Assistant Provident Fund Commissioner (APFC) Exam 2012

APFC Exam 2012 Question Paper & Answer Key

SERIES - D

9/23/2012

Union Public Service Commission (UPSC) has advertised for filling up the posts of Assistant Public Provident Fund Commissioner (APFC). These posts are to be filled in Employee Provident Fund Organization under Ministry of Labour & Employment. Written Test was conducted on 23 September 2012.

1. यदि P का 20% = Q का 30% = R का $\frac{1}{6}$, तो P : Q : R क्या है ?
(a) 2 : 3 : 16
(b) 3 : 2 : 16
(c) 10 : 15 : 18
(d) 15 : 10 : 18

2. कोई पेड़ वार्षिक रूप से अपनी ऊँचाई का $\frac{1}{8}$ बढ़ जाता है। यदि पेड़ इस समय 64 cm ऊँचा है, तो 2 वर्षों बाद इसकी ऊँचाई क्या होगी ?
(a) 72 cm
(b) 74 cm
(c) 81 cm
(d) 85 cm

3. किसी त्रिभुज GHL की भुजाएँ GH = 65 m, HL = 75 m और LG = 80 m है। इस त्रिभुज का क्षेत्रफल क्या है ?
(a) 2100 m^2
(b) 2160 m^2
(c) 2200 m^2
(d) 2280 m^2

4. तीन दत्त समुच्चय तुलनीय स्थिति में नीचे दिए गए हैं :

समुच्चय सं.	दत्त सं.	माध्य मान	मानक विचलन
1	9	8	1.6
2	12	7	1.2
3	15	9	1.4

सभी दत्त समुच्चयों पर एक साथ विचार करते हुए, समग्र माध्य मान क्या होगा ?
(a) 7·24
(b) 7·66
(c) 8·08
(d) 8·50

5. कोई रेलगाड़ी किसी निश्चित औसत चाल से चल कर 63 km की दूरी तय करती है। तत्पश्चात् यह रेलगाड़ी मूल चाल से 6 km/घंटे अधिक की औसत चाल से चल कर 72 km की दूरी तय करती है। इस यात्रा को पूरी करने में कुल 3 घंटे लगे। रेलगाड़ी की मूल माध्य चाल क्या है?
(a) 36 km/घंटा
(b) 42 km/घंटा
(c) 48 km/घंटा
(d) 54 km/घंटा

6. किसी 1 cm व्यास और 8 cm लंबाई वाले लोह दंड को खींचकर एकसमान मोटाई वाले 18 m लंबे तार में बदल दिया गया है। तार की मोटाई क्या होगी ?
(a) $\frac{1}{21}$ cm
(b) $\frac{1}{18}$ cm
(c) $\frac{1}{15}$ cm
(d) $\frac{1}{12}$ cm

7. कोई 60 m लंबी रेलगाड़ी 72 km/घंटे की एकसमान चाल से चल रही है। यह रास्ते के किनारे के किसी स्टेशन के 600 m प्लेटफार्म से होते हुए बिना रुके गुजरती है। प्लेटफार्म से रेलगाड़ी के पूरी तरह गुजर जाने में व्यतीत समय कितना है ?
(a) 30 सेकंड
(b) 31 सेकंड
(c) 32 सेकंड
(d) 33 सेकंड

8. रेलगाड़ी A, 75 m लंबी है और 54 km/घंटे की एकसमान चाल से चल रही है। रेलगाड़ी B, 125 m लंबी है और रेलगाड़ी A की विपरीत दिशा में 36 km/घंटे की एकसमान चाल से चल रही है। अगर ये रेलगाड़ियां किसी द्विपथ मार्गखंड पर एक-दूसरे को पार कर रही हैं, दोनों रेलगाड़ियों को एक-दूसरे से पूरी तरह गुजर जाने में कितना समय लगेगा ?
(a) 10 सेकंड
(b) 8 सेकंड
(c) 7.2 सेकंड
(d) 6.6 सेकंड

9. पृथ्वी पर प्राणियों और वनस्पतियों का वृहत्तम अभिज्ञेय समुच्चय, बायोम, मुख्यत: किससे नियंत्रित है ?
(a) जैव सक्रियता
(b) भू-आकृति
(c) जलवायु
(d) मृदा

10. Despite having huge coal reserve in our country, why do we import millions of tons of coal ?
   1. It is policy of Govt. of India to save its own coal reserve for future use and import now from other countries for present use.
   2. Most of the thermal plants in our country are coal based and they are unable to get sufficient coal supply from our coal mines.
   3. Steel plants require large quantities of coking coal which we do not have, coking coal is to be imported from other countries.

   (a) 1, 2 and 3
   (b) 2 and 3 only
   (c) 1 and 2 only
   (d) 1 and 3 only

11. For calculating Body Mass Index (BMI), weight of the person (in kg) is divided by the :
   (a) Square of the weight (in kg)
   (b) Square of the height (in meters)
   (c) Square root of the height (in meters)
   (d) Vitamins intake

Directions :—

Each of the next Four (04) items consists of two statements, one labeled as the 'Statement (I)' and the other as 'Statement (II)'. You are to examine these two statements carefully and select the answers to these items using the codes given below :

Codes :

(a) Both Statement (I) and Statement (II) are individually true and Statement (II) is the correct explanation of Statement (I)

(b) Both Statement (I) and Statement (II) are individually true but Statement (II) is *NOT* the correct explanation of Statement (I)

(c) Statement (I) is true but Statement (II) is false

(d) Statement (I) is false but Statement (II) is true

12. Statement (I) : Industrial relation is currently more influenced by the external market forces than the power play between employers and employees.

   Statement (II) : The forces of globalization have made competition so imperative that unions and their tactics like stopping productivity no more hold good.

13. Statement (I) : Every State in India has a High Court in its (State's) territory.

   Statement (II) : As per constitution of India, each State is provided to have a High Court.

14. Statement (I) : The Directive Principles of State Policy enshrined in the constitution, aim at providing the social and economic base of a genuine democracy.

   Statement (II) : The Directive Principles are merely directives which the government has to keep in mind while framing policy and is not enforceable through courts.

15. Statement (I) : In order to produce electric power from a geothermal reservoir, temperature above 180° is required.

   Statement (II) : To drive steam turbines, high temperature steam is used.

(Contd.)

10. अपने देश में विशाल कोयला भंडार रहने के बावजूद, हम कई मिलियन टन कोयला आयात क्यों करते हैं ?

1. भारत सरकार की यह नीति है कि अपना कोयला भंडार भविष्य के उपयोग के लिए बचाकर रखें और वर्तमान उपयोग के लिए अभी अन्य देशों से आयात करें।
2. हमारे देश में अधिकांश तापीय संयंत्र कोयला आधारित है, और उन्हें हमारे कोयला-खदानों से पर्याप्त कोयला पूर्ति नहीं मिल पाती।
3. इस्पात संयंत्रों को वृहत मात्रा में कोककारी कोयले की आवश्यकता होती है जो हमारे पास नहीं है, कोककारी कोयला अन्य देशों से आयात करना होता है।

(a) 1, 2 और 3
(b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1 और 2
(d) केवल 1 और 3

11. शरीर द्रव्यमान सूचकांक (BMI) के परिकलन के लिए, व्यक्ति के भार (kg में) में किसका भाग देते हैं ?

(a) भार का वर्ग (kg में)
(b) ऊँचाई का वर्ग (मीटर में)
(c) ऊँचाई का वर्गमूल (मीटर में)
(d) विटामिनों की अंतर्ग्रहण मात्रा

निर्देश :—

अगले चार (04) प्रश्नांशों में प्रत्येक में दो कथन हैं, एक को कथन (I) और दूसरे को कथन (II) कहा गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक परीक्षा करनी है और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर इन प्रश्नांशों के उत्तर चुनने हैं :

कूट :

(a) दोनों कथन (I) और कथन (II) व्यष्टितः सत्य हैं और कथन (II), कथन (I) का सही स्पष्टीकरण है।
(b) दोनों कथन (I) और कथन (II) व्यष्टितः सत्य हैं किंतु कथन (II), कथन (I) का सही स्पष्टीकरण *नहीं* है।
(c) कथन (I) सत्य है, किंतु कथन (II) असत्य है।
(d) कथन (I) असत्य है, किंतु कथन (II) सत्य है।

12. कथन (I) : वर्तमान में औद्योगिक संबंध, नियोक्ताओं और कर्मचारियों के बीच शक्ति प्रदर्शन की बजाय बाह्य बाजार बलों से अधिक प्रभावित है।

कथन (II) : विश्वव्यापीकरण के बलों ने प्रतियोगिता को इतना अनिवार्य बना दिया है कि संघ और, उत्पादकता रोकने जैसी, उनकी चालें अब किसी काम की नहीं हैं।

