1. Which of the correctly mat	e following pai ched?	rs is
Nobel Prize Wi (2022)	inner Area o Prize	of
[A] Svante Pää	äbo — Physic	s
[B] Alain Aspe	ect — Chemi	stry
[C] Morten Me	eldal — Econor Scienc	nic es
[D] Annie Erna	aux — Literat	ure
2. In which of the the Global Bud on 20th April, 2	ddhist Summit	was held
[A] Delhi		
[B] Kathmand	u ,	
[C] Kuala Lum	pur	
[D] Jakarta		
3. Which of the following countries has awarded the highest civilian award 'The Grand Order of the Chain of Yellow Star' to the President of India during her visit in 2023?		
[A] Egypt		*
[B] Malaysia		Ä
[C] Indonesia		
D Summin	2 Hair (1) 2 Nathar (1)	
Who is the auth Coalition Years?	or of the book	The
[A] Shashi Thar		

[B] Pranab Mukherjee

[C] Ravi Mathur

[D] M. M. Singh

 निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित है?

नोबल पुरस्कार प्राप्तकत (2022)	पुरस्कार का क्षेत्र	
[A] स्वांते पाबो	_	भौतिक विज्ञान
(B) एलेन आस्पेक्ट	_	रसायन विज्ञान
[C] मोर्टन मेल्डल	7	आर्थिक विज्ञान
[D] एनी एर्नाक्स		साहित्य

- 2. निम्न में से किस शहर में 20 अप्रैल, 2023 को आयोजित वैश्विक बौद्ध शिखर सम्मेलन सम्पन्न हुआ था?
  - ्[A] दिल्ली
  - [B] काठमांडू
  - [C] कुआला लंपुर
  - [D] जकार्ता
- 3. निम्नलिखित में से किस राष्ट्र के द्वारा, 2023 में भारतीय राष्ट्रपति को उस देश की यात्रा के दौरान सबसे उच्च नागरिक सम्मान 'द ग्रैंड ऑर्डर ऑफ द चेन ऑफ येलो स्टार' से सम्मानित किया गया था?
  - [A] मिश्र
  - [B] मलेशिया
  - [C] इंडोनेशिया
  - [D] सूरीनाम
- **4.** The Coalition Years पुस्तक के लेखक कौन हैं?
  - [A] शशि थरूर
  - [Þू] प्रणब मुखर्जी
  - [C] रवि माथुर
  - [D] एम₀ एम₀ सिंह

٠,٠,٠

- 5. With reference to the North Atlantic Treaty Organization (NATO), which of the following statements is/are correct?
  - I. It has 42 member nations.
  - II. Its Headquarters is located at Brussels.

Select the **correct** answer from the options given below:

- [A] Only I
- [B] Only II

回从回

- [C] Both I and II
- [D] Neither I nor II
- **6.** With reference to G20 (Group of 20), which of the following statements is/are *correct*?
  - I. India took over the G20 presidency from Australia on 1st December, 2022.
  - II. The first G20 Summit was held in Washington in 2008.

Select the **correct** answer using the options given below:

- [A] Only I
- [B] Only II
- [C] Both I and II
- [D] Neither I nor II
- 7. Which of the following Articles of the Constitution of India talks about the Uniform Civil Code (UCC)?
  - [A] Article 43
  - [B] Article 44
  - [C] Article 45
  - [D] Article 46
- 8. In 2023, which US State recently declared holiday in public schools on the festival of Diwali?
  - [A] Los Angeles
  - [B] Boston
  - [C] Jersey
  - [D] New York

- 5. 'उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन' (NATO) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
  - I. इस संगठन में 42 राष्ट्र सदस्य हैं।
  - II. इसका मुख्यालय ब्रुसेल्स में अवस्थित है। नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:
  - [A] केवल I
  - [B] केवल II
  - [C] I तथा II दोनों
  - [D] न तो I और न ही II
- 6. G20 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
  - I. 1 दिसम्बर, 2022 को भारत ने ऑस्ट्रेलिया से इसकी अध्यक्षता प्राप्त की थी।
  - II. G20 का पहला शिखर सम्मेलन 2008 में वाशिंगटन में सम्पन्न हुआ था।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- [A] केवल I
- ्[B] केवल II
- [C] I एवं II दोनों
- [D] न तो I और न ही II
- 7. भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, समान नागरिक संहिता (UCC) की बात करता है?
  - [A] अनुच्छेद 43
  - [B] अनुच्छेद 44
  - [C] अनुच्छेद 45
  - [D] अनुच्छेद 46
- 8. 2023 में, संयुक्त राज्य अमेरिका के किस राज्य ने हाल ही में सरकारी स्कूलों में दीपावली के दिन अवकाश की घोषणा की थी?
  - [A] लॉस एंजेलिस
  - [B] बॉस्टन
  - [C] जरसी
  - .[D] न्यूयॉर्क

9. Which of the following pairs is correctly matched?

> Name of Padma Area of Shri Recipients Award

- [A] Shri Anand Kumar— Science and Engineering
- [B] Shri Moolchand Lodha Literature and Education
- [C] Shri Janum Singh Soy Public Affairs
- [D] Shri P. Kalyansundaram Social Work
- 10. In which of the following States has the world's largest railway platform been inaugurated?
  - [A] Karnataka
  - [B] Madhya Pradesh
  - [C] Rajasthan
  - [D] Delhi
- 11. Who was the Chief Guest for the Republic Day in 2023?
  - [A] President of Afghanistan
  - [B] President of Egypt
  - [C] President of UAE
  - [D] President of Indonesia
- 12. The Indian Government has launched a rescue operation in Sudan to evacuate its stranded citizens. This operation is known as
  - [A] Operation Devi Shakti
  - [B] Operation Ganga
  - [C] Operation Addis Ababa
  - [D] Operation Kaveri
- 13. Which architect has designed the new building of the Indian Parliament?
  - [A] Ravi Modi
  - [B] Bimal Roy
  - [C] Bimal Patel
  - [D] D. Radhakrishnan

9. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा **सही** सुमेलित

पद्मश्री प्राप्तकर्ता पुरस्कार का क्षेत्र

- [A] श्री आनन्द कुमार विज्ञान व अभियांत्रिकी
- [B] श्री मूलचन्द लोढा साहित्य तथा शिक्षा ↓C। श्री जानुम सिंह सोय—सार्वजनिक मामले
  - [D] श्री पी॰ कल्याणसुंदरम सामाजिक कार्य
- 10. निम्नलिखित में से किस राज्य में विश्व के सबसे बड़े रेलवे प्लेटफार्म का उद्घाटन किया गया है?
  - [A] कर्नाटक

🖳 [B] मध्य प्रदेश

- [C] राजस्थान
  - [D] दिल्ली
- 11. निम्न में से कौन, भारत के गणतंत्र दिवस 2023 में मुख्य अतिथि थे?
  - [A] अफगानिस्तान के राष्ट्रपति
  - [B] मिश्र के राष्ट्रपति
  - [C] संयुक्त अरब अमीरात के राष्ट्रपति
  - [D] इंडोनेशिया के राष्ट्रपति
- 12. सुडान में फंसे हुए भारतीय नागरिकों के निष्क्रमण हेतु भारत सरकार द्वारा बचाव अभियान का शुभारम्भ किया गया था। इस अभियान का नाम था
  - [A] ऑपरेशन देवी शक्ति
  - [B] ऑपरेशन गंगा
  - · [C] ऑपरेशन आदिस अबाबा
    - [D] ऑपरेशन कावेरी
- 13. भारतीय संसद के नये भवन को किस वास्तुकार ने डिज़ाइन किया था?
  - [A] रवि मोदी
  - [B] बिमल रॉय
  - [C] बिमल पटेल
  - [D] डी₀ राधाकृष्णन

नत

की 1क्षा ले

हार्<u>य</u>

बसे है ?

