PART – A

1. Which one of the following is the antonym of the word written in capital letters in the sentence "The situation was EXACERBATED by the events which followed the flood" ?

(a) Deteriorated

(b) Improved

(c) Worsened

(d) Corrected

2. Which one of the following is the antonym of the word written in capital letters in the sentence "The OBVIOUS actions of the leader gave way to rumours" ?

(a) Noticeable

(b) Evident

(c) Obscure

(d) Uneasy

3. Which one of the following is the antonym of the word written in capital letters in the sentence "She always appears to be STOICAL" ?

(a) Passive

(b) Excitable

(c) Enduring

(d) Tolerant

4. Which one of the following is the antonym of the word written in capital letters in the sentence "He is BROKE" ?

(a) Solvent

(b) Insolvent

(c) Psychotic

(d) Poor

5. Which one of the following is the antonym of the word written in capital letters in the sentence "Their alliance is a LETHAL combination" ?

(a) Toxic

(b) Deadly

(c) Life-giving

(d) Accepted

6. Which one of the following is the most appropriate meaning of the idiom 'A red-letter day' ?

(a) A day of memory

(b) A function day

(c) An important day

(d) An ordinary day

7. Which one of the following is the most appropriate meaning of the idiom 'Life in the raw' ?

(a) Life at its most difficult point

(b) Life at its best times

(c) Life at the younger age

(d) Life at the older age

8. Which one of the following is the most appropriate meaning of the idiom 'Go up in flames' ?

(a) Come out with flying colours

(b) Come out with sadness

(c) Celebrate one's success

(d) Come to an end suddenly

9. Which one of the following is the most appropriate meaning of the idiom 'A flight of fancy' ?

(a) An idea which shows a lot of imagination, but is not practical

(b) An idea which shows a lot of imagination and is very useful

(c) An idea which shows no imagination but is very practical

(d) An idea of man of letters

10. Which one of the following is the most appropriate meaning of the idiom 'Light dawns' ?

(a) Dawn

(b) Understanding something suddenly

(c) Understanding someone easily

(d) Distrust someone for nothing

adda247 UPSC

11. Which one of the following parts of the sentence "A few organizations are working with the direction of research to convert waves into energy" has an error ?

(a) A few organizations are working

(b) with the direction of research

(c) to convert waves into energy

(d) No error

12. Which one of the following parts of the sentence "Grab the opportunity in attracting regular income by becoming a distributor of our popular journals" has an error ?

(a) Grab the opportunity in attracting

(b) regular income by becoming

(c) a distributor of our popular journals

(d) No error

13. Which one of the following parts of the sentence "The real roots of the political nature of education are to found in the educability of the individual" has an error ?

(a) The real roots of the political nature

(b) of education are to found

(c) in the educability of the individual

(d) No error

14. Which one of the following parts of the sentence "Despite being a major substitute for fossil fuel, nuclear power steadily declining in salience during the last decade" has an error ?

(a) Despite being a major substitute for fossil fuel,

(b) nuclear power steadily declining

(c) in salience during the last decade

(d) No error

15. Which one of the following parts of the sentence "There are various factors involved in human disintegration, and various ways on which human beings disintegrate" has an error ?

(a) There are various factors involved

(b) in human disintegration,

(c) and various ways on which human beings disintegrate

(d) No error

16. Which one of the following is the synonym of the word written in capital letters in the sentence "The government felt that some PROBATIONARY actions need to be initiated" ?

(a) Provisional

(b) Concrete

(c) Long-term

(d) Short-term

17. Which one of the following is the synonym of the word written in capital letters in the sentence "COVETOUSNESS leads to uneasiness in one's life" ?

(a) Liking

(b) Greed

(c) Generosity

(d) Ambition

18. Which one of the following is the synonym of the word written in capital letters in the sentence "Everyone wants a PLAUSIBLE approach to the problems" ?

(a) Unrealistic

(b) Meaningful

(c) One-time solution

(d) Reasonable

19. Which one of the following is the synonym of the word written in capital letters in the sentence "The decision to EXTERMINATE him was unwarranted" ?

(a) Invite

(b) Reject

(c) Eliminate

(d) Promote

20. Which one of the following is the synonym of the word written in capital letters in the sentence "The group leader said, PROVOCATION of any sort would lead to action" ?

(a) Incitement

(b) Acceptance

(c) Anger

(d) Jubilant

adda247 UPSC

21. कोई व्यक्ति, जो सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 के अधीन कोई सूचना अभिप्राप्त करना चाहता है, उसे विहित शुल्क के साथ आवेदन करना होता है । सूचना का अधिकार नियम, 2012 के नियम 3 के अधीन विहित शुल्क क्या है ?

(a) ₹ 10

(b) ₹ 20

(c) ₹ 25

(d) ₹ 50

22. केन्द्रीय या राज्य सूचना आयोग, किसी केन्द्रीय या राज्य लोक सूचना अधिकारी द्वारा किसी युक्तियुक्त कारण के बिना कोई आवेदन प्राप्त करने से इंकार करने या विनिर्दिष्ट समय के भीतर सूचना नहीं देने के लिए, ऐसे अधिकारी पर कुल कितनी राशि की शास्ति अधिरोपित कर सकता है ?

(a) ₹ 5,000

(b) ₹ 25,000

(c) ₹ 50,000

(d) कोई विशिष्ट उच्च सीमा नहीं है

23. भारत के राष्ट्रपति द्वारा मुख्य सूचना आयुक्त और सूचना आयुक्तों की नियुक्ति एक समिति की सिफारिश पर की जाती है । उस समिति का अध्यक्ष कौन है ?

(a) प्रधान मंत्री

(b) भारत का मुख्य न्यायमूर्ति

(c) लोक सभा में विपक्ष का नेता

(d) लोक सभा का अध्यक्ष

24. ऐसे मामले में, जहाँ सूचना का अधिकार अधि 2005 के तहत माँगी गई जानकारी का संबंध व्यक्ति के जीवन या स्वतंत्रता से है, तो वह अनुरोध प्राप्त होने के कितने घंटों के भीतर उपलब्ध कराई जाएगी ?

(a) 72 घंटे

(b) 48 घंटे

(c) 24 घंटे

(d) 12 घंटे

25. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 के अधीन के लिए अनुरोध करने वाले आवेदक को विवरण देना आवश्यक होगा ?

1. अपना संपर्क ब्योरा
2. अपना व्यक्तिगत ब्योरा
3. सूचना के लिए अनुरोध करने के कारण

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1 और 2

(d) 1, 2 और 3

26. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 के अधीन प्र लोक प्राधिकारी अपने सभी प्रशासनिक एकक उसके अधीन कार्यालयों में, यथास्थिति, केंद्रीय सूचना अधिकारियों या राज्य लोक सूचना अधिक के रूप में उतने अधिकारियों को पदाभिहित क जितने इस अधिनियम के अधीन सूचना के लिए अ करने वाले व्यक्तियों को सूचना प्रदान करने के आवश्यक हों । अधिकारियों को पदाभिहित करने की प्रक्रिया कितनी अवधि में पूरी करनी होगी ?

(a) इस अधिनियम के अधिनियमन के एक मा भीतर

(b) इस अधिनियम के अधिनियमन के सौ दि भीतर

(c) इस अधिनियम के अधिनियमन के एक व भीतर

(d) इस अधिनियम के अधिनियमन के पैंतालीस के भीतर

PART – B

21. A person who desires to obtain any information under the RTI Act, 2005 has to make an application accompanied by a prescribed fee. What is the fee prescribed under Rule 3 of the RTI Rules, 2012 ?

(a) ₹ 10

(b) ₹ 20

(c) ₹ 25

(d) ₹ 50

22. What is the total amount of penalty that the Central or a State Information Commission can impose on any Central or State Public Information Officer for refusing to receive an application or not furnishing information within the specified time without any reasonable cause ?

(a) ₹ 5,000

(b) ₹ 25,000

(c) ₹ 50,000

(d) There is no specific upper limit

23. The Chief Information Commissioner and the Information Commissioners are appointed by the President of India on the recommendations of a Committee. Who is the Chairperson of that Committee ?

(a) The Prime Minister

(b) The Chief Justice of India

(c) The Leader of Opposition in the Lok Sabha

(d) The Speaker of the Lok Sabha

24. In case the information sought for under the RTI Act, 2005 concerns the life or liberty of a person, the same shall ordinarily be provided within how many hours of the receipt of the request ?