13. कथन (I) : भारत में प्रत्येक राज्य का अपने (राज्य के) राज्य-क्षेत्र में उच्च न्यायालय है।

कथन (II) : भारत के संविधान के अनुसार, प्रत्येक राज्य का एक उच्च न्यायालय होना उपबंधित है।

14. कथन (I) : संविधान में प्रतिष्ठापित राज्य की नीति के निदेशक तत्व, वास्तविक लोकतंत्र का सामाजिक और आर्थिक आधार प्रदान करने का उद्देश्य रखते हैं।

कथन (II) : नीति के निदेशक तत्व निदेश मात्र हैं, जिन्हें सरकार को नीतिनिर्माण करते समय ध्यान में रखना होता है, और वे न्यायालयों द्वारा प्रवर्तनीय नहीं हैं।

15. कथन (I) : किसी भू-तापीय कुंड से विद्युत शक्ति उत्पादित करने के लिए 180° से ऊपर का तापमान आवश्यक है।

कथन (II) : भाप टरबाइनों को चलाने के लिए, उच्च तापमान की भाप प्रयुक्त होती है।

16. Which one of the following sets of industries were among first modern industries in India ?
(a) Tea, Cotton and Sugar
(b) Jute, Silk and Cotton
(c) Cotton, Jute and Coal-Mines
(d) Sugar, Silk and Steel

17. The regional project by name 'CASA-1000' (Central Asia-South Asia-1000), funded by World Bank, pertains to the field of :
(a) Eradication of HIV AIDS
(b) Roads and Buildings
(c) Electricity
(d) Eradication of illiteracy

18. The Endeavour of 'Janani Suraksha Yojana' Programme is to :
1. Promote institutional deliveries
2. Provide monetary assistance to the mother to meet the cost of delivery
3. Provide for wage loss due to pregnancy and confinement
(a) 1 and 2 only
(b) 1 and 3 only
(c) 2 and 3 only
(d) 1, 2 and 3

19. 'Kyoto Protocol', an agreement signed by various countries, is associated with :
(a) International trade
(b) Deep sea oil and mineral exploration
(c) Clean environment and climate change
(d) Building common food stock to save human being from any natural disaster

20. Which of the following can be threats to the biodiversity of a geographical area ?
1. Global warming
2. Fragmentation of habitats
3. Invasion of alien species
4. Promotion of vegetarianism
(a) 1, 2 and 3 only
(b) 1, 2 and 4 only
(c) 3 and 4 only
(d) 1, 2, 3 and 4

21. Vultures, which were very common in our countryside a few years ago, are rarely seen nowadays. This is attributed to one of the following :
(a) Destruction of their nesting sites by new invasive species
(b) A drug used by cattle owners for treating their diseased cattle
(c) Scarcity of food available to them
(d) A widespread, persistent and fatal disease amongst them

22. Who won the Golden Boot Award in the *recently concluded UEFA Euro 2012 ?*
(a) Fernando Torres (Spain)
(b) Mario Balotelli (Italy)
(c) Cristiano Ronaldo (Portugal)
(d) Mario Gomez (Germany)

23. Which of the following sets of countries has only federations ?
(a) New Zealand, India, Zimbabwe and Argentina
(b) Malaysia, Australia, Nigeria and Brazil
(c) India, Nepal, Sri Lanka and South Africa
(d) France, Germany, Sweden and Switzerland

16. निम्नलिखित उद्योग-समुच्चयों में से कौन-से एक के उद्योग, भारत में सर्वप्रथम आधुनिक उद्योगों में थे ?

(a) चाय, कपास और चीनी
(b) जूट, रेशम और कपास
(c) कपास, जूट और कोयला-खदान
(d) चीनी, रेशम और इस्पात

17. विश्व बैंक द्वारा वित्त-पोषित क्षेत्रीय परियोजना, नामत: 'CASA-1000' (सेंट्रल एशिया-साउथ एशिया-1000) किसके क्षेत्र से संबंधित है ?

(a) HIV AIDS का उन्मूलन
(b) सड़क और भवन
(c) बिजली
(d) निरक्षरता का उन्मूलन

18. 'जननी सुरक्षा योजना' कार्यक्रम :

1. संस्थानिक प्रसव को बढ़ावा देने का प्रयास करता है।
2. प्रसव के खर्च को पूरा करने के लिए मां को आर्थिक सहायता उपलब्ध कराने का प्रयास करता है।
3. सगर्भता और प्रसूति के कारण मजदूरी में हुई हानि के संभरण का प्रयास करता है।

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 1 और 3
(c) केवल 2 और 3
(d) 1, 2 और 3

19. विभिन्न देशों द्वारा हस्ताक्षरित करार 'क्योटो प्रोटोकॉल' किससे संबद्ध है ?

(a) अंतरराष्ट्रीय व्यापार
(b) गंभीर सागर तेल और खनिज अन्वेषण
(c) स्वच्छ पर्यावरण और जलवायु परिवर्तन
(d) किसी प्राकृतिक आपदा से मानव जीवन को बचाने के लिए सामान्य खाद्य-भंडार बनाना

20. किसी भौगोलिक क्षेत्र की जैव-विविधता के लिए निम्नलिखित में से किससे खतरा हो सकता है ?

1. भूमंडलीय तापन
2. आवासों का विखंडन
3. बाह्य जातियों का हमला
4. शाकाहार को बढ़ावा देना

(a) केवल 1, 2 और 3
(b) केवल 1, 2 और 4
(c) केवल 3 और 4
(d) 1, 2, 3 और 4

21. कुछ वर्षों पूर्व हमारे देहातों में गिद्धों का पाया जाना बहुत आम था, जो आजकल कभी-कभार ही दिखाई देते हैं। इसका निम्नलिखित में से कौन-सा एक कारण है ?

(a) नयी हमलावर जातियों द्वारा उनके नीड़-स्थलों का विनाश
(b) पशुपालकों द्वारा अपने बीमार मवेशियों पर उपचार हेतु प्रयुक्त एक औषध
(c) उनके लिए उपलब्ध खाद्य का अभाव
(d) उनमें निरंतर और घातक बीमारी बड़ी मात्रा में फैलना

22. हाल ही में संपन्न UEFA यूरो 2012 में किसने गोल्डन बूट अवार्ड जीता ?

(a) फरनान्डो टॉरेस (स्पेन)
(b) मारियो बालोटेली (इटली)
(c) क्रिस्टियानो रोनॉल्डो (पुर्तगाल)
(d) मारियो गोमेज़ (जर्मनी)

23. निम्नलिखित में से देशों के किस समुच्चय में केवल संघ हैं ?

(a) न्यूजीलैंड, भारत, जिम्बाब्वे और अर्जेंटिना
(b) मलेशिया, आस्ट्रेलिया, नाइजीरिया और ब्राज़ील
(c) भारत, नेपाल, श्रीलंका और दक्षिण अफ्रीका
(d) फ्रांस, जर्मनी, स्वीडन और स्विट्ज़रलैंड

24. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists :

List-I (Person)	List-II (Company)
A. Steve Jobs	1. Google
B. Sheryl Sandberg	2. Apple
C. Larry Page	3. Yahoo
D. Ross Levinsohn	4. Facebook

Code :

	A	B	C	D
(a)	2	1	4	3
(b)	3	1	4	2
(c)	2	4	1	3
(d)	3	4	1	2

25. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists :

List-I (Book)	List-II (Author)
A. Rahul Dravid : Timeless Steel	1. Steve Waugh and Nasser Hussain
B. An Ashes Summer	2. Greg Chappell
C. Sachin : A Hundred Hundreds Now	3. Mike Atherton
D. Opening Up : My autography	4. V. Krishnaswamy

Code :

	A	B	C	D
(a)	3	4	1	2
(b)	2	4	1	3
(c)	3	1	4	2
(d)	2	1	4	3

26. Why was Justice Dalveer Bhandari in the news recently ?
   (a) He became member of UN Human Rights Council.
   (b) He was elected to the International Court of Justice.
   (c) He became Director General of World Trade Organization.
   (d) He became Secretary-General of SAARC.

27. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists :

List-I (Head)	List-II (Institution)
A. Jim Yong Kim	1. President, World Bank
B. Kamlesh Sharma	2. Secretary-General, Commonwealth
C. Christine Lagarde	3. Managing Director, IMF
D. Catherine Day	4. Secretary-General of the European Commission

Code :

	A	B	C	D
(a)	3	4	2	1
(b)	1	4	2	3
(c)	3	2	4	1
(d)	1	2	4	3

28. A cultivator has about two hectares of rain fed land without irrigation facilities. Which type of crops would he like to grow ?
   1. Jowar
   2. Cotton
   3. Arhar
   4. Potatoes

   (a) 1, 2, 3 and 4
   (b) 1, 2 and 3 only
   (c) 2 and 4 only
   (d) 1 and 3 only

24. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (व्यक्ति)	सूची-II (कंपनी)
A. स्टीव जॉब्स	1. गूगल
B. शेरील सैंडबर्ग	2. ऐपल
C. लैरी पेज	3. याहू
D. रॉस लेविन्सॉन	4. फेसबुक

कूट :

	A	B	C	D
(a)	2	1	4	3
(b)	3	1	4	2
(c)	2	4	1	3
(d)	3	4	1	2

25. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (पुस्तक)	सूची-II (लेखक)
A. राहुल द्रविड : टाइमलेस स्टील	1. स्टीव वाग और नासेर हुसैन
B. ऍन ऐशेज समर	2. ग्रेग चैपल
C. सचिन : ए हन्ड्रेड हन्ड्रेड्स नाऊ	3. माइक एथरटॅन
D. ओपनिंग अप : माइ ऑटोग्राफी	4. वी. कृष्णास्वामी

कूट :

	A	B	C	D
(a)	3	4	1	2
(b)	2	4	1	3
(c)	3	1	4	2
(d)	2	1	4	3

26. हाल ही में न्यायमूर्ति दलवीर भंडारी समाचारों में क्यों आए ?

(a) वे UN मानवाधिकार परिषद के सदस्य बने

(b) वे अंतरराष्ट्रीय न्यायालय में निर्वाचित हुए

(c) वे विश्व व्यापार संगठन के महानिदेशक बने

(d) वे SAARC के महासचिव बने

27. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (प्रमुख)	सूची-II (संस्था)
A. जिम यॉंग किम	1. अध्यक्ष, विश्व बैंक
B. कमलेश शर्मा	2. महासचिव, कामनवेल्थ
C. क्रिस्टिन लागार्डे	3. प्रबंध निदेशक, IMF
D. कैथरीन डे	4. यूरोपियन कमिशन की महासचिव

कूट :

	A	B	C	D
(a)	3	4	2	1
(b)	1	4	2	3
(c)	3	2	4	1
(d)	1	2	4	3

28. किसी कृषक के पास बिना सिंचाई की सुविधा वाली लगभग दो हेक्टेयर वर्षा-सिंचित भूमि है। वह किस प्रकार की फसल उगाना पसंद करेगा ?

1. जवार
2. कपास
3. अरहर
4. आलू

(a) 1, 2, 3 और 4

(b) केवल 1, 2 और 3

(c) केवल 2 और 4

(d) केवल 1 और 3

29. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists :

List-I	*List-II*
A. Buxa Tiger Reserve	1. Rajasthan
B. Periyar Tiger Reserve	2. Gujarat
C. Sariska National Park	3. West Bengal
D. Wild Ass Sanctuary	4. Kerala

Code :

	A	B	C	D
(a)	2	1	4	3
(b)	3	4	1	2
(c)	2	4	1	3
(d)	3	1	4	2

30. Which one of the following statements is true about red soil ?
(a) It is rich in humus.
(b) It is rich in potash.
(c) It is rich in iron compounds.
(d) It is derived from volcanic origin.

31. Gun metal is an alloy of
(a) Copper, Tin and Zinc
(b) Aluminium, Tin and Steel
(c) Copper, Steel and Zinc
(d) Aluminium, Tin and Zinc

32. If the electrical resistance of a typical substance suddenly drops to zero, then the substance is called :
(a) Semiconductor
(b) Conductor
(c) Superconductor
(d) Super semiconductor

33. The material used for electric fuse is an alloy of tin and lead. This alloy should have :
(a) High specific resistance and low melting point.
(b) Low specific resistance and high melting point.
(c) Low specific resistance and low melting point.
(d) High specific resistance and high melting point.

34. The word FTP stands for :
(a) File Transit Provision
(b) File Translate Protocol
(c) File Transfer Provision
(d) File Transfer Protocol

35. RAM stands for :
(a) Random Access Memory
(b) Read Access Memory
(c) Random Attribute Memory
(d) Random Applicable Memory

36. Which of the following is also known as brain of computer ?
(a) Monitor
(b) Arithmetic Logic Unit (ALU)
(c) Control Unit
(d) Central Processing Unit (CPU)

37. A technique in which data is written to two duplicate disks simultaneously, is called :
(a) Mirroring
(b) Multiplexing
(c) Duplicating
(d) Copying

38. The term 'e-Waste' refers to :
(a) The files that are deleted and enter the 'Waste-bin' folder in a computer.
(b) The temporary files, folders, links etc. that are rarely used in a computer
(c) The electronic products such as mobiles, PCs etc. that are disposed off after their useful life
(d) A portal that offers services for collecting household waste

39. CAD stands for :
(a) Computer Aided Design
(b) Computer Application in Design
(c) Coded Algorithm in Design
(d) Coded Addressable Design

29. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I	सूची-II
A. बक्सा बाघ अभयारण्य	1. राजस्थान
B. पेरियार बाघ अभयारण्य	2. गुजरात
C. सरिस्का राष्ट्रीय उद्यान	3. पश्चिम बंगाल
D. वन्य गर्दभ पशुविहार	4. केरल

कूट :

	A	B	C	D
(a)	2	1	4	3
(b)	3	4	1	2
(c)	2	4	1	3
(d)	3	1	4	2

30. लाल मिट्टी के बारे में निम्नलिखित में कौन-सा एक कथन सत्य है ?
(a) यह ह्यूमस में समृद्ध है
(b) यह पोटाश में समृद्ध है
(c) यह लोह यौगिकों में समृद्ध है
(d) यह ज्वालामुखीय उद्गम से प्राप्त की गई है

31. गन मेटल किनकी मिश्रधातु है ?
(a) ताम्र, टिन और जस्त
(b) एल्यूमिनियम, टिन और इस्पात
(c) ताम्र, इस्पात और जस्त
(d) एल्यूमिनियम, टिन और जस्त

32. यदि किसी प्रारूपिक द्रव्य का वैद्युत प्रतिरोध अकस्मात् गिर कर शून्य हो जाता है, तो वह द्रव्य क्या कहलाता है ?
(a) अर्धचालक
(b) चालक
(c) अतिचालक
(d) अति अर्धचालक

33. बिजली के फ्यूज के लिए प्रयुक्त पदार्थ टिन और सीसे की मिश्रधातु होती है। इस मिश्रधातु में :
(a) उच्च विशिष्ट प्रतिरोधकता और निम्न गलनांक होना चाहिए
(b) निम्न विशिष्ट प्रतिरोधकता और उच्च गलनांक होना चाहिए
(c) निम्न विशिष्ट प्रतिरोधकता और निम्न गलनांक होना चाहिए
(d) उच्च विशिष्ट प्रतिरोधकता और उच्च गलनांक होना चाहिए

34. FTP शब्द किसके लिए है ?
(a) फाइल ट्रांजिट प्रॉविजन
(b) फाइल ट्रांसलेट प्रोटोकॉल
(c) फाइल ट्रांसफर प्रॉविजन
(d) फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल

35. RAM किसके लिए है ?
(a) रैंडम ऐक्सेस मेमरी
(b) रीड ऐक्सेस मेमरी
(c) रैंडम एट्रिब्यूट मेमरी
(d) रैंडम एप्लिकेबल मेमरी

36. निम्नलिखित में किसे, कंप्यूटर के दिमाग के रूप में भी जाना जाता है ?
(a) मॉनिटर
(b) अरियमेटिक लॉजिक यूनिट (ए एल यू)
(c) कन्ट्रोल यूनिट
(d) सेन्ट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (सी पी यू)

37. एक तकनीक जिसमें दत्त को दो द्विक डिस्कों पर साथ-साथ लिखा जाता है, क्या कहलाती है ?
(a) मिररिंग
(b) मल्टिप्लेक्सिंग
(c) डुप्लिकेटिंग
(d) कॉपीइंग

38. शब्द e-अपशेष (e-waste) किसे निर्दिष्ट करता है ?
(a) कम्प्यूटर में मिटाई (डिलीट की) हुई और अवशेष-धानी फोल्डर में आई हुई फाइलें
(b) वे अस्थायी फाइलें, फोल्डर, सहलग्न (लिंक) आदि, जो कम्प्यूटर में कभी-कभार ही उपयोग में आते हैं
(c) इलेक्ट्रॉनिक उत्पाद, जैसे कि मोबाइल, पीसी आदि जो उनके उपयोगी कार्यावधि के बाद निपटा दिए गए हों
(d) वह पोर्टल जो घरेलू अपशेष संग्रहण की सेवाएँ प्रदान करता है

39. CAD किसके लिए है ?
(a) कंप्यूटर एडेड डिजाइन
(b) कंप्यूटर एप्लिकेशन इन डिजाइन
(c) कोडेड एलगोरिथ्म इन डिजाइन
(d) कोडेड ऐड्रेसेबल डिजाइन

40. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists :

