

1. ताडोबा अंधारी टाइगर रिजर्व _____ का प्रसिद्ध वन्यजीव गंतव्य है।

- A) केरल
B) अरुणाचल प्रदेश
C) मध्यप्रदेश
D) महाराष्ट्र
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Tadoba Andhari Tiger Reserve is famed wildlife destination of

- A) Kerala
B) Arunachal Pradesh
C) Madhya Pradesh
D) Maharashtra
E) None of the above

2. ढलान पर उसकी ऊंचाई समोच्च रेखाओं का अनुसरण करते हुए हल चलाने की कृषि पद्धति को क्या कहा जाता है ?

- A) निर्वाह खेती
B) समोच्च खेती
C) बायोरेमेडिएशन
D) उपचार
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The farming practice of ploughing across a slope following its elevation contour lines is called

- A) Subsistence farming
B) Contour farming
C) Bioremediation
D) Remediation
E) None of the above

3. कामेंग एलिफेंट रिजर्व कहाँ स्थित है ?

- A) ओडिशा
B) अरुणाचल प्रदेश
C) सिक्किम
D) केरल
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Kameng Elephant Reserve is located in

- A) Odisha
B) Arunachal Pradesh
C) Sikkim
D) Kerala
E) None of the above

4. घास के मैदान पारिस्थितिकी तंत्र में पारिस्थितिक पिरामिड का प्रकार है

- A) क्षैतिज
B) उल्टा
C) A और B दोनों
D) सीधा
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The type of ecological pyramid in grassland ecosystem is

- A) Horizontal
B) Inverted
C) Both A) and B)
D) Upright
E) None of the above

5. बायोडिवर्सिटी फिनान्स इनीशिएटिव (BIOFIN) किसके साथ सहयोग में है ?

- A) युनैटेड नेशन्स डेवलपमेंट प्रोग्राम (यूएनडीपी)
B) गेट्स फाउंडेशन
C) युनैटेड नेशन्स एजुकेशनल, साइंटिफिक एण्ड कल्चरल ऑर्गेनाइजेशन (यूनेस्को)
D) फुड एण्ड अग्रिकल्चर ऑर्गेनाइजेशन (एफएओ)
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Biodiversity Finance Initiative (BIOFIN) is in association with

- A) United Nations Development Programme (UNDP)
B) Gates Foundation
C) United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO)
D) Food and Agriculture Organization (FAO)
E) None of the above

6. बड़े मिट्टी के जानवरों (विशेष रूप से प्रचुर मात्रा में केंचुए) और सक्रिय जीवाणु अपघटन की विशेषता वाली मिट्टी कौन-सी है ?

- A) मल मिट्टी
B) नोरिड मिट्टी
C) मोर मिट्टी
D) नॉर मिट्टी
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Soil characterised by large soil animals (especially plentiful earthworms) and active bacterial decomposition is

- A) Mull soil
B) Noreid soil
C) Mor soil
D) Nor soil
E) None of the above



7. वेदान्तगल पक्षी अभयारण्य कहाँ स्थित है ?

- A) मध्यप्रदेश
- B) केरल
- C) तमिलनाडु
- D) आंध्रप्रदेश
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Vedanthangal Bird Sanctuary is located at

- A) Madhya Pradesh
- B) Kerala
- C) Tamil Nadu
- D) Andhra Pradesh
- E) None of the above

8. भारत में FRI (फॉरेस्ट रिसर्च इंस्टीट्यूट) कहाँ है ?

- A) शिमला
- B) दिसपुर
- C) श्रीनगर
- D) देहरादून
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

In India, FRI (Forest Research Institute) is located at

- A) Shimla
- B) Dispur
- C) Srinagar
- D) Dehradun
- E) None of the above

9. जैव विविधता के संरक्षण और इसके लाभों के सतत उपयोग के लिए उचित उपाय करने के लिए वर्ष 1992 में आयोजित ऐतिहासिक जैव विविधता सम्मेलन ('पृथ्वी शिखर सम्मेलन') कहाँ आयोजित किया गया था ?

- A) जोहान्सबर्ग, दक्षिण अफ्रीका
- B) मिनामाता, जापान
- C) रियो डी जेनेरियो, ब्राजील
- D) A) और B) दोनों
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The historic Convention on Biological Diversity ('The Earth Summit') held in the year 1992 to take appropriate measures for conservation of biodiversity and sustainable utilisation of its benefits was held at

- A) Johannesburg, South Africa
- B) Minamata, Japan
- C) Rio de Janeiro, Brazil
- D) Both A) and B)
- E) None of the above

10. तटीय महासागर निगरानी और पूर्वानुमान प्रणाली (COMAPS) भारत में किस वर्ष लागू की गई थी ?

- A) 1981
- B) 2021
- C) 1991
- D) 2001
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Coastal Ocean Monitoring and Prediction System (COMAPS) was implemented in India from the year

- A) 1981
- B) 2021
- C) 1991
- D) 2001
- E) None of the above

11. भारतीय हाथी को _____ कहते हैं ।

- A) एलिफस इंडियाना
- B) एलिफस मैक्सिमस सब स्पी. इंडिकस
- C) लोक्सोडोंटा अफ्रीकाना
- D) लोक्सोडोंटा साइक्लोटीस
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The Indian elephant is called as

- A) *Elephas indiana*
- B) *Elephas maximus sub sp. Indicus*
- C) *Loxodonta africana*
- D) *Loxodonta cyclotis*
- E) None of the above

12. निम्नलिखित में से कौन-सा देश सवेन (साउथ एशिया वाइल्डलाइफ एन्फोर्समेंट नेटवर्क) का सदस्य है ?

- A) ईरान
- B) तुर्की
- C) इराक
- D) अफगानिस्तान
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following country is the member of SAWEN (South Asia Wildlife Enforcement Network) ?

- A) Iran
- B) Turkey
- C) Iraq
- D) Afghanistan
- E) None of the above



13. _____ एक जीव है जो कार्बनिक सबस्ट्रेट से हाइड्रोजन या इलेक्ट्रॉन प्राप्त करता है।

- A) लिथोट्रोफ B) ऑर्गेनोट्रोफ
C) लिथोफाइल्स D) मिक्सोट्रोफ
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



_____ is an organism that obtains hydrogen or electrons from organic substrates.

- A) Lithotroph B) Organotroph
C) Lithophiles D) Mixotroph
E) None of the above

14. न्यूमेटोफोर निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

- A) हिमालयी वन
B) मैंग्रोव
C) रॉक बेड
D) रेगिस्तान
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Pneumatophores related to which of the following ?

- A) Himalayan forests
B) Mangroves
C) Rock beds
D) Deserts
E) None of the above

15. 2011 में E-8 देशों में निम्नलिखित में से कौन-सा देश शामिल नहीं है ?

- A) कांगो गणराज्य B) सोमालिया
C) केन्या D) बोत्सवाना
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

In 2011, E-8 countries do not comprise which one of the following ?

- A) The Republic of Congo B) Somalia
C) Kenya D) Botswana
E) None of the above

16. थट्टेकड पक्षी अभयारण्य कहाँ स्थित है ?