(a) 72 hours

(b) 48 hours

(c) 24 hours

(d) 12 hours

25. Under the RTI Act, 2005, an applicant making request for information shall be required to give :

1. His contact details
2. His personal details
3. Reasons for requesting the information

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1 and 2 only

(d) 1, 2 and 3

26. Every public authority under the RTI Act, 2005, shall designate as many officers as Central Public Information Officers or State Public Information Officers, as the case may be, in all administrative units or offices under it as may be necessary to provide information to persons requesting for information under this Act. This process of designation of officers has to be done within :

(a) One month of the enactment of the Act

(b) One hundred days of the enactment of the Act

(c) One year of the enactment of the Act

(d) Forty-five days of the enactment of the Act

adda247 UPSC

27. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 के अधीन सूचना के अधिकार में कौन-सा अधिकार सम्मिलित है ?

1. दस्तावेज़ों की प्रमाणित प्रतिलिपियाँ लेने का अधिकार
2. अभिलेखों की प्रमाणित प्रतिलिपियाँ लेने का अधिकार
3. सामग्रियों के प्रमाणित नमूने लेने का अधिकार

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

28. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 के अधीन 'लोक प्राधिकारी' की परिभाषा में निम्नलिखित में से कौन-सा शामिल ***नहीं*** है ?

(a) राज्य विधानमंडलों द्वारा बनाई गई किसी विधि द्वारा स्थापित कोई निकाय
(b) सरकार द्वारा सारभूत रूप से वित्तपोषित कोई ग़ैर-सरकारी संगठन
(c) संयुक्त पारिवारिक संपत्ति के स्वामित्वाधीन, उसके द्वारा नियंत्रित और वित्तपोषित कोई पारिवारिक न्यास
(d) भारत के संविधान के अधीन गठित कोई स्वायत्त सरकारी संस्था

29. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 के अधीन जब कभी किसी सूचना आयुक्त को मुख्य सूचना आयुक्त के रूप में नियुक्त किया जाता है, तो उसकी पदावधि किस अवधि से अधिक ***नहीं*** होगी ?

(a) सूचना आयुक्त और मुख्य सूचना आयुक्त के रूप में कुल मिलाकर चार वर्ष
(b) सूचना आयुक्त और मुख्य सूचना आयुक्त के रूप में कुल मिलाकर पाँच वर्ष
(c) सूचना आयुक्त और मुख्य सूचना आयुक्त के रूप में कुल मिलाकर छह वर्ष
(d) सूचना आयुक्त और मुख्य सूचना आयुक्त के रूप में कुल मिलाकर सात वर्ष

30. जहाँ किसी सूचना के लिए किए गए अनुरोध को अस्वीकृत किया गया है, वहाँ केंद्रीय लोक सूचना अधिकारी या राज्य लोक सूचना अधिकारी द्वारा अनुरोध करने वाले व्यक्ति को निम्नलिखित में से क्या संसूचित करना अपेक्षित ***नहीं*** है ?

(a) ऐसी अस्वीकृति के लिए कारण
(b) तुच्छ सूचना माँगने के लिए शास्ति
(c) वह अवधि, जिसके भीतर ऐसी अस्वीकृति के विरुद्ध कोई अपील की जा सकेगी
(d) अपील प्राधिकारी की विशिष्टियाँ

31. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) मुख्य सचिव राज्य स्तर पर अवशिष्ट वसीयतदार होता है ।
(b) सचिवों में से समकक्षों में मंत्रिमंडल सचिव प्रथम होता है ।
(c) मंत्रिमंडल सचिव के पास कोई अनुसचिवीय उत्तरदायित्व नहीं होता है ।
(d) मुख्य सचिव सिविल सर्विस बोर्ड का पदेन अध्यक्ष होता है ।

32. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?

(a) 2010 में राष्ट्रीय आयुष मिशन प्रारंभ किया गया था ।
(b) सोवा-रिग्पा, आयुष के अधीन स्वास्थ्य परंपराओं में से एक है ।
(c) भारतीय औषधि नियंत्रण प्रकोष्ठ के प्रशासनिक नियंत्रण के अधीन आयुष कार्य करता है ।
(d) आयुष मिशन के अधीन राज्य अपने संसाधन जुटाने के लिए प्राधिकृत हैं ।

adda247 UPSC

27. The Right to Information, under the RTI Act, 2005, includes the right to take :
1. Certified copies of documents
2. Certified copies of records
3. Certified samples of materials

Select the correct answer using the code given below :
(a) 1 only
(b) 1 and 2 only
(c) 1, 2 and 3
(d) 2 and 3 only

. Which one of the following is *not* covered under the definition of 'Public authority' under the RTI Act, 2005 ?
(a) A body established by any law made by State Legislatures
(b) A Non-Government Organization substantially financed by the Government
(c) A family trust owned, controlled and financed by joint family property
(d) An institution of self-government constituted under the Constitution of India

Whenever an Information Commissioner is appointed as the Chief Information Commissioner under the Right to Information Act, 2005, his term of office shall *not* exceed :
(a) Four years in aggregate as the Information Commissioner and the Chief Information Commissioner
(b) Five years in aggregate as the Information Commissioner and the Chief Information Commissioner
(c) Six years in aggregate as the Information Commissioner and the Chief Information Commissioner
(d) Seven years in aggregate as the Information Commissioner and the Chief Information Commissioner

30. Where a request for information is rejected, the Central or State Public Information Officer is *not* required to communicate which one of the following to the person making the request ?
(a) The reasons for such rejection
(b) The penalty for seeking frivolous information
(c) The period within which appeal against such rejection may be preferred
(d) Particulars of the appellate authority

31. Which one of the following statements is *not* true ?
(a) The Chief Secretary is the Residuary Legatee at the State level.
(b) The Cabinet Secretary is the Primus Inter Pares among Secretaries.
(c) The Cabinet Secretary has no ministerial responsibilities.
(d) The Chief Secretary is the ex-officio Chairman of the Civil Service Board.

32. Which one of the following statements is true ?
(a) National AYUSH Mission was launched in 2010.
(b) Sowa-Rigpa is one of the health traditions under AYUSH.
(c) AYUSH functions under the administrative control of the Indian Drug Control Cell.
(d) States are authorized to mobilize their resources under the AYUSH Mission.

adda247 UPSC

33. निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत में पंचायती राज संरचना का स्तर *नहीं* है ?

(a) ग्राम पंचायत

(b) खंड (ब्लॉक) समिति

(c) मंडल समिति

(d) जिला परिषद्

34. निम्नलिखित में से किस आयोग ने राज्यपाल के पद पर नियुक्ति के लिए अर्हताएँ और पात्रता मानदंड निर्धारित किए हैं ?

(a) सरकारिया आयोग

(b) पुंछी आयोग

(c) वर्गीज़ आयोग

(d) चंद्रचूड़ आयोग

35. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, भारत की राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP), 2020 के संबंध में सही *नहीं* है ?

(a) NEP में, किसी बालक के मानसिक विकास की दृष्टि से 6 से 8 वर्ष की आयु को निर्णायक आयु माना गया है ।

(b) NEP में, पाठ्यक्रम चयन में लचीलापन के माध्यम से विद्यार्थियों के सशक्तीकरण पर बल दिया गया है ।

(c) NEP का स्कूली शिक्षा में 100 प्रतिशत सकल नामांकन अनुपात का लक्ष्य है ।

(d) NEP में, कम-से-कम 5वीं कक्षा तक की शिक्षा मातृभाषा या क्षेत्रीय भाषा में दी जाएगी ।

36. द्वितीय प्रशासनिक सुधार आयोग द्वारा कि अध्यक्षता में राष्ट्रीय न्यायिक परिषद् की स्थापना सुझाव दिया गया है ?

(a) भारत का प्रधान मंत्री

(b) भारत का उपराष्ट्रपति

(c) लोक सभा का अध्यक्ष

(d) राज्य सभा में विपक्ष का नेता

37. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही *नहीं* है ?

(a) *पोषण अभियान* कृषि मंत्रालय का एक अ कार्यक्रम है ।

(b) *महिला शक्ति* केंद्र योजना का उद्देश्य सामुदा सहभागिता के माध्यम से महिलाओं को स बनाना है ।

(c) ग्राम अभिसरण (कन्वर्जेंस) और सुविधा सेव उद्देश्य सामुदायिक नियोजन के माध्यम जागरूकता सृजित करना है ।

(d) *उज्ज्वला* योजना (*Ujjwala* Scheme) का महिलाओं और बच्चों के दुर्व्यापार से निपटन

38. भारत में लोकायुक्त संस्था किस पर आधारित है ?