List-I (Contribution)	List-II (Contributor)
A. Industrial Welfare Movement	1. Charles A Myers
B. Human Relations Thought	2. A.K. Rice
C. Concept of Third Force	3. Robert Owen
D. Ahmedabad Experiment	4. Elton Mayo

Code :

	A	B	C	D
(a)	2	1	4	3
(b)	3	1	4	2
(c)	2	4	1	3
(d)	3	4	1	2

41. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists :

List-I (Board/Committee)	List-II (Chairperson)
A. First National Commission on Labour, 1969	1. G.K. Chadha
B. Wage Board for Working Journalists, 2009	2. Ravindra Verma
C. Second National Commission on Labour, 2002	3. P.B. Gajendragadkar
D. Index Review Committee, 2009	4. G.R. Majithia

Code :

	A	B	C	D
(a)	3	4	2	1
(b)	1	4	2	3
(c)	3	2	4	1
(d)	1	2	4	3

42. Which of the following is NOT covered by the Employees Provident Fund and Miscellaneous Provisions Act, 1952 ?
(a) Pension
(b) Provident Fund
(c) Deposit Linked Insurance
(d) Injury Compensation

43. Which of the following statements about Workmen's Compensation Act, 1923 is true ?
(a) It is not social security legislation.
(b) Its name has been changed to the Employee's Compensation Act in 2009.
(c) It provides maximum Compensation in the event of death.
(d) It does not provide compensation for occupational diseases.

44. Which of the following legislations is comprehensive social security legislation ?
(a) The Maternity Benefit Act
(b) The Employees State Insurance Act
(c) The Employees Compensation Act
(d) The Employees Provident Funds and Miscellaneous Provisions Act

45. What is the maximum limit of gratuity payable under the Payment of Gratuity Act, 1972 ?
(a) 3 Lakhs rupees
(b) 7·5 Lakhs rupees
(c) 10 Lakhs rupees
(d) 10.5 Lakhs rupees

46. In which part of the Indian Constitution, Worker's participation in Management has been incorporated ?
(a) The Preamble
(b) The Fundamental Rights
(c) The Directive Principles of State Policy
(d) None of the above

40. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (योगदान)	सूची-II (योगदानकर्ता)
A. इंडस्ट्रियल वेलफेयर मूवमेंट	1. चार्ल्स ए. मायर्स
B. ह्यूमन रिलेशंस थॉट	2. ए.के. राइस
C. कॉन्सेप्ट ऑफ थर्ड फोर्स	3. राबर्ट ओवेन
D. अहमदाबाद एक्सपेरिमेंट	4. एल्टन मेयो

कूट :

	A	B	C	D
(a)	2	1	4	3
(b)	3	1	4	2
(c)	2	4	1	3
(d)	3	4	1	2

41. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (बोर्ड/समिति)	सूची-II (अध्यक्ष)
A. श्रम पर प्रथम राष्ट्रीय आयोग, 1969	1. जी.के. चड्ढा
B. कामकाजी पत्रकारों के लिए मजदूरी बोर्ड, 2009	2. रवीन्द्र वर्मा
C. श्रम पर द्वितीय राष्ट्रीय आयोग, 2002	3. पी.बी. गजेन्द्रगडकर
D. सूचकांक पुनरीक्षण समिति, 2009	4. जी.आर. मजीठिया

कूट :

	A	B	C	D
(a)	3	4	2	1
(b)	1	4	2	3
(c)	3	2	4	1
(d)	1	2	4	3

42. निम्नलिखित में कौन-सा, कर्मचारी भविष्य निधि एवं प्रकीर्ण उपबंध अधिनियम, 1952 के अंतर्गत *नहीं है* ?

(a) पेंशन
(b) भविष्य निधि
(c) जमा-संबद्ध बीमा
(d) क्षति प्रतिकर

43. कर्मकार प्रतिकर अधिनियम, 1923 के बारे में निम्नलिखित में कौन-सा कथन सत्य है ?

(a) यह सामाजिक सुरक्षा विधान नहीं है
(b) इसका नाम 2009 में बदलकर कर्मचारी प्रतिकर अधिनियम हो गया
(c) यह मृत्यु के होने पर अधिकतम प्रतिकर का उपबंध करता है
(d) यह उपजीविकाजन्य रोगों के लिए प्रतिकर का उपबंध नहीं करता

44. निम्नलिखित में कौन-सा विधान, व्यापक सामाजिक सुरक्षा विधान है ?

(a) प्रसूति प्रसुविधा अधिनियम
(b) कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम
(c) कर्मचारी प्रतिकर अधिनियम
(d) कर्मचारी भविष्य निधि एवं प्रकीर्ण उपबंध अधिनियम

45. उपदान संदाय अधिनियम, 1972 के अधीन देय उपदान की अधिकतम सीमा क्या है ?

(a) 3 लाख रुपए
(b) 7·5 लाख रुपए
(c) 10 लाख रुपए
(d) 10.5 लाख रुपए

46. भारत के संविधान के किस भाग में, प्रबंधन में कामगार की सहभागिता समाविष्ट है ?

(a) उद्देशिका
(b) मूल अधिकार
(c) राज्य के नीति निदेशक तत्व
(d) उपर्युक्त में कोई नहीं

(Contd.)

47. Which of the following is the earliest to be constituted ?
   (a) Press Council of India
   (b) United News of India
   (c) NAM News Network
   (d) Press Trust of India

48. Which of the following statements is true about Industrial Policy since 1991 ?
   (a) Only 5 industries related to security, strategic and environmental concerns require industrial License.
   (b) An investor need not file an industrial entrepreneur Memorandum.
   (c) There is no reservation of products for production in small scale sectors.
   (d) The number of industries reserved for public sector has been enhanced.

49. The newly introduced rupee symbol is based on :
   (a) Roman and Greek script
   (b) Persian and Dravidian script
   (c) Roman and Devanagari script
   (d) Greek and Devanagari script

50. Which one of the following Institutions was NOT set up by the Constitution of India ?
   (a) Union Public Service Commission
   (b) Election Commission
   (c) Planning Commission
   (d) Union Judiciary

51. The Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act (MGNREGA) aims at enhancing livelihood security in rural areas of India by providing at least one hundred :
   (a) Days of guaranteed employment in a financial year to able adults in the Information Technology sector.
   (b) Days of guaranteed wage employment in a financial year to adult members of a rural household.
   (c) Meals to children of rural households in one financial year.
   (d) Employees for rural developmental schemes in a financial year.

52. One of the following Government of India programmes aims to help, build or upgrade dwelling units of below the poverty line rural families :
   (a) National Social Assistance Programme
   (b) Jawahar Rozgar Yojana
   (c) Indira Awas Yojana
   (d) Jawaharlal Nehru National Urban Renewal Mission

53. The following provision, "Protection of monuments and places and objects of national importance" is a :
   (a) Fundamental Right guaranteed by the Constitution of India
   (b) Directive Principle of State Policy of the Constitution of India
   (c) Fundamental Duty laid down by the Constitution of India
   (d) Presidential order in accordance with the Constitution of India

54. The Seventh schedule of the Constitution of India contains provisions regarding :
   (a) Scheduled Languages
   (b) Oaths and affirmations
   (c) Administration of Tribal areas
   (d) Union, State, Concurrent Lists

55. The Mid-Day Meal Scheme was launched in 1995 with the aim to :
   1. Enhance enrolment, retention and attendance of primary school children
   2. Improve the nutritional status of primary school children
   3. Improve the habit of reading among rural households
   4. Encourage the use of Tiffin boxes among primary school children

   (a) 1 and 2 only
   (b) 1 and 4 only
   (c) 2 and 3 only
   (d) 1, 2 and 4

47. निम्नलिखित में कौन-सा सर्वप्रथम गठित हुआ ?
(a) भारतीय प्रेस परिषद
(b) यूनाइटेड न्यूज ऑफ इंडिया
(c) NAM समाचार नेटवर्क
(d) भारतीय प्रेस ट्रस्ट

48. 1991 से औद्योगिक नीति के बारे में निम्नलिखित में कौन-सा कथन सत्य है ?
(a) सुरक्षा, सामरिक और पर्यावरणीय मामलों से संबंधित केवल 5 उद्योगों को ही औद्योगिक अनुज्ञप्ति की आवश्यकता होती है
(b) किसी निवेशक को औद्योगिक उद्यमी ज्ञापन फाइल करने की आवश्यकता नहीं है
(c) लघुमात्रा क्षेत्रकों में उत्पादन के लिए उत्पादों का कोई आरक्षण नहीं है
(d) सार्वजनिक क्षेत्रक के लिए आरक्षित उद्योगों की संख्या को बढ़ाया गया है