- A) तेलंगाणा B) केरल
C) तमिलनाडु D) आंध्रप्रदेश
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Thattakad Bird Sanctuary is located at

- A) Telangana B) Kerala
C) Tamil Nadu D) Andhra Pradesh
E) None of the above

17. शीतोष्ण क्षेत्रों में जहाँ बर्फबारी आम होती है, वहाँ मिट्टी के साथ पौधे को उसकी सामान्य स्थिति से ऊपर उठाने के कारण पौधों को होने वाली चोट को क्या कहा जाता है ?

- A) पडलिंग
B) लोपिंग
C) मल्टिंग
D) हीविंग
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Injury to plants caused by lifting upward of the plant along with soil from its normal position in temperate regions where snowfall is common, is called as

- A) Puddling
B) Lopping
C) Mulching
D) Heaving
E) None of the above

18. निम्नलिखित में से कौन-सा अंतर्राष्ट्रीय महत्व के वेटलैंड्स का सम्मेलन है ?

- A) रामसर कन्वेंशन
B) मराकेश संधि
C) बॉन कन्वेंशन
D) वियना कन्वेंशन
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following is the Convention of Wetlands of International Importance ?

- A) Ramsar Convention
B) Marrakesh Treaty
C) Bonn Convention
D) Vienna Convention
E) None of the above



19. जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रीय कार्य योजना (एनएपीसीसी) की रूपरेखा भारत के प्रधानमंत्री द्वारा वर्ष _____ में जारी की गई थी।

- A) 2024 B) 2008
C) 2000 D) 1990
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



The National Action Plan on Climate Change (NAPCC) outline was released by the Prime Minister of India in the year

A) 2024 B) 2008
C) 2000 D) 1990
E) None of the above

20. निम्नलिखित में से किस देश में दुनिया की सबसे अधिक बाघों की आबादी है ?

- A) दक्षिण अफ्रीका B) भारत
C) चीन D) पाकिस्तान
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following country has highest Tiger population in the world ?

- A) South Africa B) India
C) China D) Pakistan
E) None of the above

21. सवाना निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में सबसे अधिक विस्तृत है ?

- A) एशिया B) अफ्रीका
C) यूरोप D) ऑस्ट्रेलिया
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Savannah is most extensive in which of the following continent ?

- A) Asia B) Africa
C) Europe D) Australia
E) None of the above

22. प्लो पैन के नीचे एक अभेद्य परत बनाने के लिए स्थिर पानी की स्थिति में किए गए जुताई ऑपरेशन को क्या कहा जाता है ?

- A) पडलिंग B) लोपिंग
C) मल्विंग D) हीविंग
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The ploughing operation carried out in stagnated water conditions to create an impervious layer below the plough pan is called

- A) Puddling B) Lopping
C) Mulching D) Heaving
E) None of the above

23. पृथ्वी के पारिस्थितिकी तंत्रों पर मानवीय मांग का माप क्या है ?

- A) स्थान B) बायोम
C) पारिस्थितिक पदचिह्न D) इकोटोन
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Measure of human demand on the Earth's ecosystems is

- A) Niche B) Biome
C) Ecological footprint D) Ecotone
E) None of the above



24. इस प्रक्रिया में मिट्टी के एक्सचेंज कॉम्प्लेक्स पर सोडियम आयनों का संचय शामिल है, जिसके परिणामस्वरूप सोडिक मिट्टी (सोलोनेटज़) का निर्माण होता है

- A) क्षारीकरण B) मरुस्थलीकरण
C) पॉडज़ोलिज़ेशन D) कैल्सीफिकेशन
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The process involves the accumulation of sodium ions on the exchange complex of the clay, resulting in the formation of sodic soils (Solonetz)

- A) Alkalization B) Desertification
C) Podzolization D) Calcification
E) None of the above



25. निम्नलिखित में से किसे दुनिया का पहला राष्ट्रीय उद्यान माना जाता है ?

- A) कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान
- B) ग्रेट बैरियर रीफ मरीन नेशनल पार्क
- C) साइलेंट वैली
- ☒ D) येलो स्टोन राष्ट्रीय उद्यान
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



Which of the following is regarded as the First National Park of the world ?

- A) Corbett National Park
- B) The Great Barrier Reef Marine National Park
- C) Silent Valley
- D) Yellow Stone National Park
- E) None of the above

26. ऐसी प्रजातियाँ जिनकी उपस्थिति अन्य प्रजातियों के समूह की उपस्थिति को इंगित करती है और जिनकी अनुपस्थिति प्रजातियों के उस पूरे समूह की कमी को इंगित करती है, _____ कहलाती है।

- A) संकेतक प्रजातियाँ
- B) आधार प्रजातियाँ
- C) फ्लैगशिप प्रजातियाँ
- D) कीस्टोन प्रजातियाँ
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Species whose presence indicates the presence of a set of other species and whose absence indicates the lack of that entire set of species is

- A) Indicator species
- B) Foundation species
- C) Flagship species
- D) Keystone species
- E) None of the above

27. अभियान E-8 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

- A) ईगल
- B) केंचुआ
- C) हाथी
- D) मुहाना
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The campaign E-8 is related to which of the following ?

- A) Eagle
- B) Earthworm
- C) Elephant
- D) Estuary
- E) None of the above



28. _____ आमतौर पर एक ही प्रजाति के जीवों का एक समूह है, जो एक विशिष्ट समय के दौरान एक निश्चित क्षेत्र पर कब्जा करता है।

- ☒ A) समुदाय
- B) स्थान
- C) व्यक्ति
- D) जनसंख्या
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

_____ is a group of organisms usually of the same species, occupying a defined area during a specific time.

- A) Community
- B) Niche
- C) Individual
- D) Population
- E) None of the above

29. वाष्पीकरण को कम करने, खरपतवार की वृद्धि को प्रतिबंधित करने और मिट्टी के तापमान को बनाए रखने के लिए पौधों के अवशेषों, पुआल, पत्तियों या प्लास्टिक की फिल्म जैसी सामग्रियों के साथ मिट्टी की सतह को ढकने की प्रथा को क्या कहा जाता है ?

- A) पडलिंग
- B) लोपिंग
- C) मल्लिंग
- D) हीविंग
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Practice of covering the soil surface with materials like plant residues, straw, leaves or plastic film to reduce evaporation, restrict weed growth and maintain the soil temperature is called

- A) Puddling
- B) Lopping
- C) Mulching
- D) Heaving
- E) None of the above



30. _____ में शीतोष्ण वनों को शोला नहीं कहा जाता है।

- A) नीलगिरी B) डफला पहाड़ियाँ
C) अनामलाई D) पलानी पहाड़ियाँ
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



The temperate forests are not called Sholas in

- A) Nilgiris B) Dafla hills
C) Anaimalai D) Palani hills
E) None of the above

31. भारत की नेशनल फॉरेस्ट पॉलिसी, 1988 के हिसाब से देश के ज्योग्राफिकल एरिया का कितना परसेंट हिस्सा जंगल और पेड़ों से ढका होना चाहिए ?

- A) 22%
B) 33%
C) 36%
D) 28%
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

What percentage of the country's geographical area should be under forest and tree cover as per India's National Forest Policy, 1988 ?