(a) देश में सतर्कता आयोगों की अपनी सुदीर्घ प पर

(b) जापान की 'कोबन' प्रणाली पर

(c) प्रथम प्रशासनिक सुधार आयोग की सिफारि

(d) स्वीडन की 'ऑम्बुड्समैन' प्रणाली पर

adda247 UPSC

33. Which one of the following is ***not*** a level in the Panchayati Raj structure in India ?

(a) Gram Panchayat

(b) Block Samiti

(c) Mandal Committee

(d) Zila Parishad

34. Which one of the following Commissions laid down the qualifications and eligibility criteria for the appointment to the post of Governor ?

(a) Sarkaria Commission

(b) Punchhi Commision

(c) Verghese Commission

(d) Chandrachud Commission

35. Which one of the following statements is ***not*** true of the National Education Policy (NEP) of India, 2020 ?

(a) NEP recognizes 6 – 8 years of age as the crucial age for mental development of a child.

(b) NEP emphasizes empowering students through flexibility in course choices.

(c) NEP aims at 100 percent Gross Enrolment Ratio in school education.

(d) In NEP, the teaching up to at least grade 5 will be in mother tongue or regional language.

36. The Second Administrative Reforms Commission suggested the establishment of a National Judicial Council under the Chairmanship of the :

(a) Prime Minister of India

(b) Vice President of India

(c) Speaker of the Lok Sabha

(d) Leader of the Opposition in the Rajya Sabha

37. Which one of the following statements is ***not*** correct ?

(a) *Poshan Abhiyaan* is a flagship programme of the Ministry of Agriculture.

(b) *Mahila Shakti Kendra* Scheme aims to empower women through community participation.

(c) Village Convergence and Facilitation Service aims to create awareness through community engagement.

(d) *Ujjwala* Scheme aims to combat trafficking of women and children.

38. The Lokayukta Institution in India is based on :

(a) Its long tradition of vigilance commissions in the country

(b) The 'Koban' system of Japan

(c) The recommendations of the First Administrative Reforms Commission

(d) The 'Ombudsman' system of Sweden

adda247 UPSC

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

सूची I (कार्यक्रम/संस्था)	*सूची II (विशेषता)*
A. प्रधान मंत्री कौशल विकास योजना	1. सरकारी-निजी भागीदारी फर्म
B. राष्ट्रीय कौशल विकास निगम	2. परिणाम आधारित कौशल प्रशिक्षण योजना
C. उड़ान	3. विशेष उद्योग पहल
D. कौशल विकास पर राष्ट्रीय नीति	4. भारत में कौशल निर्माण पारिस्थितिकी तंत्र

कूट :

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

40. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) भारत में, शिक्षा के अधिकार से यह सुनिश्चित करना है कि विशिष्ट आवश्यकताओं वाले प्रत्येक बालक को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा दी जाती है ।

(b) शिक्षा का अधिकार अधिनियम के अंतर्गत कक्षा V तक के सभी बालकों को निःशुल्क पाठ्यपुस्तकें दी जाती हैं ।

(c) *पढ़े भारत बढ़े भारत* योजना बुनियादी अधिगम (लर्निंग) पर केंद्रित है ।

(d) *राष्ट्रीय आविष्कार अभियान* के अंतर्गत 6 – 18 वर्ष आयु वर्ग के बालकों को विज्ञान और गणित से जुड़ने के लिए प्रेरित किया जाता है ।

41. यदि वायुदाबमापी (बैरोमीटर) में पारे को जल प्रतिस्थापित किया जाता है, तो स्तंभ (कॉलम) की ऊँचाई कितनी होगी ?

(a) पहले से कम

(b) पहले जैसी

(c) पहले से अधिक

(d) पहले से अधिक या कम, जो तापमान पर निर्भ

42. जब काँच के प्रिज़्म में से होकर श्वेत प्रकाश गुज़रता तब निम्नलिखित में से कौन-सी किरण में अधिक विचलन होता है ?

(a) लाल किरण

(b) नीली किरण

(c) हरी किरण

(d) पीली किरण

43. एक इलेक्ट्रॉन एकसमान चुम्बकीय क्षेत्र में अधोमु गतिमान है जिसकी दिशा उत्तर की ओर है । त इलेक्ट्रॉन किस दिशा की ओर विक्षेपित होगा ?

(a) उत्तर

(b) दक्षिण

(c) पूर्व

(d) पश्चिम

44. दूध से दही तब बनता है जब एक सूक्ष (माइक्रोऑर्गेनिज़्म) दूध के शर्करा (शर्कराओं) को में रूपांतरित कर देता है । यह अम्ल कौन-सा है ?

(a) ऐसीटिक अम्ल

(b) लैक्टिक अम्ल

(c) वसा अम्ल

(d) नाइट्रिक अम्ल

39. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the Lists :

List I (Programme / Institute)	List II (Feature)
A. Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana	1. Public-Private partnership firm
B. National Skill Development Corporation	2. Outcome-based skill training scheme
C. Udaan	3. Special industry initiative
D. National Policy on Skill Development	4. Skilling ecosystem in India

Code :

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

40. Which one of the following statements is *not* correct ?

(a) In India, Right to Education seeks to ensure that every child with special needs is provided with quality education.

(b) All children are provided free textbooks up to Class V under the Right to Education Act.

(c) *Padhe Bharat Badhe Bharat* Scheme focuses on foundational learning.

(d) Under *Rashtriya Avishkar Abhiyan*, children of age group 6 – 18 years are motivated to engage in science and mathematics.

41. If the mercury in a barometer is replaced by water, the height of the liquid in the column will be :

(a) Lower

(b) The same

(c) Higher

(d) Either higher or lower, depending on the temperature

42. When white light passes through a glass prism, then which ray among the following goes through maximum deviation ?

(a) Red ray

(b) Blue ray

(c) Green ray

(d) Yellow ray

43. An electron is moving downwards in a uniform magnetic field which is directed towards the North. Then, the electron will be deflected towards :

(a) North

(b) South

(c) East

(d) West

44. Yoghurt is produced by milk when microorganism converts the sugar(s) of milk into an acid. This acid is :

(a) Acetic acid

(b) Lactic acid

(c) Fatty acid

(d) Nitric acid

45. मानव आंत्र में, किसके द्वारा ग्लूकोस की अधिकांश मात्रा रक्त में अवशोषित होती है ?

(a) सक्रिय परिवहन
(b) विसरण द्वारा परिवहन
(c) परासरण द्वारा परिवहन
(d) निष्क्रिय परिवहन

46. संक्रमण के दौरान अधिकांश सूक्ष्मजीवों (माइक्रोब) के विरुद्ध लड़ने वाली रुधिर कोशिकाओं को क्या कहते हैं ?

(a) लाल रुधिर कोशिकाएँ
(b) श्वेत रुधिर कोशिकाएँ
(c) बिंबाणु
(d) यकृताणु

47. निम्नलिखित में से कौन-सा ईंधन वायु-आधिक्य में जलने पर केवल कार्बन डाइऑक्साइड और जल उत्पन्न करता है ?

(a) हाइड्रोजन
(b) एथेनॉल
(c) पेट्रोल
(d) कोयला

48. वह एकमात्र धातु कौन-सी है जो लगभग 25°C तापमान पर द्रव होती है ?

(a) पारा
(b) ब्रोमीन
(c) सोडियम
(d) सीरियम

49. निम्नलिखित में से कौन-सा क्षारक *नहीं* है ?

(a) धातु ऑक्साइड
(b) धातु हाइड्रॉक्साइड
(c) धातु कार्बोनेट
(d) सिरका

50. निम्नलिखित में से कौन-सा कार्बन का अपररूप नहीं है ?

(a) ग्रैफाइट
(b) हीरा
(c) कार्बाइड
(d) फुलेरीन

51. भारतीय संघीय व्यवस्था में, निम्नलिखित में से किस संस्था में अवशिष्ट शक्तियाँ निहित हैं ?

(a) भारत की संसद
(b) मंत्रि-परिषद्
(c) संघ के राज्य
(d) भारत का राष्ट्रपति

52. निम्नलिखित में से किस उच्च न्यायालय की अधिकारिता में सबसे अधिक राज्य आते हैं ?