023

क्रमण गरम्भ

कार ने

- 14. Which of the following statements is/are true about Coalition for Disaster Resilient Infrastructure (CDRI)?
  - I. India is a member of CDRI.
  - II. It is a UN agency.
  - III. Its headquarters is located n Paris.
  - IV. It was launched during G20 Summit, 2023.

Select the **correct** answer from the options given below:

- [A] Only I
- [B] Only I and II
- [C] Only I, III and IV
- [D] I, II, III and IV
- 15. Agricultural drought is defined as
  - [A] uneven distribution of rainfall over time and place
  - [B] low soil moisture
  - [C] inadequate rainfall of 30 percent or more in cropped areas
  - [D] the lack of water supply in water storage reservoir which can be compensated by normal rainfall
- 16. Indian National Centre for Ocean Information Services is located in which of the following cities?
  - [A] Mumbai
  - [B] Delhi
  - [C] Kolkata
  - [D] Hyderabad

- 14. निम्नांकित में से आपदा प्रतिरोधी बुनियादी ढांचे के लिए गठबंधन (CDRI) के बारे में कौन-सा कथन सही है/हैं?
  - I. भारत CDRI का सदस्य है।
  - II. यह एक UN एजेंसी है।
  - III. इसका मुख्यालय पेरिस में अवस्थित है।
  - IV. इसकी शुरुआत G20 समिट, 2023 में हुई।

नीचे दिए गए विकल्पो में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- [A] केवल I
- [B] केवल I और II
- [C] केवल I, III और IV
- [D] I, II, III तथा IV
- 15. कृषि सूखा को परिभाषित किया जाता है
  - [A] समयावधि एवं स्थान के दृष्टिकोण से वर्षा का विषम वितरण
  - [B] निम्न मृदा आर्द्रता
  - [C] 30 प्रतिशत या उससे अधिक अपर्याप्त वर्षा का फसली क्षेत्र में होना
  - [D] जल संग्रह भंडार में जलापूर्ति में अत्यधिक कमी होना जिसे सामान्य वर्षा से पूरा किया जा सके
- 16. निम्नलिखित में से किस शहर में भारतीय राष्ट्रीय मृ<u>हासा</u>गर सूचना सेवा केन्द्र स्थित है?
  - [A] मुम्बई
  - [B] दिल्ली
  - [C] कोलकाता
  - [D] हैदराबाद

- 17. Which of the following statements are **correct** regarding Yaya Tso Lake?
  - I. It is located in Ladakh.
  - II. It is Ladakh's first heritage site under the Biological Diversity Act.
  - III. It is also known as bird's paradise.
  - IV. It is fed by Sutlej river.

Select the **correct** answer from the options given below:

- [A] I and II only
- [B] I, II and IV only
- [C] I, II and III only
- [D] I, II, III and IV
- 18. The Lakdawala Committee (1993) is related to
  - [A] income inequality
  - [B] poverty estimation
  - [C] inter-State relation
  - [D] biodiversity conservation
  - 19. The Universal Declaration of Human Rights, adopted by UN General Assembly, does not include which of the following?
    - [A] Dignity, Liberty and Equality
    - [B] Right to Life
    - [C] Freedom of Adequate Standard of Living
    - [D] Right to Universal Basic Income
  - **20.** Which of the following is **not** considered a subsidy box for agriculture in WTO?
    - [A] Green box subsidy
    - [B] Amber box subsidy
    - [C] Red box subsidy
    - [D] White box subsidy

- 17. याया त्सो झील के संदर्भ में निम्न में से कौन-से कथन सही हैं?
  - I. यह लद्दाख में स्थित है।
  - यह जैव विविधता अधिनियम के तहत लद्दाख का प्रथम विरासत स्थान है।
  - III. इसे पक्षियों का स्वर्ग भी कहा जाता है।
  - IV. यह स्<u>तलज नदी</u> के द्वारा सिंचित है।
- चीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन
   कीजिए :
  - [A] केवल I एवं II

高级

- [B] केवल I, II एवं और IV
- [C] केवल I, II एवं III
- [D] I, II, III एवं IV
- 18. लकड़ावाला समिति (1993) संबंधित है
  - [A] आय विषमंता से
  - [B] गरीबी आकलन से
  - [C] अंतर्राज्य सम्बन्ध से
  - [D] जैवविविधता संरक्षण से
- 19. संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा अपनाई गई मानव अधिकारों की सार्वभौ<u>मिक</u> घोषणा में निम्नलिखित में से कौन-सा शामिल नहीं है?
  - [A] सम्मान, स्वतंत्रता एवं समानता
  - [B] जीवन का अधिकार
  - [C] उपयुक्त जीवन यापन स्तर की स्वतंत्रता
  - [D] सार्वभौमिक आधारभूत आय का अधिकार
- **20.** WTO के अंर्तगत, निम्नांकित में से कौन-सा अनुदान बॉक्स के रूप में विचार नहीं किया जाता है?
  - [A] ग्रीन **बॉक्स** अनुदान
  - [B] एम्बर् बॉक्स अनुदान
  - [C] रेड बॉक्स अनुदान
  - [D] व्हाइट बॉक्स अनुदान

कौन-से

त लद्दाख

ता है। है।

का चयन

ह

मानव लेखित

ता धेकार

मुनुदान १

- 21. Which of the following statements is/are true for alluvial soil?
  - I. Its sand content decreases from west to east.
  - II. They are in the form of Bhangar and Khadar.
  - III. This soil covers about 40 percent of the total area of the country.
  - IV. This soil is rich in potash and poor in phosphorus.

Select the **correct** answer from the options given below:

- [A] I only
- [B] I and II only
- [C] I, II and III only
- [D] I, II, III and IV
- 22. PM KUSUM Scheme is related to
  - [A] agricultural solar pump system
  - [B] electrical vehicle subsidy
  - [C] semi-conductor sector
  - [D] fertilizer sector
- 23. Labour force participation rate is defined as the
  - [A] ratio of unemployed population to work force
  - [B] ratio of employed and willing to work to working age population
  - [C] ratio of employed to unemployed population
  - [D] ratio of work force to working age population excluding disguised unemployment
- 24. World Social Security Report is released by which of the following?
  - [A] World Bank
  - [B] UN Women Commission
  - [C] ILO
  - [D] UN Human Rights Commission

- 21. जलोढ़ मिट्टी के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
  - इसमें रेत की मात्रा पृश्चिम से पूर्व की ओर घटती है।
  - II. ये बांगर एवं खादर स्वरूप में होते हैं।
  - ्III. ये मृदा देश के कुल क्षेत्रफल का 40 प्रतिशत हिस्सा है।
  - IV. इस मिट्टी में पोटाश की मात्रा अधिक एवं फॉसफोरस की मात्रा कम होती है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

[A] केवल I

- [B] केवल I एवं II
- [C] केवल I, II एवं III
- [D] I, II, III एवं IV

22. पीएम कुसुम योजना संबंधित है

- [A] कृषि सौर्य पंप व्यवस्था से
- [B] विद्युत वाहन अनुदान से
- [C] सेमी कन्डक्टर क्षेत्र से
- [D] उर्वरक क्षेत्र से
- 23. श्रमशक्ति सहभागिता दर को किस रुप में परिभाषित किया जाता है?
  - [A] बेरोजगार जनसंख्या के प्रति श्रमशक्ति का अनुपात
  - [B] नियोजित एवं नियोजन के इच्छुक का कार्यशील आयु जनसंख्या के प्रति अनुपात
  - [C] नियोजित एवं बेरोजगार की संख्या का अनुपात
  - [D] प्रच्छन्न बेरोजगारी को छोड़कर, श्रमशक्ति एवं नियोजन आयु वर्ग की संख्या का अनुपात
- 24. विश्व सामाजिक सुरक्षा रिपोर्ट, निम्नांकित में से किसके द्वारा जारी की जाती है?
  - [A] विश्व बैंक
  - [B] UN महिला आयोग
  - [C] ILO
  - [D] UN मानवाधिकार आयोग

[P.T.O.

