ माना जाता है।

- A. स्टोरेज
- B. आउटपुट
- C. इनपुट
- D. इनफार्मेशन
- E. इनमें से कोई नहीं

193. कूटलेखन (इंक्रिप्शन) एक सुरक्षित विधि है। लेकिन इंक्रिप्शन डिजिटल पेस्ट्स और हैकर्स को रोकने हेतु कोई उपाय नहीं करता है। इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए हमें की आवश्यकता होती है।

- A. राउटर
- B. ब्रिज
- C. हब
- D. एंटी वायरस
- E. फायरवॉल

194. टूलबार में शामिल छोटे आउटलाइन एरिया को कहा जाता है जो आमतौर पर उपयोग की गई कमांडों को तीव्र एक्सेस के लिए शॉर्टकट प्रदान करते हैं।

- A. बटन
- B. डायल
- C. बुलेट्स
- D. पॉइंटर्स
- E. इनमें से कोई नहीं

195. _____ की, टॉगल की एक उदाहरण है।

- A. Alt.
- B. शिफ्ट (Shift)
- C. कंट्रोल (Control)
- D. एस्केप (Escape)
- E. कैप्स लॉक (Caps Lock)

196. इनमें से कौन सी एक कंप्यूटर प्रोग्रामिंग भाषा नहीं है?

- A. विंडोज
- B. पास्कल
- C. बेसिक
- D. कोबोल
- E. इनमें से कोई नहीं

197. वेब पेज के कोड ____ का प्रयोग करते हुए लिखा जाता है।

- A. पांचवीं पीढ़ी की भाषा
- B. जीत जिप
- C. बाह्य उपकरणों
- D. हाइपरटेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज
- E. इनमें से कोई नहीं

198. उस रजिस्टर को क्या कहते हैं जो एक्जीक्यूट किए जाने वाले अगले इन्स्ट्रक्शन का ट्रैक रखता है?

- A. डाटा रजिस्टर
- B. इन्स्ट्रक्शन रजिस्टर
- C. एक्शन रजिस्टर
- D. प्रोग्राम काउंटर
- E. एक्युमुलेटर

199. समान प्रोटोकॉल वाले नेटवर्क को जोड़ने के लिए निम्न में से किसका प्रयोग किया जाता है?

- A. राउटर्स
- B. ब्रिज्स
- C. गेटवेज
- D. डायल-अप राउटर्स
- E. इनमें से कोई नहीं

200. LAN का लाभ क्या है?

- A. पेरिफेरल शेयर करना
- B. अपने डाटा की बैकिंग अप करना
- C. अपने सारे डाटा को सेव करना
- D. वेब का एक्सेस करना
- E. डाटा की ऑटोमेटिक करना