- A) 22%
B) 33%
C) 36%
D) 28%
E) None of the above

32. मिट्टी और महासागरों में पाए जाने वाले डिनाइट्रीफाइंग बैक्टीरिया

- A) स्यूडोमोनास
B) मोनोकोकस
C) स्टैफिलोकोकस
D) स्ट्रेप्टोकोकस
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Denitrifying bacteria found in soil and oceans is

- A) Pseudomonas
B) Monococcus
C) Staphylococcus
D) Streptococcus
E) None of the above

33. वर्ष _____ के वन संरक्षण अधिनियम के अधिनियमन से भारत में वनरोपण प्रक्रिया में तेजी आई।

- A) 1980 B) 1995
C) 1985 D) 1990
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Afforestation process in India was accelerated by the enactment of the Forest Conservation Act of year

- A) 1980 B) 1995
C) 1985 D) 1990
E) None of the above

34. पक्के बाघ अभयारण्य कहाँ स्थित है ?

- A) मेघालय
B) अरुणाचल प्रदेश
C) बिहार
D) छत्तीसगढ़
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Pakke Tiger Reserve is located in

- A) Meghalaya
B) Arunachal Pradesh
C) Bihar
D) Chhattisgarh
E) None of the above

35. चारागाह खाद्य शृंखला का प्राथमिक उपभोक्ता कौन है ?

- A) मांसाहारी B) विषाणु
C) जीवाणु D) पौधे
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The primary consumer in grazing food chain is

- A) Carnivore B) Virus
C) Bacteria D) Plants
E) None of the above



36. ऑक्सीजन की अनुपस्थिति में दहन की प्रक्रिया या ऑक्सीजन के नियंत्रित वातावरण में जलाई गई सामग्री निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

- A) केंचुआ खेती B) पायरोलिसिस
C) फ्लोरिकल्चर D) सेरिकल्चर
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



The process of combustion in absence of oxygen or the material burnt under controlled atmosphere of oxygen is related to which one of the following ?

- A) Earthworm farming B) Pyrolysis
C) Floriculture D) Sericulture
E) None of the above

37. वन्य जीवन सुरक्षा में महत्वपूर्ण योगदान के लिए दिया जाने वाला पुरस्कार है

- A) नेहा सहगल पुरस्कार
B) माही गिल पुरस्कार
C) मेधा पाटकर पुरस्कार
D) अमृता देवी बिश्नोई पुरस्कार
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Award given for significant contribution for Wildlife Protection is

- A) Neha Sehgal Award
B) Mahi Gill Award
C) Medha Patkar Award
D) Amrita Devi Bishnoi Award
E) None of the above

38. अखिल भारतीय बाघ आकलन अभ्यास प्रत्येक _____ वर्ष में एक बार किया जाता है।

- A) 2 B) 4
C) 3 D) 5
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

All India Tiger Estimation Exercise is carried out once in every _____ years.

- A) 2 B) 4
C) 3 D) 5
E) None of the above

39. निम्नलिखित में से कौन हाइड्रोऑर्फिक मिट्टी का लक्षण है ?

- A) ग्लेई का विकास
B) ऑक्सीजन की कमी
C) A) और B) दोनों
D) हाइड्रोजन की कमी
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following is the characters of hydroorhic soils ?

- A) Development of glei
B) Lack of oxygen
C) Both A) and B)
D) Lack of hydrogen
E) None of the above



40. क्योटो प्रोटोकॉल कब लागू हुआ ?

- A) 2005 B) 2020
C) 2000 D) 2010
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Kyoto protocol came into effect in

- A) 2005 B) 2020
C) 2000 D) 2010
E) None of the above

41. वह पौधा जो क्षारीय मिट्टी को सहन नहीं करता है, _____ कहलाता है।

- A) कैल्सीटोन
B) कैल्सीफाइट
C) कैल्सीफ्यूज
D) कैल्सीट्रियोल
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The plant that does not tolerate alkaline soil is

- A) Calcitone
B) Calciphyte
C) Calcifuge
D) Calcitriol
E) None of the above



42. पुष्प प्रज्वलन के लिए आवश्यक प्रकाश काल की लंबाई के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन-सा लघु दिवस पौधा नहीं है ?

- A) चावल
- B) गेहूँ
- C) ज्वार
- D) हरा चना, काला चना
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



Depending on the length of photoperiod required for floral ignition, which of the following is not short day plant ?

- A) Rice
- B) Wheat
- C) Jowar
- D) Green gram, black gram
- E) None of the above

43. अचानकमार-अमरकंटक बायोस्फीयर रिजर्व कहाँ स्थित है ?

- A) तमिलनाडु
- B) तेलंगाणा
- C) ओडिशा
- D) गुजरात
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Achanakmar-Amarkantak Biosphere Reserve is located in

- A) Tamil Nadu
- B) Telangana
- C) Odisha
- D) Gujarat
- E) None of the above

44. भूमध्यरेखा के दोनों ओर से पूर्वी हवाएँ अंतर उष्णकटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र (आईटीसीजेड) में मिलती हैं। उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में सतह से ऊपर की ओर और इसके विपरीत इस तरह के परिसंचरण को _____ कहा जाता है।

- A) फेरल सेल
- B) हैडली सेल
- C) वारसॉ सेल
- D) पोलर सेल
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Easterlies from either side of the equator converge in the Inter Tropical Convergence Zone (ITCZ). Such circulations from the surface upwards and vice-versa in the tropics is called

- A) Ferrel Cell
- B) Hadley Cell
- C) Varsaw Cell
- D) Polar Cell
- E) None of the above

45. शहरी केंद्रों जैसे ग्रीन बेल्ट, पार्क, सड़क किनारे के रास्ते में और उसके आसपास सार्वजनिक और निजी स्वामित्व वाली भूमि पर पेड़ों का पालन और प्रबंधन _____ कहलाता है।

- A) ग्रामीण वानिकी
- B) एग्रो फोरेस्ट्री
- C) शहरी वानिकी
- D) कृषि वानिकी
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The raising and management of trees on public and privately owned lands in and around urban centres such as green belts, parks, roadside avenues is

- A) Rural forestry
- B) Agro forestry
- C) Urban forestry
- D) Farm forestry
- E) None of the above

46. पौधे के किसी भी हिस्से की नोक से आमतौर पर पीछे की ओर प्रोग्रेसिव डाईंग को संदर्भित करता है



- A) फिट फॉल
- B) लाइव वुड
- C) हार्ड वुडिंग
- D) डाई बैक
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The progressive dying usually backwards from the tip of any portion of plant refers to

- A) Fit fall
- B) Live wood
- C) Hard wooding
- D) Die back
- E) None of the above



47. जलवायु परिवर्तन पर घरेलू अनुसंधान को बढ़ावा देने और देश की जलवायु परिवर्तन विशेषज्ञता का निर्माण करने के प्रयास में जलवायु परिवर्तन आकलन सम्बंधी भारतीय नेटवर्क (INCCA) किस वर्ष शुरू किया गया था ?

- A) 2000
- B) 2025
- C) 2009
- D) 2005
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The Indian Network on Climate Change Assessment (INCCA) was launched in an effort to promote domestic research on climate change and build on the country's climate change expertise. It was launched in the year

- A) 2000
- B) 2025
- C) 2009
- D) 2005
- E) None of the above

48. निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रीय सतत कृषि मिशन का हिस्सा है ?