(a) गौहाटी उच्च न्यायालय (दि गौहाटी हाई कोर्ट)
(b) कलकत्ता उच्च न्यायालय (कैलकटा हाई कोर्ट)
(c) केरल उच्च न्यायालय (हाई कोर्ट ऑफ केरला)
(d) बंबई उच्च न्यायालय (हाई कोर्ट ऑफ बॉम्बे)

53. संविधान (56वाँ संशोधन) अधिनियम, 1987 किसे राज्य का दर्जा प्रदान करता है ?

(a) मिज़ोरम
(b) गोवा
(c) अरुणाचल प्रदेश
(d) मेघालय

54. 26 जनवरी, 1950 को भारत के संविधान में कितनी अनुसूचियाँ समाविष्ट थीं ?

(a) छह
(b) आठ
(c) दस
(d) बारह

adda247 UPSC

45. In human intestine, the major amount of glucose is absorbed into the blood by :

(a) Active transport

(b) Transport by diffusion

(c) Transport by osmosis

(d) Passive transport

46. The cells of blood that fight against majority of the microbes during infection are known as :

(a) Red Blood Cells

(b) White Blood Cells

(c) Platelets

(d) Hepatocytes

47. Which one of the following fuels gives rise to only carbon dioxide and water on burning in excess of air ?

(a) Hydrogen

(b) Ethanol

(c) Petrol

(d) Coal

48. The only metal which is liquid at about 25°C temperature is :

(a) Mercury

(b) Bromine

(c) Sodium

(d) Cerium

49. Which one of the following is ***not*** a base ?

(a) Metal oxide

(b) Metal hydroxide

(c) Metal carbonate

(d) Vinegar

50. Which one of the following is **not** an allotrope of carbon ?

(a) Graphite

(b) Diamond

(c) Carbide

(d) Fullerene

51. In the Indian federal system, the residual powers are vested with which one of the following institutions ?

(a) Parliament of India

(b) Council of Ministers

(c) States of the Union

(d) President of India

52. Which one of the following High Courts has jurisdiction over the largest number of States ?

(a) The Gauhati High Court

(b) Calcutta High Court

(c) High Court of Kerala

(d) High Court of Bombay

53. The Constitution (56th Amendment) Act, 1987 confers Statehood on :

(a) Mizoram

(b) Goa

(c) Arunachal Pradesh

(d) Meghalaya

54. How many Schedules did the Constitution of India comprise on 26 January, 1950 ?

(a) Six

(b) Eight

(c) Ten

(d) Twelve

adda247 UPSC

55. प्रथम सांविधानिक संशोधन अधिनियम मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस अधिकार से संबद्ध था ?

(a) संपत्ति

(b) समता

(c) स्वतंत्रता

(d) धर्म

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

सूची I (प्रारंभिक मध्ययुगीन राजनीतिक इतिहास में सक्रिय भूमिका निभाने वाली महिलाएँ)	सूची II (राजवंशीय संबंध)
A. रूद्रम्मा	1. चोल
B. आक्कादेवी	2. काकातीय
C. कुंदावाई	3. होयसल
D. उमादेवी	4. चालुक्य

कूट :

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

57. किसने *वातापीकोंडा* की उपाधि धारण की थी ?

(a) पुलकेशिन II

(b) महेंद्रवर्मन

(c) नरसिंहवर्मन

(d) मानवर्मा

58. निम्नलिखित में से कौन-सा, 1857 के विद्रोह का कारण *नहीं* था ?

(a) अवध का समामेलन (ऐनेक्सेशन)

(b) बक्सर का युद्ध

(c) अंतिम पेशवा के उत्तराधिकारी को पेंशन देने से इनकार करना

(d) मुगलों को उनके विशेषाधिकारों से वंचित करना

59. असहयोग आंदोलन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?

1. कई शहरों और नगरों में श्रमजीवी वर्ग हड़ताल पर चले गए ।
2. कुछ पर्वतीय जनजातियों ने वन कानूनों का उल्लंघन किया ।
3. अवध में किसानों ने करों का भुगतान करने से मना कर दिया ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 3

(b) केवल 2

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

60. भारत के निम्नलिखित प्रधान मंत्रियों में से कौन किसी राज्य के मुख्य मंत्री *नहीं* रहे ?

(a) आई.के. गुजराल

(b) मोरारजी देसाई

(c) चरण सिंह

(d) पी.वी. नरसिम्हा राव

adda247 UPSC

55. The first Constitutional Amendment Act was primarily associated with which one of the following rights ?

(a) Property

(b) Equality

(c) Liberty

(d) Religion

56. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the Lists :

List I (*Women who played an active role in early medieval political history)*		List II (*Dynastic association)*
A. Rudramma		
B. Akkadevi	1.	Chola
C. Kundavai	2.	Kakatiya
D. Umadevi	3.	Hoysala
	4.	Chalukya

Code :

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

57. The title of *Vatapikonda* was assumed by :

(a) Pulakesin II

(b) Mahendravarman

(c) Narasimhavarman

(d) Manavarma

58. Which one of the following was ***not*** a cause of the Revolt of 1857 ?

(a) Annexation of Awadh

(b) Battle of Buxar •

(c) Denial of pension to the successor of the last Peshwa

(d) Depriving the Mughals of their privileges

59. Which of the following statements is/are correct with regard to the Non-Cooperation Movement ?

1. The working class went on strike in many towns and cities.
2. Some hill tribes violated the forest laws.
3. Farmers in Awadh refused to pay taxes.

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 3 only

(b) 2 only

(c) 2 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

60. Who among the following Prime Ministers of India was ***never*** the Chief Minister of any State ?

(a) I.K. Gujral

(b) Morarji Desai

(c) Charan Singh •

(d) P.V. Narasimha Rao

adda247 UPSC

...लिखित में से कौन-सा सदिश प्रतिबिंब भंडारण फॉर्मेट (वेक्टर इमेज स्टोरेज फॉर्मेट) *नहीं* है ?

(a) सी.जी.एम. (CGM)

(b) एस.यू.जी. (SUG)

(c) जे.पी.ई.जी. (JPEG)

(d) एस.डब्ल्यू.एफ. (SWF)

62. दो द्वि-आधारी संख्याओं 11111 और 1010 के गुणनफल का तुल्य दशमलव मान क्या होगा ?

(a) 300

(b) 301

(c) 310

(d) 309

63. निम्नलिखित में से लघु, द्रुत और महँगी स्मृति (मेमोरी) कौन-सी है जो उस डाटा की प्रतियों का भंडारण करती है जिसे बारंबार मुख्य स्मृति (मेन मेमोरी) से अभिगम (एक्सेस) करने की आवश्यकता होती है ?

(a) चुंबकीय टेप

(b) सीडी-रोम

(c) द्रुतिका स्मृति (कैशे मेमोरी)

(d) द्वितीयक स्मृति (सेकेंडरी मेमोरी)

64. जालाक्षि प्रौद्योगिकी (मेश टेक्नोलॉजी) में, यदि हमारे पास चार कम्प्यूटर हैं, तो उनमें कितने लिंक अवश्य होने चाहिए ?

(a) 2

(b) 4

(c) 5

(d) 6

5. एम एस-एक्सेस (MS-Access) का प्रयोग किसके लिए किया जाता है ?

(a) आंकड़ा संचय (डाटाबेस) तैयार करने के लिए

(b) आलेखिकी (ग्राफिक्स) के संपादन के लिए

(c) पी.डी.एफ. (PDF) फाइल में प्रलेख (डॉक्यूमेंट्स) प्रकाशित करने के लिए

(d) प्रलेख (डॉक्यूमेंट) तैयार करने के लिए

66. एम एस-एक्सेल ... (रो) और स्तंभ (कॉलम) के प्रतिच्छेद (इंटरसेक्... किससे निरूपित किया जाता है ?

(a) सेल

(b) वर्कशीट

(c) वर्कबुक

(d) नोटशीट

67. निम्नलिखित में से कौन-सा हानिकारक सॉ... (मैलिशस सॉफ्टवेयर) *नहीं* है ?

(a) वाइरस

(b) वॉर्म

(c) ट्रोजन हॉर्स

(d) साइफ़र

68. निम्नलिखित में से कौन-सा सिस्टम सॉफ्टवेयर *नहीं* ...

(a) आंकड़ा संचय क्रमादेश (डाटाबेस प्रोग्राम)

(b) प्रचालन तंत्र (ऑपरेटिंग सिस्टम)

(c) अनुभाषक (कंपाइलर्स)

(d) युक्ति चालक (डिवाइस ड्राइवर्स)

69. एक पेटाबाइट (Petabyte) किसके तुल्य है ?