- **25.** Which of the following statements are **correct** regarding Kharai camels?
  - I. It is a rare camel breed found in Ladakh.
  - II. Their name is derived from the local word 'Khara' meaning saline.
  - III. They swim long distance in sea to reach their grazing areas.
  - IV. They were anciently used in the 'Silk Route' areas.
  - Select the **correct** answer from the options given below:
  - [A] I and III only
  - ☐ [B] II and III only
    - [C] I and IV only
    - [D] I, II, III and IV
- **26.** Which of the following statements is/are *correct* regarding Gini coefficient?
  - I. It measures the level of income inequality in the society.
  - II. Higher the Gini coefficient, lower the inequality.
  - III. It can be derived using the Lorenz curve.

Select the **correct** answer from the options given below:

- [A] I only
- [B] I and III only
- [C] I and II only
- [D] II and III only
- **27.** Where is Dibru Saikhowa Biosphere Reserve located?
  - [A] Arunachal Pradesh
  - [B] Assam
  - [C] Manipur
  - [D] Sikkim
- 28. Earth Overshoot Day is related to
  - [A] environmental degradation
  - [B] overheating of troposphere
  - [C] melting of glacier due to intense sun rays
  - [D] geomagnetism

- 25. निम्न में से कौन-से कथन, खराइ ऊँट के संबंध में सही हैं?
  - I. यह लद्दाख में पाया जाने वाला दुर्लभ ऊँट प्रजाति है।
  - उनका नाम स्थानीय शब्द 'खारा' जिसका अर्थ नमकीन होता है, से व्युत्पन्न है।
  - III. अपनी चारागाह तक पहुँचने के लिए ये समुद्र में लम्बी दुरी तक तैरते हैं।
  - IV. प्राचीन समय में इनका इस्तेमाल सिल्क रूट क्षेत्र में होता था।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- [A] केवल I एवं III
- [B] केवल II एवं III
- [C] केवल I एवं IV
- [D] I, II, III एवं IV
- 26. गिनी गुणक के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
  - यह समाज में आय के असमानता के स्तर को मापता है।
  - II. गिनी गुणक जितना अधिक होगा, असमानता उतनी कम होगी।
  - III. यह लॉरेन्ज वक्र के प्रयोग से व्युत्पन्न किया जाता है।

नीचे दिए <mark>गए</mark> विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- [A] केवल I
- [B] केवल I एवं III
- [C] केवल I एवं II
- [D] केवल II एवं III
- 27. डिब्रू सैखोवा जैव उद्यान, निम्न में से कहाँ स्थित है?
  - [A] अरूणाचल प्रदेश
  - [B] असम
  - [C] मणिपुर
  - [D] सिक्किम
- 28. अर्थ ओवरशूट दिवस संबंधित है
  - [A] पर्यावरण क्षरण से
  - [B] ट्रोपोस्फीयर का अत्यधिक गरम होने से
  - [C] ग्लेसियर का अत्यधिक सूर्य किरण से पिघलने से
  - [D] भू-चुम्बकत्व से

τ	
ξ ·	
ग	
द्र	
न्ट	
ग्न	
से	
स्तर	
ानता	
केया	
चयन	
≀त है ?	

ने से

पिघलने

29. At which of the following Indus Valley sites was a terracotta replica relating to exploration of a plough discovered?

- [A] Dholavira
- [B] Kalibangan
- [C] Rakhigarhi
- [D] Banawali
- 30. In which district of Jharkhand is the neolithic archaeological site Barudih located?
  - [A] Hazaribagh
    - [B] Simdega
    - [C] Jamtara
    - [D] None of the above
  - 31. Which one of the following administrative structures ascending order is correct?



- [A] Dronamukha, Sthaniya, Samgrahana, Karvatika
- [B] Sthaniya, Karvatika, Dronamukha, Samgarhana
- [C] Sthaniya, Dronamukha, Karvatika, Samgarhana
- [D] Sthaniya, Dronamukha, Samgarhana, Karvatika
- 32. Prabhavati Gupta was the ruler of
  - [A] Gupta Dynasty
  - [B] Sunga Dynasty
  - [C] Vakataka Dynasty
  - [D] Maukhari Dynasty

- निम्नलिखित में से किस सिन्धु घाटी स्थल पर, हल की खोज संबंधित टेराकोटा की प्रतिकृति मिली?
  - [A] धोलावीरा
  - [B] कालीबंगन
  - [C] राखीगढ़ी
  - [D] बनावली
- 30. नवपाषाणिक पुरास्थल बुरुडीह, झारखण्ड के किस जिले में स्थित है?
  - [A] हजारीबाग
  - [B] सिमडेगा
  - [C] जामताड़ा
  - [D] उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 31. निम्नलिखित में से कौन-सी प्रशासनिक संरचना, आरोही क्रम में सही है?
  - [A] द्रोणमुख, स्थानीय, संग्रहण, कर-वाटिका
  - [B] स्थानीय, कर-वाटिका, द्रोणमुख, संग्रहण
  - [C] स्थानीय, द्रोणमुख, कर-वाटिका, संग्रहण
  - [D] स्थानीय, द्रोणमुख, संग्रहण, कर-वाटिका
- 32. प्रभावती गुप्त शासिका थी
  - [A] गुप्त वंश की
  - [B] श्रंग वंश की
  - [C] वाकाटक वंश की
  - [D] मौखरी वंश की

3-B

33	• The Sangam text Tolkappiyam is a work on	33	. संगम ग्रंथ 'तोलकाप्पियम' कार्य है
	[A] astronomy		[A] खगोल विज्ञान पर
	[B] grammar		[B] व्याकरण पर
	[C] music		[C] संगीत पर
	[D] medicine	4.19	[D] चिकित्सा पर
34.	Who was responsible for the smooth functioning of the Mughal Mansabdari system?	34.	मुगल मनसबदारी व्यवस्था के सुचारू संचालन के लिए कौन उत्तरदायी होता था?
	[A] Vakil	2 3 8	[A] वकील
	[B] Wazir		[B] वजीर
	[C] Mir Bakshi		[C] मीर बक्शी
	[D] Sadr	1	[D] सद्र
35.	During the Mughal period, the coins minted during the previous reign were called	35.	मुगल काल के दौरान, पिछले शासनकाल के दौरान ढाले गए सिक्कों को कहा जाता था
	[A] Khajana		[A] खजाना
	[B] Chalni		[B] चाल्नी
	[C] Mohur		[C] मुहर
	[D] Bikha		[D] बिखा
36.	The capital of Vijaynagar Empire		
	was situated on the bank of which river?	36.	विजयनगर साम्राज्य की राजधानी किस नदी के तट पर स्थित थी?
<b>x</b> .	[A] Tungabhadra		[A] तुंगभद्रा
	[B] Narmada		[B] नर्मदा
	[C] Godavari		[C] गोदावरी
	[D] Bhima		[D] भीमा
- <b>B</b>	10	0	