- A) कृषि जल प्रबंधन (एफडब्ल्यूएम)
- B) मृदा स्वास्थ्य प्रबंधन (एसएचएम)
- C) A) और B) दोनों
- D) पशु रोग प्रबंधन (एडीएम)
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following is part of National Mission for Sustainable Agriculture ?

- A) Farm Water Management (FWM)
- B) Soil Health Management (SHM)
- C) Both A) and B)
- D) Animal Disease Management (ADM)
- E) None of the above

49. निम्नलिखित में से किसे भारत की सबसे पुरानी मानव निर्मित झील माना जाता है, जिसका इतिहास 300 ईसा पूर्व पुराना है ?

- A) राजस्थान में भरतपुर झील
- B) कश्मीर में डल झील
- C) गुजरात में सुदर्शन झील
- D) महाराष्ट्र में लोनार झील ✗
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following is considered as the oldest man-made lake in India, dating back to 300 BC ?

- A) Bharatpur lake in Rajasthan
- B) Dal lake in Kashmir
- C) Sudarshan lake in Gujarat
- D) Lonar lake in Maharashtra
- E) None of the above

50. शेल्टरबेल्ट प्लांटिंग का मुख्य उद्देश्य क्या है ?

- A) लकड़ी देना
- B) मिट्टी का कटाव रोकना
- C) खाना देना
- D) बारिश बढ़ाना
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

What is the main purpose of shelterbelt planting ?

- A) To provide timber
- B) To prevent soil erosion
- C) To provide food
- D) To increase rainfall
- E) None of the above

51. एक परिवार में, पिता और माता की औसत आयु 35 वर्ष है। पिता, माता और उनके इकलौते बेटे की औसत आयु 27 वर्ष है। बेटे की आयु क्या है ?

- A) 10 वर्ष
- B) 12 वर्ष
- C) 10.5 वर्ष
- D) 11 वर्ष
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

In a family, the average age of a father and a mother is 35 years. The average age of the father, mother and their only son is 27 years. What is the age of the son ?

- A) 10 years
- B) 12 years
- C) 10.5 years
- D) 11 years
- E) None of the above



52. वह क्षेत्र जहाँ बीजांड का शरीर फ्यूनिक्ल के साथ जुड़ता है, उसे कहा जाता है

- A) माइक्रोपाइल B) हिलम
C) चालाज़ा D) न्युसेलस
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

 The region where the body of the ovule fuses with the funicle is called

- A) Micropyle B) Hilum
C) Chalaza D) Nucellus
E) None of the above

53. एक तंत्रिका आवेग जंक्शनों के माध्यम से एक न्यूरॉन से दूसरे में प्रेषित होता है जिसे कहा जाता है

- A) एक्सॉन हिलॉक B) डेंड्राइट्स
C) न्यूक्लियस D) माइलिन शीथ
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

A nerve impulse is transmitted from one neuron to another through junctions called

- A) Axon hillock B) Dendrites
C) Nucleus D) Myelin sheath
E) None of the above

54. क्रेनियल मेनिन्जेस की कौन-सी परत मस्तिष्क के ऊतकों के संपर्क में होती है ?

- A) ड्युरा मेटर
B) सबएराचनॉइड
C) एराचनॉइड
D) पिया मेटर
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which layer of the cranial meninges is in contact with brain tissue ?

- A) Dura mater
B) Subarachnoid
C) Arachnoid
D) Pia mater
E) None of the above

55. एक वृत्ताकार मैदान और एक वर्गाकार मैदान की परिधि बराबर है। यदि वर्गाकार मैदान का क्षेत्रफल 12100 m^2 है, तो वृत्ताकार मैदान का क्षेत्रफल होगा

($\pi = 22/7$ का प्रयोग करें)।

- A) 15200 m^2
B) 15500 m^2
C) 15300 m^2
D) 15400 m^2
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The perimeter of a circular field and a square field are equal. If the area of the square field is 12100 m^2 , the area of the circular field will be _____ (Use $\pi = 22/7$).

- A) 15200 m^2
B) 15500 m^2
C) 15300 m^2
D) 15400 m^2
E) None of the above

56. मध्यमस्तिष्क के पृष्ठीय भाग में मुख्य रूप से चार गोल सूजन (लोब) होते हैं जिन्हें कहा जाता है

- A) केंद्रीय नलिका
B) चौथा वेंट्रिकल
C) कॉर्पोरा क्वाड्रिजेमिना
D) कॉर्पस कॉलोसम
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The dorsal portion of the midbrain consists mainly of four round swellings (lobes) called

- A) Central canal
B) Fourth ventricle
C) Corpora quadrigemina
D) Corpus callosum
E) None of the above



2
9-22x2x2
32

85 103 (13)

51

57. यदि $2^{2n-1} = \frac{1}{8^{n-3}}$, तो n का मान क्या है ?

- A) -2 B) 3
C) 0 D) 3.5
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



If $2^{2n-1} = \frac{1}{8^{n-3}}$, then the value of n is

- A) -2 B) 3
C) 0 D) 3.5
E) None of the above

58. अधिकांश नेफ्रॉन में, हेनले का लूप बहुत छोटा होता है और मज्जा में बहुत कम फैलता है। ऐसे नेफ्रॉन को कहा जाता है

- A) जक्सा-मेडुलरी नेफ्रॉन
B) मेडुलरी नेफ्रॉन
C) कॉर्टिकल नेफ्रॉन
D) पेरिट्यूबुलर नेफ्रॉन
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

In majority of nephrons, the loop of Henle is too short and extends only very little into the medulla. Such nephrons are called

- A) Juxta-medullary nephrons
B) Medullary nephrons
C) Cortical nephrons
D) Peritubular nephrons
E) None of the above

59. किसी वस्तु का क्रय मूल्य 7,840 रुपये है। वस्तु का विक्रय मूल्य क्या होना चाहिए ताकि 7% का लाभ हो ?

- A) ₹ 8,000 B) ₹ 8,500.50
C) ₹ 8,300 D) ₹ 8,388.80
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The cost price of an article is ₹ 7,840. What should be the selling price of the article so that there is a profit of 7% ?

- A) ₹ 8,000 B) ₹ 8,500.50
C) ₹ 8,300 D) ₹ 8,388.80
E) None of the above

60. कौन-सी सबसे बड़ी संख्या 3026 और 5053 को विभाजित करने पर शेष क्रमशः 11 और 13 बचेगी ?

- A) 15 B) 60
C) 30 D) 45
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which greatest number will divide 3026 and 5053 leaving remainders 11 and 13 respectively ?

- A) 15 B) 60
C) 30 D) 45
E) None of the above

61. मासिक धर्म चक्र के दौरान गर्भाशय की कौन-सी परत चक्रीय परिवर्तनों से गुजरती है ?

- A) पेरिमेट्रियम B) सर्विक्स
C) मायोमेट्रियम D) एंडोमेट्रियम
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which layer of the uterus undergoes cyclical changes during the menstrual cycle ?