(a) 1024 Bytes

(b) 1024 KB

(c) 1024 GB

(d) 1024 TB

70. निम्नलिखित में से कौन-सा हानिकारक स... (मैलिशस सॉफ्टवेयर) किसी कम्प्यूटर सिस्टम तक अभिगम (एक्सेस) अवरुद्ध कर देता है जब किसी धनराशि का भुगतान नहीं किया जाता ?

(a) रैन्समवेयर

(b) ट्रोजन हॉर्स

(c) वाइरस

(d) वॉर्म

adda247 UPSC

61. Which of the following is ***not*** a Vector Image Storage Format ?

(a) CGM

(b) SUG

(c) JPEG

(d) SWF

62. The equivalent decimal value of the product of two binary numbers 11111 and 1010 is :

(a) 300

(b) 301

(c) 310

(d) 309

63. Which one of the following is a small, fast and expensive memory that stores the copies of the data that needs to be accessed frequently from the main memory ?

(a) Magnetic tape

(b) CD-ROM

(c) Cache memory

(d) Secondary memory

64. In mesh technology, if we have 4 computers, how many links must there be ?

(a) 2

(b) 4

(c) 5

(d) 6

5. MS-Access is used to :

(a) Create a database

(b) Edit graphics

(c) Publish documents in PDF file

(d) Create a document

66. The intersection of a row and a column in a spreadsheet of MS-Excel is represented as :

(a) Cell

(b) Worksheet

(c) Workbook

(d) Notesheet

67. Which one of the following is ***not*** a malicious software ?

(a) Virus

(b) Worm

(c) Trojan Horse

(d) Cipher

68. Which one of the following is ***not*** a system software ?

(a) Database programs

(b) Operating system

(c) Compilers

(d) Device drivers

69. A Petabyte is equivalent to :

(a) 1024 Bytes

(b) 1024 KB

(c) 1024 GB

(d) 1024 TB

70. Which one of the following malicious softwar blocks access to a computer system until sum of money is paid ?

(a) Ransomware

(b) Trojan Horse

(c) Virus

(d) Worm

adda247 UPSC

71. विश्व वन स्थिति (SOFO) रिपोर्ट के 2022 संस्करण के अनुसार, पिछले 30 वर्षों में विश्व के कुल वन क्षेत्र का लगभग कितना नष्ट हो चुका है ?

(a) 5%
(b) 10%
(c) 15%
(d) 17%

72. निम्नलिखित में से, हाल ही में, सेबी (SEBI) द्वारा निवेशक संरक्षण और शिक्षा निधि (IPEF) के संबंध में गठित सलाहकार समिति का अध्यक्ष कौन है ?

(a) जी.पी. गुप्ता
(b) ए. बालासुब्रमणियन
(c) एन. हरिहरन
(d) जी. महालिंगम

73. निम्नलिखित में से कौन चतुर्थ खेलो इंडिया यूथ गेम्स का शुभंकर है ?

(a) विजया
(b) विजय
(c) धाकड़
(d) जया

74. निकहत ज़रीन निम्नलिखित में से किस खेल की उत्कृष्ट खिलाड़ी है ?

(a) भारोत्तोलन
(b) मुक्केबाज़ी
(c) खो-खो
(d) कुश्ती

75. कॉप26 (COP26) जलवायु शिखर सम्मेलन के दौरान किए गए 'ग्लासगो जलवायु समझौता' में किस वर्ष तक भारत के 'निवल शून्य (नेट ज़ीरो)' कार्बन उत्सर्जक देश बन जाने के लक्ष्य की घोषणा पर बल दिया गया ?

(a) 2070
(b) 2060
(c) 2050
(d) 2040

76. संयुक्त राष्ट्र द्वारा मनाए गए अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2022 का विषय (थीम) निम्नलिखित में से कौन-सा था ?

(a) धारणीय भविष्य के लिए आज लैंगिक समानता (जेंडर इक्वॉलिटी)
(b) अब समय है : ग्रामीण और शहरी कार्यकर्ता महिलाओं के जीवन में बदलाव ला रहे हैं
(c) परिवर्तन के लिए बराबरी की सोच रखें, स्मार्ट निर्माण करें, परिवर्तन के लिए अभिनव प्रयोग करें
(d) नेतृत्व में महिलाएँ : कोविड-19 की दुनिया में समान भविष्य हासिल कर रही हैं

77. राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 में एक नई पाठ्यक्रम संरचना 5 + 3 + 3 + 4 को प्रस्तावित किया गया । प्रथम 5 वर्ष की अवधि किससे संबंधित है ?

(a) कक्षा 1 से 5
(b) आरंभिक बाल्यकाल देखरेख और शिक्षा के दो वर्ष और कक्षा 1, 2 और 3
(c) आरंभिक बाल्यकाल देखरेख और शिक्षा के तीन वर्ष और कक्षा 1 और 2
(d) कक्षा 6 से 10

78. वित्तीय कार्रवाई कार्य बल (FATF) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. वर्ष 1989 में, इसे टोकियो में स्थापित किया गया था ।
2. प्रारंभ में इसका अधिदेश धन-शोधन से निपटने के उपायों की परीक्षा करना और उन्हें विकसित करना था ।
3. एफ.ए.टी.एफ. (FATF) के उद्देश्य अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय व्यवस्था की अखंडता को धन-शोधन, आतंकी वित्तपोषण से होने वाले और अन्य संबंधित ख़तरों से निपटने के लिए मानक स्थापित करना और विधिक, विनियामक और प्रचालनात्मक उपायों के प्रभावी कार्यान्वयन को बढ़ावा देना है ।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

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

adda247 UPSC

71. According to the 2022 edition of the State of the World's Forests (SOFO) report, approximately how much of the total forest area of the world has been lost in the last 30 years ?

(a) 5%

(b) 10%

(c) 15%

(d) 17%

72. Who among the following is the Chairperson of the Advisory Committee constituted recently by SEBI on Investor Protection and Education Fund (IPEF) ?

(a) G.P. Gupta

(b) A. Balasubramanian

(c) N. Hariharan

(d) G. Mahalingam

73. Which one of the following is the mascot of the Fourth Khelo India Youth Games ?

(a) Vijaya

(b) Vijay

(c) Dhakad

(d) Jaya

74. Nikhat Zareen excels in which one of the following sports ?

(a) Weightlifting

(b) Boxing

(c) Kho-Kho

(d) Wrestling

75. The 'Glasgow Climate Pact' made during the COP26 Climate Summit emphasized on India's announcement of the target of becoming 'Net Zero' carbon emitter by :

(a) 2070

(b) 2060

(c) 2050

(d) 2040

76. Which one of the following is the theme of International Women's Day, 2022 observed by the United Nations ?

(a) Gender equality today for a sustainable tomorrow

(b) Time is Now : Rural and Urban Activists Transforming Women's Lives

(c) Think Equal, Build Smart, Innovate for Change

(d) Women in Leadership : Achieving an equal future in a COVID-19 world

77. The National Education Policy, 2020 proposed a new curriculum structure 5 + 3 + 3 + 4. The first 5 year period refers to :

(a) Classes 1 to 5

(b) Two years of early childhood care and education and classes 1, 2 and 3

(c) Three years of early childhood care and education and classes 1 and 2

(d) Classes 6 to 10

78. Consider the following statements about the Financial Action Task Force (FATF) :

1. It was established in the year 1989 in Tokyo.
2. Initially its mandate was to examine and develop measures to combat money laundering.
3. The objectives of the FATF are to set standards and promote effective implementation of legal, regulatory and operational measures for combating money laundering, terrorist financing and other related threats to the integrity of the international financial system.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1, 2 and 3

(b) 2 and 3 only

(c) 1 and 2 only

(d) 3 only

adda247 UPSC

79. मार्च 2022 में, भारत सरकार के निम्नलिखित मंत्रालयों में से किसने, देशभर में विशेषकर आकांक्षी जिलों (ऐस्पिरेशनल डिस्ट्रिक्टस्) में युवाओं के बीच उद्यमशीलता को प्रोत्साहित करने हेतु दो विशेष पहल — 'संभव' और 'स्वावलंबन' शुरू किए ?