49. हाल ही में शुरू किया गया रुपये का प्रतीक-चिह्न किस पर आधारित है ?
(a) रोमन और यूनानी लिपि
(b) फारसी और द्रविड़ लिपि
(c) रोमन और देवनागरी लिपि
(d) यूनानी और देवनागरी लिपि

50. निम्नलिखित में से कौन-सी एक संस्था भारत के संविधान द्वारा गठित *नहीं* की गई थी ?
(a) संघ लोक सेवा आयोग
(b) निर्वाचन आयोग
(c) योजना आयोग
(d) संघ की न्यायपालिका

51. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (MGNREGA) का उद्देश्य, किसका उपबंध कर, भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में जीविका सुरक्षा बढ़ाने का है ?
(a) सूचना प्रौद्योगिकी क्षेत्र में योग्य वयस्क को एक वित्तीय वर्ष में कम से कम एक सौ दिनों का गारंटीकृत रोजगार
(b) ग्रामीण परिवार के वयस्क सदस्य को एक वित्तीय वर्ष में कम से कम एक सौ दिनों का गारंटीकृत मजदूरी-रोजगार
(c) एक वित्तीय वर्ष में ग्रामीण परिवार के कम से कम एक सौ बच्चों को भोजन
(d) एक वित्तीय वर्ष में ग्रामीण विकास योजनाओं के लिए कम से कम एक सौ कर्मचारी

52. भारत सरकार का निम्नलिखित में से वह कौन-सा कार्यक्रम है जो गरीबी रेखा से नीचे के ग्रामीण परिवारों के आवास इकाइयों के निर्माण या कोटि उन्नयन में सहायता देने का लक्ष्य रखता है ?
(a) राष्ट्रीय समाज सहायता कार्यक्रम
(b) जवाहर रोजगार योजना
(c) इंदिरा आवास योजना
(d) जवाहरलाल नेहरू राष्ट्रीय शहरी नवीकरण मिशन

53. 'राष्ट्रीय महत्व के स्मारकों और स्थानों और वस्तुओं का संरक्षण,' यह उपबंध क्या है ?
(a) भारत के संविधान द्वारा गारंटीकृत मूल अधिकार
(b) भारत के संविधान के राज्य की नीति के निदेशक तत्व
(c) भारत के संविधान द्वारा निर्धारित मूल-कर्त्तव्य
(d) भारत के संविधान के अनुसरण में राष्ट्रपति का आदेश

54. भारत के संविधान की सातवीं अनुसूची में किसके संबंध में उपबंध है ?
(a) अनुसूचित भाषाएं
(b) शपथ और प्रतिज्ञान
(c) जनजाति क्षेत्रों का प्रशासन
(d) संघ, राज्य, समवर्ती सूचियाँ

55. मध्याह्न भोजन योजना 1995 में किस उद्देश्य से शुरू की गई ?
1. प्राथमिक विद्यालय के बच्चों का नामांकन, प्रतिधारण और उपस्थिति बढ़ाना
2. प्राथमिक विद्यालय के बच्चों की पोषण स्थिति में सुधार लाना
3. ग्रामीण परिवारों के बीच पढ़ने की आदत में सुधार करना
4. ग्रामीण विद्यालयों के बच्चों में टिफिन बॉक्स के उपयोग को प्रोत्साहित करना

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 1 और 4
(c) केवल 2 और 3
(d) 1, 2 और 4

56. The President of India is elected by the members of an electoral college consisting of elected members of :

1. Both Houses of Parliament
2. The Legislative Assemblies of the States
3. Union Council of Ministers

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) 1 and 2
(d) 2 and 3

57. The responsibility of preparation of electoral rolls in India rests with :

(a) The Parliament
(b) The Local Administration
(c) The Election Commission
(d) The Returning Officer

58. At the time of becoming the Prime Minister of our country one :

(a) Must be a member of one of the Houses of the Parliament. If not, must become a member of one of the Houses within Six months.
(b) Need not necessarily be a member of one of the Houses of Parliament but must get elected as a member of Lok Sabha within Six months.
(c) Must be a member of one of the Houses of Parliament prior to appointment.
(d) Must be a member of Rajya Sabha.

59. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists :

List-I (Commission)	List-II (Chairperson)
A. Second Administrative Reforms Commission	1. Vijay Kelkar
B. Second Commission on Centre-State relations	2. Justice M.N. Venkatachaliah
C. Thirteenth Finance Commission	3. Justice Madan Mohan Punchi
D. National Commission for the Review of the working of the Constitution	4. M.Veerappa Moily

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	3	1	2
(b)	2	3	1	4
(c)	4	1	3	2
(d)	2	1	3	4

60. What is common to Sardar Hukum Singh, Jagjivan Ram, Inderjit Gupta, Somnath Chatterjee and Seth Govind Das ?

(a) They were Speakers of the Lok Sabha
(b) They were Deputy Speakers of the Lok Sabha
(c) They were Pro-tem Speakers of the Lok Sabha
(d) None of the Above

56. भारत के राष्ट्रपति का निर्वाचन किनके निर्वाचित सदस्यों से मिलकर बने एक निर्वाचकगण द्वारा किया जाता है ?

1. संसद के दोनों सदन
2. राज्यों की विधान सभाएं
3. संघ मंत्रिपरिषद

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2
(d) 2 और 3

57. भारत में निर्वाचक-नामावलियां तैयार कराने की जिम्मेदारी किसकी होती है ?

(a) संसद
(b) स्थानीय प्रशासन
(c) निर्वाचन आयोग
(d) रिटर्निंग अधिकारी

58. हमारे देश का प्रधानमंत्री बनते समय, किसी व्यक्ति को :

(a) संसद के किसी एक सदन का सदस्य होना चाहिए। यदि नहीं है, तो उसे छः माह के भीतर किसी एक सदन का सदस्य बन जाना आवश्यक है
(b) आवश्यक नहीं कि संसद के किसी एक सदन का सदस्य हो, परंतु उसे छः माह के भीतर लोकसभा का निर्वाचित सदस्य बन जाना आवश्यक है
(c) नियुक्ति से पहले संसद के किसी एक सदन का सदस्य होना आवश्यक है
(d) राज्यसभा का सदस्य होना आवश्यक है

59. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (आयोग)	सूची-II (अध्यक्ष)
A. द्वितीय प्रशासनिक सुधार आयोग	1. विजय केलकर
B. द्वितीय केंद्र-राज्य संबंध आयोग	2. न्यायमूर्ति एम.एन. वेंकटचलय्या
C. तेरहवां वित्त आयोग	3. न्यायमूर्ति मदन मोहन पुंछी
D. संविधान के कार्यकरण की समीक्षा हेतु राष्ट्रीय आयोग	4. एम. वीरप्पा मोईली

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	3	1	2
(b)	2	3	1	4
(c)	4	1	3	2
(d)	2	1	3	4

60. सरदार हुकुम सिंह, जगजीवन राम, इन्द्रजीत गुप्ता, सोमनाथ चटर्जी और सेठ गोविंद दास में कौन-सी समानता है ?

(a) वे लोकसभा के अध्यक्ष थे
(b) वे लोकसभा के उपाध्यक्ष थे
(c) वे लोकसभा के अल्पकालीन अध्यक्ष थे
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

(Contd.)

61. The purpose of Adjournment motion in our Parliament is :
   (a) To allow a discussion on a definite matter of urgent public importance.
   (b) To let opposition members collect information from concerned Ministers.
   (c) To allow a reduction of specific amount in the demand of grant.
   (d) To postpone the proceedings to check the inappropriate or the violent behavior on the part of some members.

62. Consider the following statements regarding limitations on the authority of the Indian Parliament :
   1. Most of the important laws can be introduced in the Parliament with the prior consent of the President.
   2. Parliament has to operate within the jurisdiction earmarked by the Constitution.

   Which of these statements is/are correct ?
   (a) Both 1 and 2
   (b) Neither 1 nor 2
   (c) 1 only
   (d) 2 only

63. Archaeological studies suggest the theory that :
   (a) All the continents were settled with human societies at about the same time
   (b) Farming societies developed before hunting and gathering
   (c) The earliest human evolved in the Rift valley in East Africa
   (d) The wheel was in use in all ancient societies

64. Which term is used to describe the spread of Buddhism from India through Southeast Asia ?
   (a) Social mobility
   (b) Cultural diffusion
   (c) Ethnocentrism
   (d) Interdependence

65. The main objective of the Minimum Wages Act, 1948 is to safeguard the interests of the workers engaged in :
   (a) Unorganized sector
   (b) Organized sector
   (c) Industrial sector
   (d) Agricultural sector

66. Which one of the following expresses the relation between normal price and market price ?
   (a) Market price is greater than normal price
   (b) Market price is equal to normal price
   (c) Market price tends to be equal to normal price
   (d) Market price is lesser than normal price

67. Consider the following statements about heritage :
   1. Heritage is that which has been or may be inherited.
   2. Heritage is anything given or received to be a proper possession.