- A) Perimetrium B) Cervix
C) Myometrium D) Endometrium
E) None of the above

62. यदि दो संख्याओं का योग 36 है और उनका H.C.F. और L.C.M. क्रमशः 3 और 105 है, तो दोनों संख्याओं के व्युत्क्रमों का योग है

- A) $\frac{2}{35}$ B) $\frac{6}{35}$
C) $\frac{3}{35}$ D) $\frac{4}{35}$
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

If the sum of two numbers is 36 and their H.C.F. and L.C.M. are 3 and 105 respectively, the sum of the reciprocals of the two numbers is

- A) $\frac{2}{35}$ B) $\frac{6}{35}$
C) $\frac{3}{35}$ D) $\frac{4}{35}$
E) None of the above

8380.0
586.6
7723.4

226 14
5 13 5
13 5

2412 24
2 6 12
2 3 6
3 3 3

63. एक आयताकार कमरे की लंबाई 5.5 मीटर और चौड़ाई 3.75 मीटर है। 800 रुपये प्रति वर्ग मीटर की दर से स्लैब द्वारा फर्श बिछाने की लागत ज्ञात कीजिए।

- A) ₹ 15,000
- B) ₹ 16,500
- C) ₹ 15,550
- D) ₹ 15,600
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



The length of a rectangular room is 5.5 m and width is 3.75 m. Find the cost of paving the floor by slabs at the rate of ₹ 800 per sq. metre.

- A) ₹ 15,000
- B) ₹ 16,500
- C) ₹ 15,550
- D) ₹ 15,600
- E) None of the above

64. गुर्दे का हिलम क्या है ?

- A) मज्जा में एक शंक्वाकार द्रव्यमान
- B) वृक्क श्रोणि में एक प्रक्षेपण
- C) गुर्दे को ढकने वाला एक कठोर कैप्सूल
- D) एक नॉच जिसके माध्यम से मूत्रवाहिनी, रक्त वाहिकाएँ और तंत्रिकाएँ प्रवेश करती हैं
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

What is the hilum of the kidney ?

- A) A conical mass in the medulla
- B) A projection in the renal pelvis
- C) A tough capsule covering the kidney
- D) A notch through which ureter, blood vessels and nerves enter
- E) None of the above

65. माइक्रोस्पोरॉजियम दीवार की कौन-सी परत विकासशील पराग कणों को पोषण देने के लिए जिम्मेदार है ?

- A) एपिडर्मिस
- B) टेपेटम
- C) एंडोथीशियम
- D) मध्य परत
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which layer of the microsporangium wall is responsible for nourishing developing pollen grains ?

- A) Epidermis
- B) Tapetum
- C) Endothecium
- D) Middle layer
- E) None of the above

66. नए कंप्यूटरों में हार्ड डिस्क ड्राइव (HDD) की तुलना में सॉलिड-स्टेट ड्राइव (SSD) को क्यों प्राथमिकता दी जाती है ?

- A) उच्च भंडारण क्षमता
- B) कम प्रारंभिक लागत
- C) सॉफ्टवेयर के साथ बेहतर संगतता
- D) तेज़ और बिजली-कुशल संचालन
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Why are Solid-State Drives (SSDs) preferred over Hard Disk Drives (HDDs) in newer computers ?

- A) Higher storage capacity
- B) Lower initial cost
- C) Better compatibility with software
- D) Faster and power-efficient operation
- E) None of the above

DG1



❖ 13 ❖

P.T.O.

$$\begin{array}{r}
 8500.50 \\
 595.35 \\
 \hline
 7905.15
 \end{array}$$

67. निम्नलिखित शब्दों का उनके विवरण से मिलान करें ।



कॉलम - A
(शब्द)

कॉलम - B
(विवरण)

- | | |
|--|--|
| 1 a. एटी एंड टी लॉन्ग लाइन्स | 1. एटी एंड टी के टूटने के बाद बनाई गई क्षेत्रीय कंपनियाँ |
| 2 b. आरबीओसी (रीजनल बेल ऑपरेटिंग कंपनियाँ) | 2. टूटने के बाद लंबी दूरी की टेलीफोन सेवाएँ प्रदान की |
| 3 c. एमएफजे (मॉडिफाइड फाइनल जजमेंट) | 3. कानूनी निर्णय जिसके कारण 1984 में एटी एंड टी का विघटन हुआ |
| 4 d. एलएटीए (लोकल एक्सेस एंड ट्रान्सपोर्ट एरिया) | 4. स्थानीय बनाम लंबी दूरी टेलीफोन की सेवा को विनियमित करने के लिए बनाए गए भौगोलिक विभाजन |

- ✓ A) a - 2, b - 1, c - 3, d - 4
B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1
C) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2
D) a - 1, b - 2, c - 4, d - 3
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Match the following terms with their descriptions.

Column - A
(Term)

Column - B
(Description)

- | | |
|--|---|
| a. AT and T Long Lines | 1. Regional companies created after AT and T's breakup |
| b. RBOCs (Regional Bell Operating Companies) | 2. Provided long-distance telephone services after the breakup |
| c. MFJ (Modified Final Judgment) | 3. The legal ruling that led to AT and T's breakup in 1984 |
| d. LATA (Local Access and Transport Area) | 4. Geographic divisions created to regulate local vs. long-distance telephone service |

- A) a - 2, b - 1, c - 3, d - 4
B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1
C) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2
D) a - 1, b - 2, c - 4, d - 3
E) None of the above

68. आई.आर.सी. का विस्तार कीजिए ।



A) इंटरनेट रिप्लाय कमांड

B) इंटरनल रिले कमांड

C) इंटरनेट रिले चैट

D) इंप्लिमेंटेशन रिले कमांड

E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Expand IRC.

A) Internet Reply Command

B) Internal Relay Command

C) Internet Relay Chat

D) Implementation Relay Command

E) None of the above



69. कॉलम - A में दिए गए शब्दों को कॉलम - B में दी गई उनकी सही परिभाषाओं से मिलाएँ।



कॉलम - A

कॉलम - B

- | | |
|-----------|--|
| a. स्पैम | 1. दुर्भावनापूर्ण ईमेल जो उपयोगकर्ताओं को संवेदनशील डेटा का खुलासा करने के लिए धोखा देते हैं |
| b. फिशिंग | 2. अवांछित बल्क ईमेल, अक्सर विज्ञापन या घोटाले |
| c. कैप्चा | 3. मनुष्यों को बॉट्स से अलग करने के लिए एक परीक्षण |
| d. बॉटनेट | 4. साइबर हमलों के लिए उपयोग किए जाने वाले समझौता किए गए कंप्यूटरों का एक नेटवर्क |

- ✓ A) a - 2, b - 1, c - 3, d - 4
 B) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2 ✗
 C) a - 1, b - 3, c - 2, d - 4 ✗
 D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1
 E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Match the terms in Column - A with their correct definitions in Column - B.

Column - A

Column - B

- | | |
|-------------|--|
| a. Spam | 1. Malicious emails tricking users into revealing sensitive data |
| b. Phishing | 2. Unwanted bulk email, often advertisements or scams |
| c. CAPTCHA | 3. A test to distinguish humans from bots |
| d. Botnet | 4. A network of compromised computers used for cyberattacks |

- A) a - 2, b - 1, c - 3, d - 4
 B) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2
 C) a - 1, b - 3, c - 2, d - 4
 D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1
 E) None of the above

70. कौन-सा शब्द उन नेटवर्क को संदर्भित करता है जो आंतरिक उपयोग के लिए बड़े नेटवर्क को छोटे खण्डों में विभाजित करने से उत्पन्न होते हैं ?