(a) खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय

(b) कौशल विकास और उद्यमशीलता मंत्रालय

(c) सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय

(d) युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय

80. भारत के एक प्रसिद्ध संगीतकार के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

उन्होंने 1956 में फिल्म 'झनक झनक पायल बाजे' के एक दृश्य के लिए पार्श्वसंगीत की रचना की । बाद में, उन्होंने बांसुरी-वादक हरिप्रसाद चौरसिया और गिटार-वादक बृज भूषण काबरा के सहयोग से बहुप्रशंसित संकल्पनात्मक (कॉन्सेप्ट) ऐल्बम 'काल ऑफ दि वैली' के निर्माण में योगदान किया । हरिप्रसाद चौरसिया के साथ उन्होंने सिलसिला, चाँदनी और डर जैसी अनेक प्रसिद्ध हिन्दी फिल्मों के लिए संगीत-रचना की । उन्हें पद्म-श्री और पद्म-विभूषण सम्मान प्रदान किए गए ।

निम्नलिखित में से उस व्यक्ति को पहचानिए :

(a) ओ.पी. नैय्यर

(b) शिवकुमार शर्मा

(c) सलिल चौधरी

(d) इलैयाराजा

81. कुल चालू देयताओं से कुल चालू परिसंपत्तियों की अधिकता को क्या कहते हैं ?

(a) सकल कार्यशील पूँजी

(b) स्थायी कार्यशील पूँजी

(c) तत्काल चालू परिसंपत्ति

(d) निवल कार्यशील पूँजी

82. पारस्परिक निधि (म्यूच्युअल फंड) के संदर्भ में एस.आई.पी. (SIP) का आशय क्या है ?

(a) व्यवस्थित निवेश योजना

(b) व्यवस्थित ब्याज योजना

(c) प्रतिभूति निवेश योजना

(d) व्यवस्थित आय योजना

83. आर्थिक आदेश मात्रा (EOQ) वह मात्रा है जो निम्नलिखित में से किसे न्यूनतम करती है ?

(a) कुल ब्याज लागत

(b) कुल आदेश लागत

(c) कुल माल (इन्वेंटरी) लागत

(d) संरक्षित (सुरक्षा) स्टॉक स्तर

84. प्रतिभूति बाज़ार में निवेशकों के हितों की रक्षा विनियामक निकाय करता है ?

(a) सेबी (SEBI)

(b) आर.बी.आई. (RBI)

(c) आई.आर.डी.ए.आई. (IRDAI)

(d) ट्राई (TRAI)

85. चालू अनुपात किसका अनुपात होता है ?

(a) चालू परिसंपत्तियों का बिक्री से अनुपा

(b) चालू परिसंपत्तियों का देनदारों से अनु

(c) चालू परिसंपत्तियों का चालू देयताओं

(d) चालू परिसंपत्तियों का माल (इन्वेंटरी

adda247 UPSC

79. In March 2022, which of the following Ministries of the Government of India launched two special initiatives — 'Sambhav' and 'Svavlamban' to promote entrepreneurship amongst youth, especially in aspirational districts all across the country ?

(a) Ministry of Food Processing Industries

(b) Ministry of Skill Development and Entrepreneurship

(c) Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises

(d) Ministry of Youth Affairs and Sports

80. Consider the following statements about a famous music composer of India :

He composed the background music for one of the scenes in the 1956 film 'Jhanak Jhanak Payal Baaje'. Later he collaborated with flutist Hariprasad Chaurasia and guitarist Brij Bhushan Kabra to produce the acclaimed concept album 'Call of the Valley'. Along with Hariprasad Chaurasia, he composed music for many famous Hindi films like Silsila, Chandni and Darr. He was conferred with Padma Shri and Padma Vibhushan awards.

Identify the person from the following :

(a) O.P. Nayyar

(b) Shivkumar Sharma

(c) Salil Chowdhury

(d) Ilaiyaraja

81. The excess of total current assets over total current liabilities is referred to as :

(a) Gross Working Capital

(b) Permanent Working Capital

(c) Quick Current Assets

(d) Net Working Capital

82. SIP with reference to Mutual Funds stands for :

(a) Systematic Investment Plan

(b) Systematic Interest Plan

(c) Securities Investment Plan

(d) Systematic Income Plan

83. Economic Order Quantity (EOQ) is that quantity which minimizes :

(a) Total interest cost

(b) Total ordering cost

(c) Total inventory cost

(d) Safety stock level

84. Which Regulatory body protects the interest of investors in the Securities Market ?

(a) SEBI

(b) RBI

(c) IRDAI

(d) TRAI

85. Current ratio is the ratio of :

(a) Current assets to Sales

(b) Current assets to Debtors

(c) Current assets to Current liabilities

(d) Current assets to Inventories

adda247 UPSC

86. निम्नलिखित में से कौन-सा वित्तीय प्रबंधन का प्राथमिक उद्देश्य है ?

(a) शेयरधारकों की संपत्ति अधिकतम करना

(b) स्थायी परिसंपत्तियों का प्रबंधन

(c) जोखिम न्यूनतम करना

(d) फर्म की लागत न्यूनतम करना

87. बी.एस.ई. संवेदी सूचकांक (BSE सेंसेक्स इंडेक्स) में कितने घटक हैं ?

(a) 30

(b) 35

(c) 40

(d) 50

88. निम्नलिखित में से कौन-सा डिबेंचरों के माध्यम से वित्तपोषण के बारे में सही है ?

(a) डिबेंचरों पर ब्याज की एक नियत दर होती है ।

(b) डिबेंचरों पर ब्याज की दर कंपनी के लाभ के अनुसार बदलती है ।

(c) डिबेंचर धारकों के पास मत-अधिकार होते हैं ।

(d) डिबेंचरों पर लाभांश की एक नियत दर होती है ।

89. ए.बी.सी. (ABC) विश्लेषण का प्रयोग निम्नलिखित में से किसके लिए किया जाता है ?

(a) नकदी प्रबंधन

(b) माल (इन्वेंटरी) प्रबंधन

(c) कंपनी अभिशासन (कॉरपोरेट गवर्नेंस)

(d) प्राप्य प्रबंधन

90. प्रतिफल (रिटर्न) की न्यूनतम दर निम्नलिखित कौन-सी है जिसे किसी फर्म को अपने निवेशक अपेक्षाएँ पूरी करने के उद्देश्य से अवश्य अर्जित चाहिए ?

(a) सकल लाभ मार्जिन

(b) निवल लाभ मार्जिन

(c) उधार लागत

(d) फर्म की पूँजी-लागत

91. कोई संगठन आगे आने वाले 10 वर्षों के लिए प्रौद्योगिकी में योग्यता-प्राप्त (आई.टी. क्षेत्र कर्मचारियों की आवश्यकता का पूर्वानुमान लगाता यह किसका उदाहरण है ?

(a) जनशक्ति आयोजना

(b) मानव संसाधन लेखा-परीक्षा

(c) नौकरी (जॉब) पूर्वानुमान

(d) कार्मिक प्रबंधन

92. किसी संगठन की दीर्घकालिक दिशा और कार्य आशय को क्या कहते हैं ?

(a) लक्ष्य (टार्गेट)

(b) भविष्य दृष्टि (विज़न)

(c) ध्येय (मिशन)

(d) योजना (प्लान)

93. एक संगठन ने अपनी वेबसाइट पर नौकरी के न की सूचना डाली है । यह निम्नलिखित में उदाहरण है ?

(a) आंतरिक भर्ती

(b) बाह्य भर्ती

(c) सामाजिक जनसंचार-माध्यम अभिय मीडिया कैंपेन)

(d) जन संपर्क

adda247 UPSC

86. Which one among the following is the primary objective of financial management ?

(a) Maximization of shareholders' wealth

(b) Management of fixed assets

(c) Minimization of risk

(d) Minimization of cost of the firm

87. How many constituents are there in BSE Sensex Index ?

(a) 30

(b) 35

(c) 40

(d) 50

88. Which one of the following about financing through debentures is correct ?

(a) The debentures carry a fixed rate of interest.

(b) The rate of interest on debentures varies with the profit of the company.

(c) The debenture holders have the voting rights.

(d) The debentures carry a fixed rate of dividend.

ABC Analysis is used in :

(a) Cash Management

(b) Inventory Management

(c) Corporate Governance

(d) Receivables Management

90. Which one of the following is the minimum rate of return that a firm must earn in order to satisfy the expectations of its investors ?