37. Which of the following is not correctly matched?

# Building

## Builder

- [A] Lal Mahal
- Balban
- [B] Hindola Mahal— Hoshang
  - Shah
- [C] Jahaz Mahal Ghiyasuddin Khilji
- [D] Lal Darwaja Bibi Raje Mosque
- 38. Who among the following is not a painter of Jahangir's period? \*
  - [A] Mansur

\*

- [B] Manohar
- [C] Khwaja Abdus Samad
- [D] Abul Hasan
- 39. Which Congress Session passed the resolution of Fundamental Rights in 1931?
  - [A] Allahabad
  - [B] Karachi
  - [C] Mumbai



- [D] Gaya
- 40. Who among the following said "The Ryotwari is a system which has always prevailed in India"?
  - [A] John Shore
  - [B] Alexander Duff
  - [C] Captain Reed
  - [D] Thomas Munro

37. निम्नलिखित में से कौन सही सुमेलित नहीं है?

## इमारत

## निर्माणकर्ता

- [A] लाल महल
- बलबन
- [B] हिंडोला महल
- होशंग शाह
- [C] जहाज महल
- गयासुद्दीन खिलजी
- बीबी राजे [D] लाल दरवाजा
  - मस्जिद
- 38. निम्न में कौन जहाँगीर के समय का चित्रकार नहीं है?
  - [A] मसूर
  - [B] मनोहर
  - [C] ख्वाजा अब्दुस समद
  - [D] अबुल हसन
- 1931 ई॰ में, कांग्रेस के किस अधिवेशन में मौलिक अधिकारों का प्रस्ताव पारित हुआ?
  - [A] इलाहाबाद
  - [B] कराची
  - [C] मुम्बई
  - [D] गया
- 40. निम्नलिखित में से किसने कहा था "रैयतवारी एक ऐसी व्यवस्था है जो भारत में हमेशा से प्रचलित रही है"?
  - [A] जॉन शोर
  - [B] अलेक्जेंडर डफ
  - [C] कप्तान/कैप्टन रीड
  - [D] थॉमस मुनरो

- 41. With which of the following newspapers was Gandhiji not associated?
  - [A] Young India
  - [B] Indian Mirror
  - [C] Harijan
  - [D] Indian Opinion
- 42. The Treaty of Amirtsar was concluded between Maharaja Ranjit Singh and
  - [A] Lord Cornwallis
  - [B] Lord Dalhousie
  - [C] Lord Hastings
  - [D] Lord Minto
- 43. Which of the following books has not been written by Dr. Ambedkar?
  - [A] Thoughts on Pakistan
  - [B] Annihilation of Caste
  - [C] The Problem of Rupee: Its Origin and Its Solution
  - [D] Servants of India
- **44.** Consider the following statements:
  - I. The latitudinal and longitudinal extent of mainland India is around 30°.
  - II. From Gujarat to Arunachal Pradesh, there is a time lag of two and half hours.
  - III. The 82°30′E is the Standard Meridian of India.
  - IV. Time along the Standard Meridian is taken as the standard time for India.

Select the correct answer from the options given below:

- [A] I-True, II-False, III-False, IV-True
- [B] I-True, II-False, III-True, IV-True
- [C] I-True, II-True, III-True, IV-False
- [D] I-False, II-True, III-False, IV-True

- 41. निम्न में से किस समाचार पत्र से महात्मा गाँधी संबंधित नहीं थे?
  - [A] Young India
  - [B] Indian Mirror
  - [C] Harijan
  - [D] Indian Opinion
- 42. अमृतसर की संधि महाराजा रणजीत सिंह और के बीच संपन्न हई।
  - [A] लॉर्ड कार्नवालिस
    - [B] लॉर्ड डलहौजी
  - [C] लॉर्ड हेस्टिंग्स
- ## [D] लॉर्ड मिण्टो D
  - 43. निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक डॉ॰ अम्बेडकर द्वारा नहीं लिखी गई है?
    - [A] Thoughts on Pakistan

- [B] Annihilation of Caste
- [C] The Problem of Rupee: Its Origin and Its Solution
- [D] Servants of India
- 44. निम्नलिखित वाक्यों पर विचार करें :
  - मुख्यभूमि भारत का अक्षांशीय और देशांतरीय विस्तार लगभग 30° है।
  - II. गुजरात से अरूणाचल प्रदेश के बीच ढाई घण्टे का अंतर है।
  - III. 82°30' पूo भारत की मानक देशांतर रेखा
  - IV. मानक देशांतर रेखा के समय को भारत के लिए मानक समय माना जाता है।
  - नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:
  - [A] I-सत्य, II-असत्य, III-असत्य, IV-सत्य
  - [B] I-सत्य, II-असत्य, III-सत्य, IV-सत्य
  - [C] I-सत्य, II-सत्य, III-सत्य, IV-असत्य
  - [D] I-असत्य, II-सत्य, III-असत्य, IV-सत्य

गाँधी	45. Whi	ch of the fo	ollowing star	tements
	-	The Tropic India into t	of Cancer wo halves.	divides
	II.	The Tropic Indian Inte into two ha	rnational b	divides oundary
और	III.	Maximum E of India lies Cancer.	East-West ex s along the ?	spansion Γropic of
	IV.	Line joining and wester India lies Tropic of C	ernmost po to the nort	oints of
	Sel	ect the corr	ect answer	from the
बेडकर	•	ions given b	elow:	
		I and II III and IV		100
		II and III		1 / /
)rigin		I and IV		回答
rigin	ر ا	1 2		
	sh	nich of the fo ares its boun d Myanmar?	dary with Ba	ingladesh
शांतरीय	[A	] Nagaland		1 O
	[B	] Tripura		
चि ढाई	[C	] Mizoram		ä
तर रेखा	[D	] Manipur		MI I
भारत के	<b>47.</b> Fi	om north hats are loca	to south, ally known	Western as
क्रा चयन	[A	Sahyadri Cardamor	–Nilgiri–An n Hills	aimalai–
IV-सत्य	[E	3] Sahyadri Cardamor	–Anaimalai n Hills	i–Nilgiri–
/-सत्य	[Ċ	C] Nilgiri–Sa Hills–Ana	ahyadri-Ca imalai	ırdamom
असत्य	ĪT	HIIIS-Alla D] Sahyadri		ardamom
IV-सत्य	Į.	Hills-Ana	imalai	14
	3- <b>B</b>			

- 45. निम्न में से कौन-से कथन सत्य हैं?
  - कर्क रेखा भारत को दो हिस्सों में बाँटता है।
  - II. कर्क रेखा भारत के अन्तर्राष्ट्रीय सीमा रेखाओं को दो हिस्सों में बाँटता है।
  - III. भारत का पूर्व-पश्चिम में अधिकतम विस्तार कर्क रेखा के साथ-साथ है।
  - IV. भारत में सबसे पूर्वी और सबसे पश्चिमी बिंदुओं को जोड़ने वाली रेखा कर्क रेखा के उत्तर में स्थित है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- [A] I और II
- [B] III और IV
- [C] II और III
- [D] I और IV
- 46. निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य, बांग्लादेश और मयांमार के साथ सीमा साझा करता है?
  - [A] नागालैंड
  - [B] त्रिपुरा
  - [C] मिजोरम
  - [D] मणिपुर
- 47. उत्तर से दक्षिण, पश्चिमी घाटों को स्थानीय तौर पर जाना जाता है
  - [A] सहयाद्रि–नीलगिरी–अन्नामलाई–कार्डमम हिल्स
  - [B] सहयाद्रि-अन्नामलाई-नीलगिरी-कार्डमम हिल्स
  - [C] नीलगिरी-सहयाद्रि-कार्डमम हिल्स-अन्नामलाई
  - [D] सहयाद्रि-नीलगिरी-कार्डमम हिल्स-अन्नामलाई

13

[P.T.O.