- | | |
|------------------------------|----------------|
| A) एड्रेस स्पेस | B) डोमेन |
| C) सबनेट ✓ | D) प्रीफिक्स ✗ |
| E) उपर्युक्त में से कोई नहीं | |

Which term refers to the networks that result from dividing a larger network into smaller segments for internal use ?

- | | |
|----------------------|-------------|
| A) Address spaces | B) Domains |
| C) Subnets | D) Prefixes |
| E) None of the above | |

71. कॉलम - A में वायरलेस नेटवर्क के प्रकारों का कॉलम - B में उनके विवरण से मिलान करें।

कॉलम - A

कॉलम - B

- | | |
|--------------------------|---|
| a. सेलुलर नेटवर्क | 1. कैफे और हवाई अड्डों जैसे सार्वजनिक स्थानों पर वायरलेस इंटरनेट एक्सेस |
| b. वायरलेस हॉटस्पॉट | 2. संचार के लिए टैक्सियों, ट्रकों और डिलीवरी वाहनों द्वारा उपयोग किया जाता है |
| c. सैन्य वायरलेस नेटवर्क | 3. मोबाइल फोन के लिए वैश्विक कवरेज |
| d. फ्लीट वायरलेस संचार | 4. टैक्टिकल अभियानों के लिए स्व-निहित नेटवर्क |

- ✓ A) a - 3, b - 1, c - 4, d - 2
 B) a - 2, b - 4, c - 1, d - 3
 C) a - 1, b - 3, c - 2, d - 4
 D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1
 E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Match the types of wireless networks in Column - A with their descriptions in Column - B.



Column - A

Column - B

- | | |
|---------------------------------|--|
| a. Cellular Networks | 1. Wireless internet access in public places like cafes and airports |
| b. Wireless Hotspots | 2. Used by taxis, trucks and delivery vehicles for communication |
| c. Military Wireless Networks | 3. Global coverage for mobile phones |
| d. Fleet Wireless Communication | 4. Self-contained networks for tactical operations |

- A) a - 3, b - 1, c - 4, d - 2
 B) a - 2, b - 4, c - 1, d - 3
 C) a - 1, b - 3, c - 2, d - 4
 D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1
 E) None of the above



72. आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस की शुरुआत किस पीढ़ी के कंप्यूटर में की गई ?

- A) पहली पीढ़ी
- ☒ B) चौथी पीढ़ी
- C) तीसरी पीढ़ी
- D) दूसरी पीढ़ी
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



Artificial Intelligence was introduced in which generation of computers ?

- A) First generation
- B) Fourth generation
- C) Third generation
- D) Second generation
- E) None of the above

73. डिजिटल फाइनेंशियल सर्विसेज़ (DFS) के संदर्भ में संक्षिप्ताक्षर AEPS का मतलब क्या है ?

- A) ऑटोमेटेड इलेक्ट्रॉनिक पेमेन्ट सर्विसेज़
- B) ऑटोमेटेड इलेक्ट्रॉनिक प्रोसेसिंग सर्विसेज़
- ☒ C) आधार एनेबल्ड पेमेन्ट सिस्टम
- D) अड्वान्स्ड इलेक्ट्रॉनिक पेमेन्ट सिस्टम
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

In the context of Digital Financial Services (DFS) what does the acronym AEPS stand for ?

- A) Automated Electronic Payment Services
- B) Automated Electronic Processing Service
- C) Aadhaar Enabled Payment System
- D) Advanced Electronic Payment System
- E) None of the above

74. 1954 में इंटरनेशनल बिजनेस मशीन्स (IBM) में जॉन बैकस और उनकी टीम ने कौन-सी प्रोग्रामिंग भाषा विकसित की ?

- ☒ A) COBOL
- B) UNIX
- C) FORTRAN
- D) C
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which programming language was developed by John Backus and his team at International Business Machines (IBM) in 1954 ?

- A) COBOL
- ☒ B) UNIX
- C) FORTRAN
- D) C
- E) None of the above

75. जब सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) कैश मेमोरी में मौजूद डेटा का अनुरोध करता है, तो क्या होता है ?

- A) अनुरोध सीधे मुख्य मेमोरी में जाना चाहिए
- B) कैश मेमोरी को रीसेट किया जाता है
- C) डेटा को धीमी सेकेंडरी स्टोरेज से फ़ेच किया जाता है
- ☒ D) डेटा को कैश मेमोरी से सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) में स्थानांतरित किया जाता है, जिसे हिट के रूप में जाना जाता है
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

What happens when the Central Processing Unit (CPU) requests data that is present in the cache memory ?

- A) The request must go directly to main memory
- B) The cache memory is reset
- C) The data is fetched from a slower secondary storage
- D) The data is transferred from the cache memory to the Central Processing Unit (CPU), known as a hit
- E) None of the above



76. कॉलम - A में दी गई मोबाइल तकनीकों को कॉलम - B में दिए गए उनके अनुप्रयोगों से मिलाएँ।



कॉलम - A

कॉलम - B

- | | |
|---|---|
| <p>a. ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम (GPS) - सक्षम फ़ोन</p> <p>b. इलेक्ट्रॉनिक बुक रीडर</p> <p>c. स्मार्ट फ़ोन</p> <p>d. मोबाइल भुगतान प्रणाली</p> | <p>1. ग्राहकों को उनके मोबाइल फ़ोन डिवाइसेस का उपयोग करके भुगतान करने की अनुमति देता है</p> <p>2. उपयोगकर्ताओं को स्थान खोजने और डिजिटल मानचित्रों के साथ नेविगेट करने में मदद करता है</p> <p>3. नई छवियों या पुस्तकों के साथ डिस्प्ले को स्वचालित रूप से अपडेट करता है</p> <p>4. 3G/4G नेटवर्क का उपयोग करके मोबाइल फ़ोन और मोबाइल कंप्यूटर फ़ंक्शन को जोड़ती है</p> |
|---|---|

A) a - 2, b - 3, c - 4, d - 1

B) a - 3, b - 1, c - 2, d - 4

C) a - 1, b - 4, c - 2, d - 3

D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1

E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Match the mobile technologies in Column - A with their applications in Column - B.



Column - A

Column - B

- | | |
|---|--|
| <p>a. Global Positioning System (GPS)- Enabled Phones</p> <p>b. Electronic Book Readers</p> <p>c. Smart Phones</p> <p>d. Mobile Payment Systems</p> | <p>1. Allows customers to pay using their mobile phone devices</p> <p>2. Helps users find locations and navigate with digital maps</p> <p>3. Automatically updates displays with new images or books</p> <p>4. Combines mobile phone and mobile computer functions, using 3G/4G networks</p> |
|---|--|

A) a - 2, b - 3, c - 4, d - 1

B) a - 3, b - 1, c - 2, d - 4

C) a - 1, b - 4, c - 2, d - 3

D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1

E) None of the above



77. हेक्साडेसिमल संख्या प्रणाली का आधार क्या है ?