   Which of these statements is/are correct ?
   (a) 1 only
   (b) 2 only
   (c) Both 1 and 2
   (d) Neither 1 nor 2

68. Bancassurance is :
   (a) An insurance scheme to insure bank deposits
   (b) An insurance scheme exclusively for bank employees
   (c) A composite financial service offering both bank and insurance products
   (d) A bank deposit scheme exclusively for employees of insurance companies

(Contd.)

61. हमारी संसद में काम रोको प्रस्ताव का क्या प्रयोजन है ?

(a) अत्यावश्यक लोक महत्व के निश्चित विषय पर परिचर्चा होने देना

(b) विरोधी पक्ष के सदस्यों को सम्बन्धित मंत्रियों से जानकारी प्राप्त करने का अवसर देना

(c) अनुदान माँग में विशेष राशि घटाने देना

(d) कुछ सदस्यों के अनुपयुक्त या हिंसक आचरण को रोकने के लिए कार्यवाही को स्थगित करना

62. भारतीय संसद के प्राधिकार के परिसीमन से सम्बन्धित निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. अधिकांश महत्त्वपूर्ण विधियों का संसद में पुरःस्थापन राष्ट्रपति की पूर्व सहमति से ही होता है

2. संसद को संविधान द्वारा निर्धारित अधिकारिता के भीतर ही क्रियाशील होना होता है

इनमें से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

(a) 1 और 2 दोनों

(b) न तो 1 और न ही 2

(c) केवल 1

(d) केवल 2

63. पुरातत्वीय अध्ययन इस सिद्धांत को सुझाते हैं कि:

(a) सभी महाद्वीप, मानव समाजों से लगभग एक ही समय बसे थे

(b) शिकार और संग्रहण से पहले कृषि-समाज विकसित हो गया था

(c) पूर्व अफ्रीका की रिफ्ट घाटी में आदि-मानव का विकास हुआ

(d) सभी प्राचीन समाजों में पहिए का उपयोग था

64. भारत से पूरे दक्षिण-पूर्व एशिया में बौद्धमत के प्रसार को वर्णित करने के लिए किस शब्द का प्रयोग किया जाता है ?

(a) सामाजिक गतिशीलता

(b) सांस्कृतिक प्रसार

(c) नृजातिकेंद्रवाद

(d) परस्पर निर्भरता

65. न्यूनतम मजदूरी अधिनियम, 1948 का मुख्य उद्देश्य किस क्षेत्रक में लगे कामगारों के हितों की रक्षा करना है ?

(a) असंगठित क्षेत्र

(b) संगठित क्षेत्र

(c) औद्योगिक क्षेत्र

(d) कृषि क्षेत्र

66. सामान्य कीमत और बाज़ार कीमत के बीच संबंध को निम्नलिखित में से कौन-सा एक, व्यक्त करता है ?

(a) बाज़ार कीमत सामान्य कीमत से अधिक है

(b) बाज़ार कीमत सामान्य कीमत के बराबर है

(c) बाज़ार कीमत की प्रवृत्ति सामान्य कीमत के बराबर होने की है

(d) बाज़ार कीमत सामान्य कीमत से कम है

67. विरासत के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. विरासत वह है जो वंशागत है या हो सकती है।

2. विरासत, समुचित कब्जे में होने वाली कोई प्रदत्त या प्राप्त चीज है।

इनमें से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 न ही 2

68. बैंक-बीमा क्या है ?

(a) बैंक-जमा का बीमा करने के लिए बीमा योजना

(b) अनन्य रूप से बैंक कर्मचारियों के लिए बीमा योजना

(c) सम्मिश्र वित्तीय सेवा, जो बैंक और बीमा दोनों के उत्पाद प्रदान करती है

(d) अनन्य रूप से बीमा कंपनी के कर्मचारियों के लिए बैंक जमा योजना

69. Inflation can be controlled by :
(a) Increase in wages
(b) Decrease in taxation
(c) Reduction in public expenditure
(d) Making the rupee dearer

70. Consider the following statements :
1. By the early nineteenth century British carried out detailed surveys.
2. The effort was to know the topography, the soil quality, the flora, the fauna, the logical histories and the cropping pattern.

Which of these statements is/are correct ?
(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

71. Which of the following is a correct statement about both the Mughal and Ottoman empires in the sixteenth century?
(a) Both of these empires had powerful navies that engaged European navies.
(b) Both of these empires expanded through the use of gunpowder weapons and extensive bureaucracies.
(c) Both of these empires gave little monetary support to artistic and cultural endeavors.
(d) In both of these empires the majority of the people were Muslims.

72. Which is the correct meaning of the term 'rule of primogeniture' ?
(a) Favourite son inheriting his father's estate
(b) Eldest son inheriting his father's estate
(c) Division of the inheritance amongst all the sons
(d) Division of the inheritance amongst all the sons and daughters

73. Which of the following would be the most useful source of evidence for research about the agrarian history of the sixteenth and early seventeenth centuries ?
(a) Accounts of contemporary travellers
(b) Individual revenue records
(c) Chronicles and documents from the Mughal court
(d) Records of the East India company

74. Consider the following :
1. Rowlatt Act movement
2. Khera movement
3. Champaran
4. Ahmedabad mill strike

What is the correct chronological order of the above mentioned Gandhian movements ?
(a) 3, 4, 2 and 1
(b) 2, 3, 1 and 4
(c) 3, 2, 4 and 1
(d) 2, 1, 3 and 4

75. Which of the following can be termed an infrastructural bottleneck in the development of India's economy ?
(a) The federal nature of Indian Polity
(b) Existence of a large variety of financial institutions
(c) Delay in the administration of justice relating to land acquisition and displacement
(d) The volatility of the Indian rupee

(Contd.)

69. मुद्रास्फीति कैसे नियंत्रित की जा सकती है ?
   (a) मजदूरी में वृद्धि कर
   (b) कराधान में ह्रास कर
   (c) लोक व्यय में कमी कर
   (d) रुपए को और मँहगा कर

70. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
   1. उन्नीसवीं सदी के प्रारंभ में अंग्रेजों ने विस्तृत सर्वेक्षण किए।
   2. यह स्थलाकृति, मिट्टी की गुणवत्ता, वनस्पति, जीव-जंतु, तर्कसंगत इतिहास और फसल-प्रतिरूप को जानने का प्रयास था।

   इनमें से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?
   (a) केवल 1
   (b) केवल 2
   (c) 1 और 2 दोनों
   (d) न तो 1 न ही 2

71. सोलहवीं सदी के मुगल और ओटोमन दोनों साम्राज्यों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?
   (a) इन दोनों साम्राज्यों के पास शक्तिशाली नौसेना थी जिनमें यूरोपीय नौसेना रखी गई थी।
   (b) बारूदवाले हथियारों और बड़े पैमाने पर अधिकारी-तंत्र के उपयोग से इन दोनों साम्राज्यों ने विस्तार किया।
   (c) इन दोनों साम्राज्यों ने कलात्मक और सांस्कृतिक प्रयासों को नगण्य मदद की।
   (d) इन दोनों साम्राज्यों में बहुसंख्यक लोग मुसलमान थे।

72. 'ज्येष्ठाधिकार का नियम' शब्द का सही अर्थ क्या है ?
   (a) वंशागत रूप से अपने पिता की संपत्ति प्राप्त करने वाला पसंदीदा पुत्र
   (b) वंशागत रूप से अपने पिता की संपत्ति प्राप्त करने वाला ज्येष्ठ पुत्र
   (c) उत्तराधिकार का सभी पुत्रों के बीच बंटवारा
   (d) उत्तराधिकार का सभी पुत्रों और पुत्रियों के बीच बंटवारा

73. सोलहवीं शताब्दी और सत्रहवीं शताब्दी के प्रारंभ के कृषिक इतिहास के बारे में अनुसंधान के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा साक्ष्य-स्रोत सबसे अधिक उपयोगी होगा ?
   (a) समकालीन यात्रियों के विवरण
   (b) व्यक्तिगत राजस्व अभिलेख
   (c) मुगल दरबारों के दस्तावेज और इतिवृत
   (d) ईस्ट इंडिया कंपनी के अभिलेख

74. निम्नलिखित पर विचार कीजिए :
   1. रॉलेट ऐक्ट आंदोलन
   2. खेड़ा आंदोलन
   3. चंपारण
   4. अहमदाबाद मिल हड़ताल

   उपर्युक्त गांधीवादी आंदोलनों का सही कालानुक्रम क्या है ?
   (a) 3, 4, 2 और 1
   (b) 2, 3, 1 और 4
   (c) 3, 2, 4 और 1
   (d) 2, 1, 3 और 4

75. निम्नलिखित में किसे, भारत की अर्थव्यवस्था के विकास में आधारिक संरचनागत अवरोध कहा जा सकता है ?
   (a) भारतीय राज्य व्यवस्था का संघीय स्वरूप
   (b) अत्यधिक विविधता के वित्तीय संस्थानों का अस्तित्व
   (c) भूमि अधिग्रहण और विस्थापन से संबंधित न्यायकरण में देरी
   (d) भारतीय रुपए की अस्थिरता

Next **Four (04)** items are based on the passage given below :

It has been rightly said that we spend the first half of our lives trying to understand the older generation, and the second half trying to understand the younger generation. Youth has always felt somewhat exasperated with age, and age has always been suspicious of youth. With their natural ebullience and impatience, a majority of young people are keen to act and learn on their own rather than be guided by the experience of their elders. The older people, being more at home with words rather than with action, often make noises about the problems of youth. In every generation, old men are found shaking their hoary heads and waxing nostalgic about the good old days when young people knew better and showed due reverence to age and tradition. In all ages, whenever they have pondered over the ways of youth, they have foreseen nothing but ruination staring the world in its face. And yet the world goes on. Every generation passes from the spontaneity and exuberance of youth to the caution and prudence of old age, and then yields place to the next.