(a) Gross profit margin

(b) Net profit margin

(c) Cost of borrowing

(d) Cost of capital of the firm

91. An organization forecasts the requirement of IT enabled employees 10 years from now. This is an example of :

(a) Manpower planning

(b) Human resource audit

(c) Job forecasting

(d) Personnel management

92. The long-term direction and strategic intent of an organization is known as :

(a) Target

(b) Vision

(c) Mission

(d) Plan

93. An organization has uploaded new job openings on its website. This is an example of :

(a) Internal recruitment

(b) External recruitment

(c) Social media campaign

(d) Public relations

adda247 UPSC

94. विद्यमान या परिकल्पित (प्रोजेक्टेड) नौकरी से संबंधित पदों को भरने के लिए संगत अर्हताओं वाले व्यक्तियों को चुनने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं ?

(a) भर्ती

(b) निर्धारण (फिटमेंट)

(c) सुमेलन

(d) चयन

95. साक्षात्कार की वह कौन-सी विधि है जिसमें उम्मीदवार को परिचर्चा का विषय निर्धारित करने की अधिकतम स्वतंत्रता दी जाती है ?

(a) संरचित साक्षात्कार

(b) व्यवहारपरक वर्णन साक्षात्कार

(c) स्थितिपरक साक्षात्कार

(d) अनिदेशात्मक साक्षात्कार

96. नए कर्मचारियों के सुव्यवस्थित समाजीकरण की प्रक्रिया को क्या कहते हैं जिससे वे संगठन का हिस्सा बन सकें ?

(a) अभिविन्यास (ओरिएंटेशन)

(b) ऑनबोर्डिंग

(c) समावेशन (इंडक्शन)

(d) सुपरिचित करना (फैमिलियराइज़ेशन)

97. ज्ञान, कौशल और योग्यता इन तीनों के मेल को क्या कहते हैं ?

(a) सक्षमता

(b) अभिवृत्ति

(c) प्रतिभा

(d) कार्य-निष्पादन

98. एक संगठन उपनिदेशक के पद के लिए अपेक्षित शै... अर्हताओं की रूपरेखा तैयार करता है । अर्हता की ... रूपरेखा तैयार करने को क्या कहते हैं ?

(a) कार्य विशिष्टि (जॉब स्पेसिफिकेशन)

(b) कार्य अभिकल्पन (जॉब डिज़ाइन)

(c) कार्य विवरण (जॉब डिसक्रिप्शन)

(d) कार्य ज्ञान (जॉब नॉलेज)

99. निम्नलिखित में से कौन-से कार्यगत प्रशि... (ऑन-दि-जॉब ट्रेनिंग) के अंग हैं ?

1. भूमिका निर्वहन
2. बहु-जनसंचार-माध्यम अनुरूपण (मल्टीमीडि... सिम्यूलेशन)
3. शिक्षुता (अप्रेनटिसशिप)
4. प्रशिक्षुता (इन्टर्नशिप)
5. कार्य क्रमावर्तन (जॉब रोटेशन)

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 5

(b) केवल 3 और 4

(c) 3, 4 और 5

(d) 2, 3 और 4

100. जब किसी संगठन के पास 'माह का सर्वश्रेष्ठ कर्मचा... घोषित करने की नीति हो तो वह निम्नलिखित में ... किस आवश्यकता को पूरा करने के लिए कर्मचारियों ... प्रेरित करता है ?

(a) सुरक्षा आवश्यकता

(b) सामाजिक आवश्यकता

(c) सम्मान आवश्यकता

(d) आत्मबोध (सेल्फ-ऐक्चुअलाइजेशन) आवश...

adda247 UPSC

94. The process of choosing individuals who have relevant qualifications to fill existing or projected job openings is known as :

(a) Recruitment

(b) Fitment

(c) Matching

(d) Selection

95. The interview situation, where a candidate is given the maximum freedom in determining the course of the discussion is known as :

(a) Structured interview

(b) Behavioural description interview

(c) Situational interview

(d) Non-directive interview

96. The process of systematically socializing new employees to become a part of the organization is known as :

(a) Orientation

(b) Onboarding

(c) Induction

(d) Familiarization

97. Knowledge, skills and ability together are known as :

(a) Competency

(b) Attitude

(c) Talent

(d) Performance

98. An organization outlines the academic qualifications required for a position of Deputy Director. This outlining of qualifications is technically known as :

(a) Job specification

(b) Job design

(c) Job description

(d) Job knowledge

99. Which among the following are parts of on-the-job training ?

1. Role play
2. Multimedia simulation
3. Apprenticeship
4. Internship
5. Job rotation

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 5 only

(b) 3 and 4 only

(c) 3, 4 and 5

(d) 2, 3 and 4

100. When an organization has a policy to declare 'Employee of the Month', it is trying to motivate the employees by trying to fulfi their :

(a) Safety needs

(b) Social needs

(c) Esteem needs

(d) Self-actualization needs

adda247 UPSC

101. कोई धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज की किसी दर से दस वर्षों में दुगुनी हो जाती है । कितने वर्षों में यह धनराशि उसी ब्याज दर से आठ गुणा हो जाएगी ?

(a) 20 वर्ष

(b) 25 वर्ष

(c) 30 वर्ष

(d) 35 वर्ष

102. 26 व्यक्तियों के समूह में, 12 ने दूध और 15 ने कॉफी ली । 6 व्यक्तियों ने दूध और कॉफी दोनों ही ली । यदि चाय लेने वाले व्यक्तियों ने दूध नहीं लिया, तो कितने व्यक्तियों ने केवल चाय ली ? यह दिया गया है कि प्रत्येक व्यक्ति ने कम-से-कम एक पेय-पदार्थ अर्थात् दूध, कॉफी या चाय ली है ।

(a) 5

(b) 6

(c) 11

(d) 7

103. अप्राप्त (मिसिंग) संख्या क्या है ?

24	12	6
2	8	32
20	10	5
6	?	54

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 3

(b) 6

(c) 12

(d) 18

104. नीचे दी गई श्रेणी पर विचार कीजिए :

$1 + 2 - 3 + 1 + 2 - 3 + 1 + 2 - 3 + 1 + 2 - \ldots$

100

निम्नलिखित में से दी गई श्रेणी का योगफल कौन है ?

(a) 1

(b) −1

(c) 0

(d) 34

105. एक व्यक्ति 5 km की दौड़ में, एकांतर क्रम से 1 के लिए 15 km प्रति घंटे की चाल से दौड़ता है उसके बाद 30 सेकण्ड के लिए 6 km प्रति घंटे की से चलता है । उसे दौड़ पूरी करने में कितना लगेगा ?

(a) 25 मिनट

(b) 24 मिनट

(c) 24 मिनट 48 सेकण्ड

(d) 24 मिनट 30 सेकण्ड

106. यदि $a * b = ab - 2$ और $a \ominus b = ab + 2$ है, $(6 * 7) \ominus 3$ का मान क्या होगा ?

(a) 122

(b) 126

(c) 130

(d) 134

107. 10,000 में से संख्या (n) को घटाया जाता है । प संख्या 32, 36 और 48 से विभाज्य है । उस संख का अधिकतम मान क्या है ?

(a) 288

(b) 9712

(c) 9672

(d) 576

adda247 UPSC

101. A sum of money doubles itself at some rate of compound interest in ten years. In how many years will it become eight times of itself with the same rate ?

(a) 20 years

(b) 25 years

(c) 30 years

(d) 35 years

102. In a group of 26 people, 12 take milk and 15 take coffee. 6 persons take milk as well as coffee. If people taking tea do not take milk, how many people take only tea ? It is given that everyone takes at least one drink: milk, coffee or tea.

(a) 5

(b) 6

(c) 11

(d) 7

103. What is the missing number ?

24	12	6
2	8	32
20	10	5
6	?	54

Select the correct answer using the code given below :

(a) 3

(b) 6

(c) 12

(d) 18

104. Consider the following series :

1 + 1 − 1 + 1 + 1 − 1 + 1 + 1 − 1 + 1 + 1 − 1 ... up to 100 terms

Which one of the following is the sum of the given series ?

(a) 1

(b) − 1

(c) 0

(d) 34

105. A person runs a 5 km race by alternatively running at a speed of 15 km per hour for one minute, followed by walking at a speed of 6 km per hour for 30 seconds. How much time will he take to complete the race ?