- A) 8
- B) 2
- C) 10
- D) 16
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



What is the base of the hexadecimal number system ?

- A) 8
- B) 2
- C) 10
- D) 16
- E) None of the above

78. "पॉइंट एंड क्लिक" शब्द मुख्य रूप से किस डिवाइस द्वारा की जाने वाली क्रियाओं को संदर्भित करता है ?

- A) कीबोर्ड
- B) स्कैनर
- C) माउस
- D) प्रिंटर
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The term "Point and Click" refers to actions primarily performed by which device ?

- A) Keyboard
- B) Scanner
- C) Mouse
- D) Printer
- E) None of the above

79. टैबलेट की एक महत्वपूर्ण हार्डवेयर विशेषता क्या है ?

- A) भौतिक कीबोर्ड
- B) जॉयस्टिक नियंत्रण
- C) टचस्क्रीन इंटरफ़ेस
- D) माउस इनपुट
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

What is an important hardware

feature of a tablet ?

- A) Physical keyboard
- B) Joystick controls
- C) Touchscreen interface
- D) Mouse input
- E) None of the above



80. कॉलम - A में गतिशीलता और नेटवर्क प्रकारों का कॉलम - B में उनके उचित विवरण से मिलान करें।



कॉलम - A

कॉलम - B

- | | |
|----------------------------|---|
| a. फिक्स्ड वायरलेस नेटवर्क | 1. चलते समय कनेक्टिविटी की अनुमति देता है, जैसे कि कार या विमान में |
| b. मोबाइल वायरलेस नेटवर्क | 2. स्थिर बिंदुओं के बीच वायरलेस संचार |
| c. वायर्ड नेटवर्क | 3. ईथरनेट केबल जैसे भौतिक कनेक्शन की आवश्यकता होती है |
| d. वायरलेस मॉडेम | 4. लैपटॉप को वायरलेस तरीके से इंटरनेट से कनेक्ट करने में सक्षम बनाता है |

- ☒ A) a - 2, b - 1, c - 3, d - 4
 B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1
 C) a - 3, b - 2, c - 1, d - 4
 D) a - 1, b - 4, c - 2, d - 3
 E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Match the mobility and network types in Column - A with their appropriate descriptions in Column - B.

Column - A

Column - B

- | | |
|----------------------------|--|
| a. Fixed Wireless Network | 1. Allows connectivity while moving, such as in cars or planes |
| b. Mobile Wireless Network | 2. Wireless communication between stationary points |
| c. Wired Network | 3. Requires a physical connection like an ethernet cable |
| d. Wireless Modem | 4. Enables laptops to connect to the internet wirelessly |

- A) a - 2, b - 1, c - 3, d - 4
 B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1
 C) a - 3, b - 2, c - 1, d - 4
 D) a - 1, b - 4, c - 2, d - 3
 E) None of the above

81. उत्तर प्रदेश की किस नदी को गोरखपुर का शोक कहा जाता है ?

- ☒ A) राप्ती
 B) केन
 C) बेतवा
 D) रिहंद
 E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which river in Uttar Pradesh is called as Sorrow of Gorakhpur ?

- A) Rapti
 B) Ken
 C) Betwa
 D) Rihand
 E) None of the above

82. 1954 में उत्तर प्रदेश के मैथिलीशरण गुप्त को निम्नलिखित में से कौन-सा पुरस्कार दिया गया था ?



- A) पद्म भूषण
 B) पद्म श्री
 C) भारत रत्न
 D) पद्म विभूषण
 E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following award was given to Maithili Sharan Gupta of Uttar Pradesh in 1954 ?

- A) Padma Bhushan
 B) Padma Shri
 C) Bharat Ratna
 D) Padma Vibhushan
 E) None of the above

83. उत्तर प्रदेश का गंगा का मैदान मुख्य रूप से _____ से बना है।

- ☒ A) प्राचीन ज्वालामुखी गतिविधि से लावा बहता है
 B) गंगा और उसकी सहायक नदियों के जलोढ़ जमाव
 C) विंध्य पर्वतमाला से तलछट
 D) उपर्युक्त में से सभी
 E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The Gangetic plain of Uttar Pradesh is primarily formed by

- A) Lava flows from ancient volcanic activity
 B) Alluvial deposits of the Ganga and its tributaries
 C) Sediments from the Vindhyan range
 D) All of the above
 E) None of the above



84. उत्तर प्रदेश के इटा जिले के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है/हैं ?

- a. इटा शहर की स्थापना अकबर ने की थी ।
- b. इटा जिला उत्तर में कासगंज जिले से घिरा हुआ है ।
- c. ईसन नदी इस जिले की मुख्य नदी है ।

A) केवल कथन a सही है

B) दोनों कथन b और c सही हैं

C) केवल कथन b सही है

D) दोनों कथन a और b सही हैं

E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

 Which of the following statements is/are correct about Etah district of Uttar Pradesh ?

- a. Etah city was established by Akbar.
- b. Etah district is surrounded by Kasganj district in the North.
- c. Isan river is the main river of this district.

A) Only the statement a is correct

B) Both the statements b and c are correct

C) Only the statement b is correct

D) Both the statements a and b are correct

E) None of the above

85. उत्तर प्रदेश के सारनाथ में मनाए जाने वाले उत्सव के लिए कौन-सा त्यौहार प्रसिद्ध है ?

- A) बुद्ध पूर्णिमा
- B) होली
- C) शब-ए-मिराज
- D) दिवाली
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which festival is famous for its celebrations at Sarnath in Uttar Pradesh ?

- A) Buddha Purnima
- B) Holi
- C) Shab-e-Miraj
- D) Diwali
- E) None of the above

86. उत्तर प्रदेश में ठंड के मौसम में वर्षा किसके कारण होती है ?

- A) पश्चिमी विक्षोभ
- B) व्यापारिक हवाएँ
- C) मानसूनी हवाएँ
- D) शुष्क हवाएँ
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

What brings rainfall during the cold weather season in Uttar Pradesh ?



A) Western disturbances

B) Trade winds

C) Monsoonal winds

D) Dry winds

E) None of the above

87. उत्तर प्रदेश के आजमगढ़ जिले के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है/हैं ?

- a. यह तमसा नदी के तट पर स्थित है ।
- b. यह जिला पूर्व में गोरखपुर जिले से घिरा हुआ है ।
- c. यह जिला उत्तर में मऊ जिले से घिरा हुआ है ।

A) केवल कथन a सही है

B) दोनों कथन a और c सही हैं

C) केवल कथन b सही है

D) दोनों कथन a और b सही हैं

E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following statements is/are correct about Azamgarh district of Uttar Pradesh ?

- a. It is located on the bank of Tamsa river.
- b. This district is surrounded by Gorakhpur district in the East.
- c. This district is surrounded by Mau district in the North.

A) Only the statement a is correct

B) Both the statements a and c are correct

C) Only the statement b is correct

D) Both the statements a and b are correct

E) None of the above



88. उत्तर प्रदेश में भारतेन्दु हरिश्चंद्र का जन्म किस वर्ष हुआ था ?