- **48.** Which of the following rivers **does not** drain into Arabian sea?
  - [A] Krishna
  - [B] Sabarmati
  - [C] Tapi
  - [D] Narmada
- **49.** Mango showers are common phenomena in which States of India?
  - [A] Uttar Pradesh and Madhya Pradesh
  - [B] Madhya Pradesh and Karnataka
  - [C] Uttar Pradesh and Tamil Nadu
  - [D] Kerala and Karnataka
- **50.** Which of the following statements are *true*?
  - I. Bajra is sown in hot and dry climatic conditions of western and central parts of India.
  - II. It is a hardy crop which can resist frequent dry spells.
  - III. Being a rainfed crop, the yield of this crop is low in Rajasthan.
  - IV. Rajasthan leads in its production.

Choose the **correct** answer from the options given below:

- [A] I and II
- [B] II and III
- [C] III and IV
- [D] I and IV

- 48. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी अरब सागर में नहीं गिरती है?
  - [A] कृष्णा
  - [B] साबरमती
  - [C] तापी
  - [D] नर्मदा
- 49. आप्रवर्षा, भारत के किन राज्यों में सामान्य घटना है?
  - [A] उत्तर प्रदेश एवं मध्य प्रदेश
  - [B] मध्य प्रदेश एवं कर्नाटक

\*\*四

- [C] उत्तर प्रदेश एवं तमिलनाड
- [D] केरल एवं कर्नाटक
- **50.** निम्नलिखित में से कौन-से कथन सत्य हैं?
  - भारत के पश्चिमी और मध्य भागों के गर्म और शुष्क जलवायु भागों में बाजरा रोपा जाता है।
  - II. यह एक कठोर फसल है, जो बार-बार के शुष्क दौर से निपट सकता है।
  - III. बारानी फसल होने के कारण, राजस्थान में इसकी उत्पादकता कम है।
  - IV. राजस्थान इसके उत्पादन में अग्रणी है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- [A] I और II
- [B] II और III
- [C] III और IV
- [D] I और IV

- **51.** The dryland farming in India is largely confined to the regions having annual rainfall of
  - [A] less than 25 cm
  - [B] less than 50 cm
  - [C] less than 75 cm
  - [D] less than 100 cm
- **52.** As per 2011 Census, inter-state female migration by place of last residence in India followed the sequence of
  - [A] Rural to Urban–Urban to Rural– Urban to Urban–Rural to Rural
  - [B] Urban to Rural-Urban to Urban-Rural to Urban-Rural to Rural
  - [C] Rural to Rural–Rural to Urban– Urban to Rural–Urban to Urban
  - [D] Urban to Urban–Rural to Urban–Rural to Rural–Urban to Rural
- **53.** On the basis of population size, which of the following is the increasing order of urban agglomerations?
  - [A] Chennai–Bengaluru– Ahmedabad–Hyderabad
  - [B] Bengaluru–Hyderabad– Ahmedabad–Chennai
  - [C] Ahmedabad–Hyderabad– Bengaluru–Chennai
  - [D] Hyderabad–Chennai–Bengaluru– Ahmedabad

- 51. भारत में शुष्क भूमि की खेती उन प्रदेशों तक सीमित है, जहाँ वार्षिक वर्षा
  - [A] 25 से.मी. से कम हो
  - [B] 50 से.मी. से कम हो
  - [C] 75 से.मी. से कम हो
  - [D] 100 से.मी. से कम हो
- **52.** 2011 जनगणना के अनुसार, भारत में महिलाओं का अंतर्राज्यीय प्रवास, आखरी आवासीय स्थान के अनुसार निम्न क्रम में है
  - [A] <mark>गाँव से शह</mark>र-शहर से गाँव-शहर से शहर-गाँव से गाँव
- [B] शहर से गाँव-शहर से शहर-गाँव से शहर-गाँव से गाँव
- [C] गाँव से गाँव-गाँव से शहर-शहर से गाँव-शहर से शहर
- [D] शहर से शहर-गाँव से शहर-गाँव से गाँव-शहर से गाँव
- 53. जनसंख्या आकार के आधार पर निम्न में से कौन-सा शहरी संकुलन का आरोही क्रम है?
  - [A] चेन्नई-बेंगलुरू-अहमदाबाद-हैदराबाद
  - [B] बेंगलुरू-हैदराबाद-अहमदाबाद-चेन्नई
  - [C] अहमदाबाद-हैदराबाद-बेंगलुरू-चेन्नई
  - [D] हैदराबाद-चेन्नई-बेंगलुरू-अहमदाबाद

\_\_\_\_\_\*\*

- 4. The Provision for Election Commission in Indian Constitution was inspired by which of the following countries?
  - [A] Ireland
  - [B] United Kingdom (U.K.)
  - [C] United States of America (U.S.A.)
  - [D] None of the above
- 55. Under which Article of the Indian Constitution, can the Rajya Sabha authorize the Parliament to legislate on a State subject by 2/3rd majority?
  - [A] Article 249
  - [B] Article 243
  - [C] Article 259
  - [D] Article 250
  - **56.** Which Article of the Indian Constitution says that Directive Principles of State Policy are **not** enforceable by any court?
    - [A] Article 39
    - [B] Article 38
    - [C] Article 36
    - [D] Article 37
    - 57. Under which Amendment Act was the reservation in promotion for the Scheduled Castes and Scheduled Tribes ensured by inserting Clause '4A' in Article 16?
      - [A] 75th Amendment Act, 1994
      - [B] 76th Amendment Act, 1994
      - [C] 77th Amendment Act, 1995
      - [D] 108th Amendment Act, 2008

- 54. भारतीय संविधान में चुनाव आयोग का प्रावधान, निम्नलिखित में से किस देश से प्रेरित है?
  - [A] आयरलैण्ड
  - [B] यूनाइटेड किंगडम (U.K.)
  - [C] संयुक्त राज्य अमेरिका (U.S.A.)
  - [D] उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 55. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत राज्यसभा, संसद को 2/3 बहुमत से राज्य के किसी विषय पर कानून बनाने के लिए अधिकृत कर सकती है?
  - [A] अनुच्छेद 249
  - [B] अनुच्छेद 243
  - [C] अनुच्छेद 259
  - [D] अनुच्छेद 250



- 56. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में यह उल्लेखित है कि राज्य के नीति निर्देशक तत्वों को किसी भी न्यायालय द्वारा लागू नहीं किया जा सकता है?
  - [A] अनुच्छेद 39
  - [B] अनुच्छेद 38
  - [C] अनुच्छेद 36
  - [D] अनुच्छेद 37
  - 57. किस संशोधन अधिनियम के अंतर्गत, अनुच्छेद 16 में 4A जोड़कर अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति के लिए पदोन्नति में आरक्षण सुनिश्चित किया गया?
    - [A] 75वाँ संशोधन अधिनियम, 1994
    - [B] 76वाँ संशोधन अधिनियम, 1994
    - [C] 77वाँ संशोधन अधिनियम, 1995
    - [D] 108वाँ संशोधन अधिनियम, 2008

- Which of the following statements are true about Telecom Regulatory Authority of India (TRAI)?
  - I. It was first established in 1997.
  - II. It is a statutory body.
  - III. It was established to regulate telecom services, including fixation/revising tariffs.
  - IV. Its headquarters is located in Mumbai.