(a) 25 minutes

(b) 24 minutes

(c) 24 minutes 48 seconds

(d) 24 minutes 30 seconds

106. If $a * b = ab - 2$ and $a \ominus b = ab + 2$, then the value of $(6 * 7) \ominus 3$ is :

(a) 122

(b) 126

(c) 130

(d) 134

107. A number (n) is subtracted from 10,000. The resulting number is divisible by 32, 36 and 48. What is the maximum value of that number (n) ?

(a) 288

(b) 9712

(c) 9672

(d) 576

108. निम्नलिखित अनुक्रम पर विचार कीजिए :

4, 8, 14, 24, 40, 76, 142

यदि उक्त अनुक्रम में विद्यमान संख्याएँ किसी पैटर्न का अनुसरण करती हैं, तो उपर्युक्त में से कौन-सी संख्या ग़लत है ?

(a) 14

(b) 24

(c) 40

(d) 76

109. एक व्यक्ति कार से 2,000 km की यात्रा करता है । वह अपनी यात्रा के iवें दिन अधिक-से-अधिक (i + 2) घंटा यात्रा करता है । प्रत्येक दिन, उस व्यक्ति को अपनी यात्रा केवल उन्हीं निर्धारित विश्राम स्थलों पर समाप्त करनी होती है जो मार्ग में प्रत्येक 50 km पर उपलब्ध हैं । यदि वह 80 km प्रति घंटे की चाल से कार चलाता है, तो उसे अपनी यात्रा पूरी करने में न्यूनतम कितने दिन लगेंगे ?

(a) 5 दिन

(b) 6 दिन

(c) 7 दिन

(d) 8 दिन

110. संख्या 7^{202} का इकाई मान (यूनिट वैल्यू) क्या है ?

(a) 1

(b) 3

(c) 7

(d) 9

111. निम्नलिखित में से कौन-सा विपणन मिश्रण ... ***नहीं*** है ?

(a) उत्पाद

(b) क्रय

(c) स्थान

(d) संवर्धन (प्रोमोशन)

112. विपणन जनसांख्यिकी के संदर्भ में, 'मध्यवर्ती-... (ट्वीनएजर्स)' को किस आयु-वर्ग में श्रेणीकृत कि... है ?

(a) 9 से 12 वर्ष

(b) 13 से 16 वर्ष

(c) 17 से 19 वर्ष

(d) 22 से 35 वर्ष

113. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन, भारत में ग्रा... बाज़ारों के बारे में मिथक माना जाता है/माने जाते हैं ?

1. सभी ग्रामों में एकसमान आबादी है ।

2. ग्रामीण भारत में केवल कम कीमत वाले उ... बेचे जाते हैं ।

3. ग्रामीण उपभोक्ता समजातीय समूह हैं ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए

(a) केवल 1 और 2

(b) 1, 2 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 3

adda247 UPSC

108. Consider the following sequence :

4, 8, 14, 24, 40, 76, 142

If the numbers in the above sequence follow some pattern, which one of the above numbers is wrong ?

(a) 14

(b) 24

(c) 40

(d) 76

109. A person travels 2,000 km by car. He travels at most (i + 2) hours on the i^{th} day of his journey. On each day, the person has to end the journey at assigned resting places which are available at every 50 km on the way. What is the minimum number of days he needs to complete his journey if he drives at the speed of 80 km per hour ?

(a) 5 days

(b) 6 days

(c) 7 days

(d) 8 days

110. The unit value of the number 7^{202} is :

(a) 1

(b) 3

(c) 7

(d) 9

111. Which one of the following is ***not*** a part of the marketing mix ?

(a) Product

(b) Purchase

(c) Place

(d) Promotion

112. In the context of marketing demographics, into which age groups are 'Tweenagers' categorized ?

(a) 9 to 12 years

(b) 13 to 16 years

(c) 17 to 19 years

(d) 22 to 35 years

113. Which of the following statements is/are considered a myth about Rural Markets in India ?

1. All villages are equally populated.
2. Only low price products are sold in rural India.
3. Rural consumers are a homogeneous lot.

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 1, 2 and 3

(c) 2 and 3 only

(d) 3 only

adda247 UPSC

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

सूची I (राज्य)		सूची II (पर्यटन टैगलाइन)
A. केरल	1.	छोटा किंतु सुन्दर (स्मॉल बट ब्यूटिफुल)
B. मध्य प्रदेश	2.	ईश्वर का अपना घर (गॉड्स ओन कंट्री)
C. सिक्किम	3.	स्वर्ग के पहले का पड़ाव (हाफ़वे टु हेवन)
D. मेघालय	4.	अतुल्य भारत का हृदय (दि हार्ट ऑफ इनक्रेडिबल इंडिया)

कूट :

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

115. उपभोक्ता द्वारा निर्णय लेने में, प्रभावित करने वाला व्यक्ति कौन होता है ?

(a) जो क्रेताओं के मन में कोई बात बैठाता है

(b) जो उस उत्पाद को खरीदने का निर्णय लेता है

(c) जो वास्तव में उस उत्पाद का उपभोग करता है

(d) जिसे उत्पाद का विशेषज्ञ माना जाता है

116. विज्ञापन के क्षेत्र में, 'ब्रांड परिवर्तन करने के लिए प्रेरित करना' किसका भाग है ?

(a) सूचनात्मक (इंफॉर्मेटिव) विज्ञापन

(b) प्रबोधक (पर्स्वेसिव) विज्ञापन

(c) अनुस्मारक (रिमाइंडर) विज्ञापन

(d) अवैयक्तिक (नॉन-पर्सनल) विज्ञापन

117. किसी उत्पाद के जीवन चक्र की किस अवस्था में वास्तव में अविद्यमान होते हैं ?

(a) अग्रगमन (इंट्रोडक्शन)

(b) संवृद्धि (ग्रोथ)

(c) परिपक्वता (मैच्युरिटी)

(d) ह्रास (डिक्लाइन)

118. वह पद्धति कौन-सी है, जिसके द्वारा किसी वि बाज़ार में प्रवेश पाने के लिए कोई कंपनी विनिर्मा लिए या व्यापार चिह्न (ट्रेड मार्क), पेटेंट, व्यापार (ट्रेड सीक्रेट), आदि का उपयोग करने के लिए शुल्क रॉयल्टी के बदले किसी दूसरे पक्षकार से करार है ?

(a) संविदागत विनिर्माण

(b) प्रबंधन संविदाकरण

(c) संयुक्त स्वामित्व

(d) लाइसेंसीकरण

119. विनिर्दिष्ट समयावधि में, माल को लादने या उ विफलता के मामले में स्वामी या परिवहन एजेंसी प्रभार को क्या कहते हैं ?

(a) पथकर (टोल)

(b) विलंब-शुल्क (डेमरेज)

(c) उपकर (सेस)

(d) अर्थदंड (पेनल्टी)

120. अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में, आयातित या निर्यात उद्गृहीत, सरकार द्वारा अधिरोपित शुल्क को क्या कहते हैं ?

(a) प्रशुल्क (टैरिफ)

(b) नियतांश (कोटा)

(c) जुर्माना (फ़ाइन)

(d) उगाही (लेवि)

adda247 UPSC

114. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the Lists :

List I (State)		List II (Tourism Tagline)	
A.	Kerala	1.	Small But Beautiful
B.	Madhya Pradesh	2.	Gods Own Country
C.	Sikkim	3.	Halfway to Heaven
D.	Meghalaya	4.	The Heart of Incredible India

Code :

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

115. In consumer decision-making, an influencer is a person who :

(a) Sows the seeds in customers' mind

(b) Takes the decision to buy the product

(c) Actually consumes the product

(d) Is considered as an expert on the product

116. In the field of advertising, 'encouraging switching to a brand', is a part of :

(a) Informative advertising

(b) Persuasive advertising

(c) Reminder advertising

(d) Non-personal advertising

117. Profits are virtually non-existent in which stage of a product life cycle ?

(a) Introduction

(b) Growth

(c) Maturity

(d) Decline

118. A method, by which a company enters into an agreement with another party to gain entry into a foreign market in lieu of a fee or royalty for manufacture or use of trade mark, patent, trade secret, etc., is known as :

(a) Contract manufacturing

(b) Management contracting

(c) Joint ownership

(d) Licensing

119. What is the charge payable to the owner or transport agency in case of failure to load or discharge the goods within the specified time, known as ?

(a) Toll

(b) Demurrage

(c) Cess

(d) Penalty

120. In international trade, a system of government imposed duties levied on imported or exported goods is known as :

(a) Tariffs

(b) Quotas

(c) Fines

(d) Levies

adda247 UPSC