- A) 1840 B) 1870
C) 1850 D) 1860
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं



In which year was Bharatendu Harishchandra born in Uttar Pradesh ?

- A) 1840 B) 1870
C) 1850 D) 1860
E) None of the above

89. 2011 की जनगणना के अनुसार, उत्तर प्रदेश में सबसे अधिक दशकीय जनसंख्या वृद्धि दर वाला जिला _____ था।

- A) कानपुर
B) बागपत
C) हमीरपुर
D) गौतम बुद्ध नगर
E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

As per Census 2011, the district with the highest decadal population growth rate in Uttar Pradesh was

- A) Kanpur
B) Baghpat
C) Hamirpur
D) Gautam Buddha Nagar
E) None of the above

90. अकबर के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है/हैं ?

- a. वह अपने पिता हुमायूँ की मृत्यु के बाद गद्दी पर बैठा।
b. उसने पानीपत की (महली) लड़ाई में हेमू को हराया।
c. उसने प्रयाग का नाम बदलकर इलाहाबाद कर दिया।

A) केवल कथन a सही है

B) दोनों कथन a और c सही हैं

C) केवल कथन b सही है

D) दोनों कथन a और b सही हैं

E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following statements is/are correct about Akbar ?



- a. He sat on the throne after the death of his father Humayun.
b. He defeated Hemu in the first battle of Panipat.
c. He changed the name of Prayag to Allahabad.

A) Only the statement a is correct

B) Both the statements a and c are correct

C) Only the statement b is correct

D) Both the statements a and b are correct

E) None of the above



91. उत्तर प्रदेश में बहुउद्देशीय परियोजनाओं के बारे में

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है/हैं ?



- a. रिहंद परियोजना बेतवा नदी पर स्थित है ✓
- b. राजघाट बांध परियोजना मध्य प्रदेश और उत्तर प्रदेश के बीच एक संयुक्त परियोजना है ✓
- c. माता टीला बांध रिहंद नदी पर झांसी में बनाया गया था ।
- A) केवल कथन b सही है
- B) दोनों कथन b और c सही हैं
- C) दोनों कथन a और b सही हैं ✓
- D) दोनों कथन a और c सही हैं ✓
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following statements about the multipurpose projects in Uttar Pradesh is/are correct ?

- a. The Rihand project is located on the Betwa River.
- b. The Rajghat Dam project is a joint project between Madhya Pradesh and Uttar Pradesh.
- c. The Mata Tila Dam was built in Jhansi on the Rihand River.
- A) Only the statement b is correct
- B) Both the statements b and c are correct
- C) Both the statements a and b are correct
- D) Both the statements a and c are correct
- E) None of the above

92. निम्नलिखित में से कौन-सी प्रजाति उत्तर प्रदेश में संकटग्रस्त के रूप में वर्गीकृत है ?



- A) सफेद पीठ वाला गिद्ध
- B) पतला चोंच वाला गिद्ध
- C) दलदली हिरण
- D) भारतीय घड़ियाल
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following species is classified as Vulnerable in Uttar Pradesh ?

- A) White-Backed Vulture
- B) Slender-Billed Vulture
- C) Swamp Deer
- D) Indian Gharial
- E) None of the above

93. उत्तर प्रदेश के उष्णकटिबंधीय नम पर्णपाती वनों में पेड़ों की प्रमुख प्रजाति कौन-सी है ?

- A) बिर्च
- B) देवदार
- C) सागौन
- D) ओक
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which is the dominant species of trees in the Tropical Moist Deciduous Forests of Uttar Pradesh ?

- A) Birch
- B) Cedar
- C) Teak
- D) Oak
- E) None of the above

94. उत्तर प्रदेश के मथुरा जिले के गोवर्धन में झील का क्या नाम है ?

- A) मानसी गंगा
- B) मदना झील
- C) यमुना समुद्र
- D) गोबिंदसागर
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

What is the name of the lake in Govardhan of Mathura district of Uttar Pradesh ?

- A) Manasi Ganga
- B) Madana Lake
- C) Yamuna Samudra
- D) Gobindasaagara
- E) None of the above



95. उत्तर प्रदेश के हवाई अड्डों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है/हैं ?



- a. चौधरी चरण सिंह अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा लखनऊ में स्थित है ।
- b. लाल बहादुर शास्त्री अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा कानपुर में स्थित है ।
- c. खेरिया हवाई अड्डा गोरखपुर में स्थित है
- A) केवल कथन a सही है
- B) दोनों कथन a और c सही हैं
- C) केवल कथन b सही है
- D) दोनों कथन a और b सही हैं
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following statements is/are correct about Airports of Uttar Pradesh ?

- a. Chaudhary Charan Singh International Airport is located in Lucknow.
- b. Lal Bahadur Shastri International Airport is located in Kanpur.
- c. Kheriya Airport is located in Gorakhpur.
- A) Only the statement a is correct
- B) Both the statements a and c are correct
- C) Only the statement b is correct
- D) Both the statements a and b are correct
- E) None of the above

96. उत्तर प्रदेश का कौन-सा त्यौहार आयुर्वेदिक महोत्सव से सम्बन्धित है ?

- A) त्रिवेणी महोत्सव
- B) यमुना महोत्सव
- C) झाँसी महोत्सव
- D) गंगा महोत्सव

E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which festival of Uttar Pradesh is associated with Ayurvedic Mahotsav ?

- A) Triveni Mahotsav
- B) Yamuna Mahotsav
- C) Jhansi Mahotsav
- D) Ganga Mahotsav
- E) None of the above

97. उत्तर प्रदेश सरकार ने वर्ष _____ में राज्य की पहली स्वास्थ्य नीति जारी की ।

- A) 2018
- B) 2024
- C) 2020
- D) 2022
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

The Uttar Pradesh Government released the State's first health policy in the year

- A) 2018
- B) 2024
- C) 2020
- D) 2022
- E) None of the above

98. उत्तर प्रदेश की कौन-सी नदी इलाहाबाद (प्रयागराज) में फूलपुर के पास से निकलती है ?

- A) हिंडन
- B) कर्मनाशा
- C) वरुणा
- D) मनवर/मनोरमा
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which river of Uttar Pradesh originates near Phulpur in Allahabad (Prayagraj) ?

- A) Hindon
- B) Karmanasa
- C) Varuna
- D) Manwar/Manorama
- E) None of the above

99. उत्तर प्रदेश के हमीरपुर और झाँसी में निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज पाया जाता है ?

- A) सिलिमेनाइट
- B) पोटैश नमक
- C) पायरोफिल्लाइट
- D) बॉक्साइट
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Which of the following minerals is found in Hamirpur and Jhansi of Uttar Pradesh ?

- A) Sillimanite
- B) Potash salt
- C) Pyrophyllite
- D) Bauxite
- E) None of the above

100. उत्तर प्रदेश के सच्चिदानंद वात्स्यायन को ज्ञानपीठ पुरस्कार प्राप्त हुआ

- A) 1972 में
- B) 1980 में
- C) 1975 में
- D) 1978 में
- E) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Sachchidananda Vatsyayan of Uttar Pradesh was received Jnanpith award in

- A) 1972
- B) 1980
- C) 1975
- D) 1978
- E) None of the above