#### Select the correct answer .

- [A] Only I, III and IV
- [B] Only I, II and III
- [C] Only II and III
- [D] All of the above



\*

\*

- 59. Which of the following Committees were appointed to inquire into the working of Panchayati Raj Institution in India?
  - I. L. M. Singhvi Committee
  - II. G. V. K. Rao Committee
  - III. Ashok Mehta Committee
  - IV. Balwant Rai Mehta Committee

## Select the correct answer:

- [A] Only I, II and III
- [B] Only III and IV
- [C] Only II, III and IV
- [D] All of the above
- **60.** Which date is observed as the Good Governance Day in India?
  - [A] 14th November
  - [B] 25th December
  - [C] 2nd October
  - [D] 1st May

- 58. निम्नलिखित में से कौन-से कथन, भारत के दूरसंचार नियामक प्राधिकरण (TRAI) के बारे में सही हैं?
  - I. यह सर्वप्रथम 1997 में स्थापित हुआ था।
  - II. यह एक वैधानिक संस्था है।
  - III. इसकी स्थापना दर निर्धारण/संशोधन सिहत दूरसंचार सेवाओं को विनियमित करने के लिए की गई थी।
  - IV. इसका मुख्यालय मुंबई में स्थित है। सही उत्तर का चयन कीजिए :
  - [A] केवल I, III और IV
  - [B] केवल I, II और III
  - [C] केवल II और III
  - [D] उपर्युक्त सभी
- 59. भारत में पंचायती राज संस्था के कामकाज की जाँच के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सी समितियाँ नियुक्त की गई थी?
  - I. एल॰ एम॰ सिंघवी समिति
  - II. जी॰ वी॰ के॰ <mark>राव समिति</mark>
  - III. अशोक <u>मेहता</u> समिति
  - IV. बलवंत राय मेहता समिति
  - सही उत्तर का चयन कीजिए:
  - [A] केवल I, II और III
  - [B] केवल III और IV [C] केवल II, III और IV
  - [D] उपर्युक्त सभी
- 60. भारत में किस तिथि को 'सुशासन दिवस' के रूप में मनाया जाता है?
  - [A] 14 नवम्बर
  - [B] 25 दिसम्बर
  - [C] 2 अक्टूबर
  - [D] 1 मई

[ P.T.O.

- 61. Which among the following is not true about the Comptroller and Auditor General of India?
  - I. The administrative expenses of his office are subject to vote of Parliament.
  - II. He is not eligible for further office under the Government of India or of any State after he quits office.
  - III. The CAG can be removed from office on the ground of proven incapacity or misbehaviour after an address by both the houses of Parliament.

# Select the correct answer:

- [A] Only I
- [B] Only II and III
- [C] Only II
- [D] Only I and III
- 62. Reasonable restrictions on 'Exercise of Freedom of Speech and Expression' under Article 19(2) are justified in the interest of which of the following conditions?
  - I. Security of State
  - II. Defamation
  - III. Sedition
  - IV. Public order

Select the correct answer:

- [A] Only I and II
- [B] Only II and III
- [C] Only I, II and IV
- [D] All of the above

- 61. निम्नलिखित में से कौन-सा/से नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक के बारे में सत्य नहीं है/हैं?
  - I. उनके कार्यालय के प्रशासनिक खर्च संसद के मत के अधीन हैं।
  - II. अपने पद को छोड़ने के बाद वह भारत सरकार या राज्य के अधीन अन्य कोई पद पाने के योग्य नहीं है।
  - III. संसद के दोनों सदनों में अक्षमता या दुर्व्यवहार साबित होने के आधार पर ही नियंत्रक एवं महालेखा-परीक्षक को उसके पद से हटाया जा सकता है।

सही उत्तर का चयन कीजिए:



- 📭 [A] केवल I
  - [B] केवल II और III
  - [C] केवल II
  - [D] केवल I और III
- **62.** अनु<mark>च्छेद</mark> 19(2) के अंतर्गत, 'भाषण और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता' के प्रयोग पर तर्कसंगत \_\_\_\_\_×× प्रतिबंध, निम्नलिखित में से किन परिस्थिति में उचित ठहराया जा सकता है?
  - I. राज्य की सुरक्षा
  - II. मानहानि
  - III. राजद्रोह
  - IV. सार्वजनिक व्यवस्था
  - सही उत्तर का चयन कीजिए :
  - [A] केवल I और II
  - [B] केवल II और III
  - [C] केवल I, II और IV
  - [D] उपर्युक्त सभी

- 63. Which Committee's report paved the way for the Panchayats (Extension to Scheduled Areas) Act, (PESA) 1996 for ensuring tribal self-rule for people living in Scheduled Areas of India?
  - [A] Ashok Mehta Committee
  - [B] G. V. K. Rao Committee
  - [C] Bhuria Committee

6

1

ì

Ì

- [D] Balwant Rai Mehta Committee
- 64. Which area was given the maximum emphasis in the Second Five-Year Plan?
  - [A] Agricultural sector
  - [B] Transport sector
  - [C] Industrial sector
  - [D] Poverty alleviation
- **65.** Which Index is considered as the basis for estimation of poverty in urban areas?
  - [A] Consumer Price Index of Agricultural Labours
  - [B] Wholesale Price Index
  - [C] Stock Index
  - [D] Consumer Price Index of Industrial Workers (CPI-IW)
- **66.** India is the largest producer as well as the largest consumer and importer of which of the following crops?
  - [A] Wheat
  - [B] Cotton
  - [C] Pulses
  - [D] Sugarcane

- 63. किस समिति के रिपोर्ट ने भारत के अनुसूचित क्षेत्रों में रहने वाले लोगों के लिए <u>आदिवासी स्व</u>-शासन सुनिश्चित करने के संदर्भ में पंचायत (अनुसूचित क्षेत्रों तक विस्तार) अधिनियम (PESA) 1996, के लिए मार्ग प्रशस्त किया?
  - [A] अशोक मेहता समिति
  - [B] जी॰ वी॰ के॰ राव समिति
  - [C] भूरिया समिति
  - [D] बलवंत राय मेहता समिति
- 64. द्वितीय पंचवर्षीय योजना में, किस क्षेत्र के विकास पर सर्वाधिक बल दिया गया था?
  - [A] कृषि क्षेत्र
  - [B] परिवहन क्षेत्र
  - [C] औद्योगिक क्षेत्र
  - [D] गरीबी उन्मूलन
- **65.** शहरी क्षेत्रों में गरी<mark>बी के</mark> आकलन का आधार किस सूचकांक को माना जाता है?
  - [A] कृषि श्रमिकों का उपभोक्ता मूल्य सूचकांक
  - [B] थोक मूल्य सूचकांक
  - [C] शेयर सूचकांक
  - [D] औद्योगिक श्रमिकों का उपभोक्ता मूल्य सूचकांक
- 66. भारत, निम्न में से किस फसल का सबसे बड़ा उ<u>त्पादक</u>, साथ ही साथ सबसे बड़ा उ<u>पभोक्ता</u> और आयातक है?
  - [A] गेहूँ
  - [B] कपास
  - [C] दलहन
  - [D] गन्ना