76. What, according to you, is the theme and the idea of the passage ?
   (a) Generation gap
   (b) Problems of the youth
   (c) Optimism of the older generation
   (d) None of the above

77. The older generation is suspicious about the younger generation as the youngsters lack :
   (a) knowledge
   (b) experience
   (c) patience
   (d) time

78. The author seems to be supportive of the idea that :
   (a) the people of the older generation are men of words rather than action
   (b) the younger generation is impatient
   (c) the younger generation today is much misunderstood and more maligned than it deserves
   (d) none of the above

79. "And yet the world goes on"—what is the tone of the author in this statement ?
   (a) Optimistic
   (b) Pessimistic
   (c) Cynical
   (d) Critical

Next **Four (04)** items are based on the passage given below :

Who deserves more severe punishment ? One who gives bribes or the one who takes them ? The corrupt practice of bribery is possible because there is someone who is ready to pay money for illegal action or decision in his favour. Otherwise, how can one demand a bribe ? The bribe-giver tempts others to be corrupt and thus demoralizes our national character. Even Jesus Christ, fearing the power of temptation, had said, "Lead me not into temptation". A bribe-giver is generally moneyed and influential, while, on the other hand, one who demands bribe does so because of his poor circumstances and compulsions. Hence, one who gives bribe should be awarded more severe punishment because he exploits the weakness of the poor. Giving and taking bribe happens in a more vicious circle which can continue only because of money. Naturally, therefore, it is the affluent that grease this wheel of corruption and should accordingly be dealt with firmly and suitably punished to put a stop to this nefarious practice.

80. The author feels that the practice of bribery is there because there are willing bribe-givers.
   (a) True
   (b) False
   (c) Partially true
   (d) None of the above

81. Who, according to the author, is more responsible among the following ?
   (a) The bribe-taker
   (b) The bribe-giver
   (c) The witness
   (d) The general public

(Contd.)

82. Who, according to the author, should be punished more severely ?
(a) The Police who allow this practice
(b) The bribe-giver
(c) The person who demands bribe
(d) None of the above

83. Who, according to the author, is more corrupted ?
(a) Our system
(b) The person who demands bribe
(c) The affluent who exploits the weakness of the poor
(d) The supporter of bribe who is left with little choice

84. A judgment made before all the facts are known must be called :
(a) Deliberate
(b) Sensible
(c) Premature
(d) Harsh

85. Which of the following pairs of words expresses the same relationship as in ELUSIVE : CAPTURE ?
(a) Sensible : decide
(b) Headstrong : controlled
(c) Elastic : stretch
(d) Persuasive : convince

86. Choose the word which is the nearest ***opposite*** to the meaning of the underlined word :
I wish I could pursue my studies.
(a) Discontinue
(b) Abandon
(c) Restrain
(d) Deter

87. Which of the following options is the closest in meaning to the word CIRCUITOUS ?
(a) Indirect
(b) Confusing
(c) Crooked
(d) Cyclic

88. It is said that, in order to control inflation, foreign inflow needs to be sterilized. Sterilization here refers to :
(a) Ensuring that counterfeit currency does not enter circulation.
(b) Ensuring that black money is accounted for.
(c) Withdrawing equivalent local currency to maintain a desirable rate of exchange.
(d) Compliance with import-export regulations.

89. NABARD means :
(a) National Bank for Agriculture and Rural Development
(b) National Agricultural Bank and Rural Development
(c) National Agricultural Board and Rural Development
(d) National Board for Agricultural and Rural Area Development

90. In which of the following Acts, housing facility is a statutory provision ?
(a) The Plantations Labour Act, 1951
(b) The Factories Act, 1948
(c) The Mines Act, 1952
(d) None of the above

91. Consider the following statements regarding human development :
1. Skills may be harnessed in the society through participations of NGOs.
2. To fill the internal gaps in the system, reviews and international experiences can prove to be helpful.

Which of these statements is/are correct ?
(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Neither 1 nor 2
(d) Both 1 and 2

(Contd.)

82. Who, according to the author, should be punished more severely ?
(a) The Police who allow this practice
(b) The bribe-giver
(c) The person who demands bribe
(d) None of the above

83. Who, according to the author, is more corrupted ?
(a) Our system
(b) The person who demands bribe
(c) The affluent who exploits the weakness of the poor
(d) The supporter of bribe who is left with little choice

84. A judgment made before all the facts are known must be called :
(a) Deliberate
(b) Sensible
(c) Premature
(d) Harsh

85. Which of the following pairs of words expresses the same relationship as in ELUSIVE : CAPTURE ?
(a) Sensible : decide
(b) Headstrong : controlled
(c) Elastic : stretch
(d) Persuasive : convince

86. Choose the word which is the nearest ***opposite*** to the meaning of the underlined word :
I wish I could pursue my studies.
(a) Discontinue
(b) Abandon
(c) Restrain
(d) Deter

87. Which of the following options is the closest in meaning to the word CIRCUITOUS ?
(a) Indirect
(b) Confusing
(c) Crooked
(d) Cyclic

88. यह कहा जाता है कि मुद्रास्फीति को रोकने के लिए विदेशी अन्तर्वाह के निष्फलीकरण की आवश्यकता है। निष्फलीकरण का यहाँ क्या अर्थ है ?
(a) यह सुनिश्चित करना कि नकली मुद्रा संचलन में प्रवेश न करे
(b) यह सुनिश्चित करना कि काले धन का लेखा दिया जाए
(c) वांछनीय विनिमय दर को बनाये रखने के लिए तुल्य स्थानीय मुद्रा का आहरण करना
(d) आयात-निर्यात विनियमों का पालन करना

89. NABARD का क्या अर्थ है ?
(a) राष्ट्रीय कृषि एवम् ग्रामीण विकास बैंक
(b) राष्ट्रीय कृषि बैंक एवम् ग्रामीण विकास
(c) राष्ट्रीय कृषि बोर्ड एवम् ग्रामीण विकास
(d) राष्ट्रीय कृषि एवम् ग्रामीण क्षेत्र विकास बोर्ड

90. निम्नलिखित अधिनियमों में से किस में, आवासीय सुविधा की कानूनी व्यवस्था है ?
(a) बागान श्रम अधिनियम, 1951
(b) कारखाना अधिनियम, 1948
(c) खान अधिनियम, 1952
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

91. मानव विकास के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
1. NGOs की सहभागिता से कौशलों को समाज में काम में लाया जा सकता है।
2. व्यवस्था के आंतरिक अंतरालों को भरने के लिए पुनरावलोकन और अन्तर्राष्ट्रीय अनुभव सहायक सिद्ध हो सकते हैं।

इनमें से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?
(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) न तो 1 और न ही 2
(d) 1 और 2 दोनों

(Contd.)

92. Which of the following are the main causes of the slow rate of growth of per capita income in India ?

1. High rate of capital formation
2. High level of fiscal deficits
3. High rate of growth of population

(a) 1, 2 and 3
(b) 1 and 2 only
(c) 1 and 3 only
(d) 2 and 3 only

93. If the RBI adopts an expansionist open market operations policy, this means it will :

(a) Sell securities in the open market.
(b) Buy securities from non-government holders.
(c) Openly announce to the market that it intends to expand credit.
(d) Offer commercial banks more credit in the open market.

94. Which of the following is NOT a recommendation of the National Cooperative Farming Advisory Board for putting cooperative farming on a sounder footing ?

(a) Every Society should have a definite programme for total pooling of lands.
(b) Financial assistance should be given only for purchase of new land.
(c) State Governments should give priority to revitalization of the existing societies.
(d) Joint farming must be practiced with respect to all lands of the society.

95. Structural Planning refers to :

(a) Centralized planning.
(b) Laying down broad goals and strategies.
(c) Changing existing institutions or creating new ones.
(d) Fixing flexible targets.