			,
67.	Which of the following is <b>not</b> a cash crop?	67.	निम्न में से कौन-सा, नकद फसल नहीं है?
	[A] Jute		[A] जूट
	[B] Millet		[B] ज्वार
	[C] Sugarcane		[C] गन्ना
	[D] Peanut		[D] मूंगफली
68.	Which indices are the basis for determining sustainable development?	68.	सतत् विकास के निर्धारण हेतु, किन सूचकांकों को आधार बनाया जाता है?
	[A] Ecology		[A] पारिस्थितिकी
	[B] Social and cultural		[B] सामाजिक और सांस्कृतिक
	[C] Economic	291	[C] आर्थिक
	[D] All of the above		[D] उपर्युक्त सभी
69.	In which year was Sustainable Development Conference held in Johannesburg?	69.	जोहान्सबर्ग में सतत् विकास सम्मेलन किस वर्ष आयोजित हुआ था?
	[A] 1997		[A] 1997
	[B] 2002		[B] 2002
	[C] 2003		[C] 2003
	[D] 2004		[D] 2004
70.	What is sustainable development?	70.	सतत् विकास क्या है?
	[A] Economic development	91	[A] आर्थिक विकास
	[B] Environmental development		[B] पर्यावरणीय विकास
	[C] Social development		[C] सामाजिक विकास

[D] All of the above

[D] उपर्युक्त सभी

है?	71. When did the term 'Sustainable Development' come into existence?
स	[A] 1980
	[B] 1987
	[C] 1992
	[D] 1998
ांकों को	72. When was the process of economic reforms started in India?
er i	[A] 1990
	[B] 1991
	[C] 1993
	[D] 1994
<b>ह</b> स वर्ष	73. Match List—I with List—II and select the correct answer using the code given below:
	List—I
	(a) Price discrimination (i) Ragnar Nurkse
	(b) Land reform (ii) Bretton Woods
	(c) Vicious circle of (iii) Land monopoly poverty
	(d) I. B. R. D. (iv) Land consolidation
	Code:
	(a) (b) (c) (d)
	[A] (iii) (iv) (i) (ii)
	[B] <i>(ii) (i) (iv) (iii)</i>
	[C] (iii) (ii) (i) (iv)
	[-] (30)
	[D] (iv) (iii) (ii) (1) <b>3-B</b>

71. 'सतत् विकास' शब्द कब अस्तित्व में आया था? [A] 1980 [B] 1987 [C] 1992 [D] 1998 72. भारत में आर्थिक सुधार की प्रक्रिया कब शुरू की गई ? 마소소미미미미미 [A] 1990 [B] 1991 [C] 1993 [D] 1994 73. सूची—I को सूची—II से सुमेलित करें और नीचे दिए हुए कूट में से सही उत्तर का चयन करें : सूची—I सूची—II (i) रैगनर नर्कसे (a) मूल्य विभेद (ii) ब्रेटन वुड्स (b) भूमि सुधार (c) गरीबी का दुष्चक्र (iii) भूमि एकाधिकार (d) आई॰ बी॰ आर॰ डी॰ (iv) भूमि चकबन्दी कूट : (d)(a) (b) (c) (i) (ii) ∠[A] (iii) (iv) (iv)(iii)

[B] *(ii)* 

, [C] (iii)

[D] (iv)

21

(i)

(ii)

(iii)

(i)

(ii)

(iv)

(i)

[ P.T.O.

- **74.** What do we call the distance between two consecutive compressions of a sound wave?
  - [A] Wave number
  - [B] Frequency
  - [C] Wavelength
  - [D] Amplitude
- **75.** Which of the following is a cause of echo?
  - [A] Absorption of sound
  - [B] Transmission of sound
  - [C] Reflection of sound
  - [D] Refraction of sound
- 76. Light year is a unit of
  - [A] distance
  - [B] time
  - [C] energy
  - [D] intensity of light
- **77.** Which of the following *cannot* travel in vacuum?
  - [A] Light
  - [B] Heat
  - [C] Sound
  - [D] Electromagnetic waves
- **78.** The process of superposition of any information on radiowaves is named as
  - [A] transmission
  - [B] modulation
  - [C] demodulation
  - [D] reception

- 74. ध्विन तंरगों के दो क्रमागत संपीड़नों के बीच की दूरी को क्या कहते हैं?
  - [A] वेव नम्बर
  - [B] आवृत्ति
  - [C] तरंगदैर्घ्य
  - [D] आयाम
- 75. निम्न में से प्रतिध्वनि का कारण क्या है?
  - [A] ध्वनि का अवशोषण
  - [B] ध्वनि का पारगमन
  - [C] ध्वनि का परावर्तन
  - [D] ध्वनि का अपवर्तन
- 76. प्रकाश वर्ष इकाई है

\*\*0000

- [A] दूरी का
- [B] समय का
- [C] ऊ<mark>र्जा का</mark>
- [D] प्र<mark>काश</mark> की तीव्रता का
- 77. निम्न में से कौन, निर्वात में गमन नहीं कर सकता है?
  - [A] प्रकाश
  - [B] ऊष्मा
  - [C] ध्वनि
  - [D] विद्युत चुम्बकीय तरंग
- 78. बाहक (रेडियो) तरंगों पर किसी सूचना के अध्यारोपण की प्रक्रिया का नाम है
  - [A] ट्रांसमिशन
  - [B] मॉड्यूलेशन
  - [C] डिमॉड्यूलेशन
  - [D] रिसेप्शन

79. Angora wool is extracted from which of the following animals? 79. निम्न में से किस जीव से अंगोरा ऊन प्राप्त की जाती [A] Sheep है? [B] Goat [A] भेड़ [C] Rabbit [B] **ब**करी [D] Fox [C] खरगोश [D] लोमडी 80. Which of the following is not true about RAM? 80. RAM के बारे में निम्न में से कौन-सा सही नहीं है? [A] RAM is a temporary storage area [A] RAM एक अस्थायी भण्डारण क्षेत्र है [B] RAM is like a hard disc storage [B] RAM एक hard disc storage की [C] RAM is volatile memory तरह है [D] Information stored in RAM is (C) RAM एक वाष्पशील मेमोरी है gone when the computer is [D] RAM में भण्डारित सूचनायें, कम्प्यूटर के turned off ऑफ होने पर उड़ जाती हैं 81. Using websites to pour out one's 81. किसी की शिकायतों को व्यक्त करने के लिए grievances is called वेबसाइटों का प्रयोग कहलाता है [A] Web plea [A] वेब प्ली [B] Web hate [B] वेब हेट [C] Cyber ranting [C] साइबर रांटिंग [D] Cyber venting [D] साइबर वेंटिंग 82. Which part of Central Processing 82. सेन्ट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) का कौन-सा अंग, Unit (CPU) performs calculations and makes decisions? गणना करता है तथा परिणाम देता है? [A] Alternate Local Unit [A] Alternate Local Unit