96. Three States which have Human Development Index (HDI) higher than China are :

(a) Kerala, Maharashtra and Madhya Pradesh
(b) Kerala, Punjab and Maharashtra
(c) Maharashtra, Madhya Pradesh and Punjab
(d) Kerala, Madhya Pradesh and Gujarat

97. Consider the following statements in respect of the Comptroller and Auditor General (CAG) :

1. Reports on the accounts of the States are submitted to the President who shall cause these to be placed before the Parliament.
2. CAG is appointed by the President of India and can be removed only on grounds and procedure similar to those of a Supreme Court Judge.
3. The form in which accounts of the Centre and States are to be kept is prescribed by CAG.

Which of these statements are correct ?

(a) 1, 2 and 3
(b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only
(d) 1 and 3 only

92. निम्नलिखित में से कौन-से, भारत में प्रति व्यक्ति आय की धीमी संवृद्धि-दर के मुख्य कारण हैं ?

1. पूँजी निर्माण की उच्च दर
2. वित्तीय घाटे का उच्च स्तर
3. उच्च जनसंख्या वृद्धि दर

(a) 1, 2 और 3
(b) केवल 1 और 2
(c) केवल 1 और 3
(d) केवल 2 और 3

93. यदि RBI एक विस्तारवादी खुला बाजार संक्रिया नीति को अपनाता है, तो इसका मतलब है कि वह :

(a) प्रतिभूतियों को खुले बाजार में बेचेगा
(b) गैर-सरकारी धारकों से प्रतिभूतियों को खरीदेगा
(c) बाजार में खुलेआम घोषित करेगा कि वह ऋण विस्तार करना चाहता है
(d) खुले बाजार में वाणिज्य बैंकों को अधिक ऋण देने का प्रस्ताव करेगा

94. निम्नलिखित में से कौन-सी, सहकारी कृषि को अधिक मजबूत आधार प्रदान करने के लिए, राष्ट्रीय सहकारी कृषि सलाहकार बोर्ड की सिफारिश *नहीं* थी ?

(a) हर समाज का भूमि के संपूर्ण एकत्रीकरण के लिए सुनिश्चित कार्यक्रम होना चाहिए
(b) केवल नई भूमि को खरीदने के लिए ही आर्थिक सहायता दी जानी चाहिए
(c) राज्य सरकारों को विद्यमान संस्थाओं के पुनरुज्जीवन को प्राथमिकता देनी चाहिए
(d) समाज की सारी भूमि पर संयुक्त कृषि को ही व्यवहार में लाया जाना चाहिए

95. संरचनात्मक योजना किसे निर्दिष्ट करती है ?

(a) केंद्रीकृत योजना
(b) विस्तृत लक्ष्य और कार्य-नीतियाँ निर्धारित करना
(c) विद्यमान संस्थाओं को बदलना या नई संस्थाओं का सृजन करना
(d) लचीले लक्ष्यों को निर्धारित करना

96. तीन राज्य, जिनका मानव विकास सूचकांक चीन से अधिक है, कौन से हैं ?

(a) केरल, महाराष्ट्र और मध्यप्रदेश
(b) केरल, पंजाब और महाराष्ट्र
(c) महाराष्ट्र, मध्यप्रदेश और पंजाब
(d) केरल, मध्यप्रदेश और गुजरात

97. नियंत्रक-महालेखापरीक्षक के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. राज्यों के लेखाओं संबंधी रिपोर्टों को राष्ट्रपति के समक्ष प्रस्तुत किया जाएगा, जो उनको संसद् के समक्ष रखवाएगा
2. नियंत्रक-महालेखापरीक्षक को भारत का राष्ट्रपति नियुक्त करता है और उसे केवल उन्हीं आधारों पर और उसी रीति से हटाया जा सकता है जिन आधारों पर और रीति से उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश को हटाया जाता है
3. संघ के और राज्यों के लेखाओं को कैसे प्ररूप में रखा जाएगा, यह नियंत्रक-महालेखापरीक्षक विहित करता है

इनमें से कौन-से कथन सही हैं ?

(a) 1, 2 और 3
(b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3
(d) केवल 1 और 3

98. Which of the following is NOT one of the features of the Special Economic Zones (SEZ) being set up for promoting exports ?

(a) Foreign workers will be allowed free entry without Visa restrictions.

(b) The SEZ area will be treated as foreign territory for trade operations, duties and tariff.

(c) There will be no routine examination by customs authorities of import/export cargo.

(d) No license is required for import into the zone.

99. Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists :

List-I (Chairperson)	*List-II (Issue)*
A. D.M. Dharmadhikari	1. National Corporate Governance Policy
B. Anil Kakodkar	2. Air India—Indian Airlines merger
C. B.N. Srikrishna	3. Indian Railways High Level Safety Review Committee
D. Adi Godrej	4. Financial Sector Legislative Reforms Commission

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	3	4	2
(b)	2	3	4	1
(c)	1	4	3	2
(d)	2	4	3	1

100. How does National Rural Livelihood Mission (NRLM) seek to improve livelihood options of rural poor ?

1. By setting up a large number of new manufacturing industries and agribusiness centers in rural areas.
2. By strengthening Self Help Groups (SHG) and providing skill development.
3. By supplying seeds, fertilizers, diesel pump-sets and micro irrigation equipment free of cost to farmers.

(a) 1, 2 and 3

(b) 2 only

(c) 3 only

(d) 1 only

98. निर्यातों को बढ़ावा देने के लिए स्थापित किए जाने वाले विशेष आर्थिक क्षेत्रों (SEZ) की निम्नलिखित में से कौन-सी एक विशेषता *नहीं* है ?

(a) विदेशी कामगारों को, बिना वीजा निर्बन्धनों के, मुक्त प्रवेश दिया जाएगा

(b) व्यापार-संचालनों, शुल्कों और प्रशुल्कों के लिए SEZ क्षेत्र को विदेशी राज्यक्षेत्र की तरह माना जाएगा

(c) आयात / निर्यात जहाजीमाल (कार्गो) का सीमाशुल्क प्राधिकारियों द्वारा कोई नेमी परीक्षा नहीं की जाएगी

(d) इस क्षेत्र (जोन) में आयात के लिए कोई लाइसेन्स आवश्यक नहीं होगा

99. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-*I* (*अध्यक्ष*)	सूची-*II* (*मुद्दा*)
A. डी.एम. धर्माधिकारी	1. राष्ट्रीय निगम शासन नीति
B. अनिल काकोडकर	2. एयर इंडिया—इंडियन एयरलाइंस विलय
C. बी.एन. श्रीकृष्णा	3. भारतीय रेल उच्चस्तरीय संरक्षा पुनरीक्षण समिति
D. आदि गोदरेज	4. वित्तीय क्षेत्रक विधायी सुधार आयोग

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	3	4	2
(b)	2	3	4	1
(c)	1	4	3	2
(d)	2	4	3	1

100. राष्ट्रीय ग्रामीण जीविका मिशन (NRLM), ग्रामीण निर्धनों के जीविका-विकल्पों को कैसे सुधारने का प्रयास करता है ?

1. ग्रामीण क्षेत्रों में नए निर्माण उद्योगों और कृषि-व्यापार केंद्रों को वृहत् संख्या में स्थापित कर
2. स्वसहायता समूहों (SHG) को मजबूत कर और कौशल-विकास प्रदान कर
3. किसानों को बीज, उर्वरक, डीजल पंप सेट और लघु सिंचाई उपकरणों की निःशुल्क पूर्ति कर

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 2

(c) केवल 3

(d) केवल 1

Examination:APFC-(EPFO) RT-2012

Series: D General Ability Test-S-BQG-J-M-HBU

Max. Marks: 100 Exam: 23.09.2012

Items to be taken for scoring: 99

No. of Items droped : 01

1	D	16	C	31	A	46	C	61	A	76	B	91	D
2	C	17	C	32	C	47	D	62	D	77	C	92	A
3	D	18	A	33	A	48	A	63	C	78	C	93	D
4	C	19	C	34	D	49	C	64	B	79	A	94	B
5	B	20	A	35	A	50	C	65	A	80	A	95	C
6	C	21	B	36	D	51	B	66	C	81	B	96	B
7	D	22	A	37	A	52	C	67	C	82	B	97	C
8	B	23	B	38	C	53	B	68	C	83	C	98	A
9	C	24	C	39	A	54	D	69	C	84	C	99	B
10	B	25	D	40	D	55	A	70	C	85	B	100	B
11	B	26	B	41	A	56	C	71	B	86	A		
12	A	27	X	42	D	57	C	72	B	87	A		
13	D	28	D	43	B	58	A	73	C	88	C		
14	B	29	B	44	B	59	A	74	A	89	A		
15	A	30	C	45	C	60	C	75	C	90	A		