[B] American Logic Unit

[B] American Logic Unit

[C] Alternating Logic Unit

[D] Arithmetic Logic Unit

			• 0
83	· ICAR Day is celebrated on	83	ि दिनि अर्डिः आई॰ सी॰ ए॰ आर॰ दिवस कब मनाया जाता है?
	[A] 23rd December		[A] 23 दिसम्बर
	[B] 16th July		[B] 16 जुलाई
	[C] 22nd April		[C] 22 अप्रैल
	[D] 23rd November		[D] 23 नवम्बर
84.	Global Gene Bank of rice is situated at	84	. चावल का वैश्विक जीन बैंक स्थित है
	[A] Philippines	1 .	[A] फिलीपीन्स में
	[B] Pusa, New Delhi		[B] पूसा, नई दिल्ली में
	[C] Cuttack		[C] कटक में
	[D] Hyderabad		[D] हैदरा <b>बाद में</b>
85.	Sugarcane is a	85	. गन्ना है
	[A] short day plant		[A] कम दीप्तिकाल का पौधा
	[B] long day plant		[B] अधिक दीप्तिकालीन पौधा
	[C] day neutral plant	¥ *	[C] उदासीन दीप्तिकालीन पौधा
	[D] photo insensitive plant	Ū.	[D] दीप्तिकाल के प्रति उदासीन पौधा
	PCS		[D] दातिकारा के आत उदासान नावा
86.	How many chromosomes are found in the endosperm of maize?	86.	. मक्के के भ्रूणपोष में कितने गुणसूत्र पाये जाते हैं?
	[A] 20		[A] 20
	[B] 30		[B] 30
	[C] 40	建道	[C] 40
	[D] 23	i in	[D] 23
	Which of the following genomic conditions is found in commercial edible wheat?	87.	. व्यावसायिक खाने योग्य गेहूँ में, निम्न में से कौन-सी जीनोमिक स्थिति पाई जाती है?
S.	[A] AB genome		[A] AB जीनोम
	[B] ABC genome		[B] ABC जीनोम
	[C] ABCD genome		[C] ABCD जीनोम
1	[D] ABD genome		[D] ABD जीनोम
3- <b>B</b>	. 8	24	

- 83. Alkaline soils can be improved
  - [A] by the use of lime
  - [B] by the use of gypsum
  - [C] by the use of saline water
  - [D] None of the above
- 893 Which of the following signifies the Lota Pahar?
  - [A] Centre of the Revolt of Tilka Manjhi
  - [B] Centre of the Stone Age of primitive people
- [C] A major centre of the 1857 Sepoy Struggle
  - [D] A major centre of the Kol Uprising
- 90. Which elephant of the Chhota Nagpur Raj has been mentioned in Jahangirnama?
  - [A] Moti Chandra
  - [B] Sharat Chandra
  - [C] Nagpuri Pitho
  - [D] Shyam Chandra
- **91.** Rohini, one of the major centres of 1857 uprisings, is located today in which district?
  - [A] Godda
  - [B] Jamtara
  - [C]. Deoghar
  - [D] Dumka

- 88. क्षारीय भूमियों को सुधारा जा सकता है
  - [A] चूने के प्रयोग द्वारा
  - [B] जिप्सम के प्रयोग द्वारा
  - [C] खारे पानी के प्रयोग द्वारा
  - [D] उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 89. निम्नांकित में से लोटा पहाड़ की मुख्य पहचान क्या है?
  - [A] तिलका माँझी के विद्रोह का केन्द्र
  - [B] प्रस्तर कालीन आदिमानवों का केन्द्र
  - [C] 1857 के सिपाही संग्राम का एक बड़ा केन्द्र
  - [D] कोल विद्रोह का बड़ा केन्द्र
- 'जहाँगीरनामा' में छोटानागपुर राज के किस हाथी का उल्लेख किया गया है?
  - [A] मोती चन्द्र
  - [B] शरत चन्द्र
  - [C] नागपुरी पिठो
  - [D] श्याम चन्द्र
- 91. 1857 की क्रान्तिकारी गतिविधियों का प्रमुख केन्द्र रोहिणी, आज किस जिले में स्थित है?
  - [A] गोड्डा
  - [B] जामताडा
  - [C] देवघर
  - [D] दुमका

92.	Who is the most important God of the Santhal Tribe?	92.	संथाल जनजाति के सबसे प्रमुख देवता कौन हैं?
	[A] Marang Buru		[A] मरांग बुरु
	[B] Marang Manjhi		[B] मरांग माँझी
	[C] Moreko Turiko		[C] मोरेको तुरिको
	[D] Thakur Deo	] ≯ ≯ ⊡	[D] ठाकुर देव
93.	In which town was the Rajkumari Leper Asylum, 1895 established?	93.	राजकुमारी कुष्ठ <u>आश्र</u> म, 1895 किस शहर में स्थापित किया गया था?
	[A] Deoghar		[A] देवघर
	[B] Ranchi		[B] राँची
	[C] Daltonganj		[C] डाल्टनगंज
	[D] Hazaribagh	回見機	[D] हजारीबाग
04	By which term does the Hill Kharia		
74.	community refer to a body bigger	94.	हिल खड़िया समाज, पंचायत से बड़ी संस्था को
	than the Panchayat?		क्या कहता है?
	[A] Parha	-	[A] परहा
	[B] Chira		[B] चीरा
	[C] Para		[C] पाढ <mark>़ा</mark>
	[D] Bara Jutan	:S	[D] बड़ <mark>ा जुटा</mark> न
95.	Who among the following was considered as the head of the village?	95.	निम्नलिखित में से कौन, गाँव के प्रधान माने जाते थे?
	[A] Khuntkatti Raiyat		[A] खूंटकट्टी रैयत
	[B] Jeth Raiyat		[B] जेठ रैयत
	[C] Asami		[C] आसामी
jihv	[D] Bhogta		[D] भोगता
96.	'Thendiri' and 'Bidadiri' rituals are related to	96.	'थेनदिरी' एवं 'बिददिरी' संस्कार जुड़े हैं
	[A] Santhal matrimony		[A] संथाल विवाह से
	[B] Oraon birth ceremony		[B] उराँव जन्मोत्सव से
	[C] Munda last rites		[C] मुंडा अंत्येष्टि से
	[D] Oraon last rites	8	[D] उराँव अंत्येष्टि से
ъ			

it?	97. In which year was Giridih connected with the railways?  [A] 1871  [B] 1885  [C] 1904  [D] 1915	97. गिरिडीह को किस वर्ष रेलवे से जोड़ा गया था?  [A] 1871  [B] 1885  [C] 1904
Ť	<ul> <li>98. The famous pilgrim centre Parasnath is in the closest proximity of which of the following?</li> <li>[A] Isri</li> <li>[B] Dumri</li> <li>[C] Madhuban</li> <li>[D] Kakolat</li> <li>99. Which of the following pairs is not correctly matched?</li> </ul>	
	Day Date  [A] World  Environment  Day — 5th June	99. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म, स् <u>र</u> ही सुमेलित नहीं है? दिवस दिन
	[B] World Earth Day — 22nd April  [C] World Homeopathy Day — 12th March	[A] विश्व वातावरण दिवस — 5 जून [B] विश्व पृथ्वी दिवस — 22 अप्रैल - [C] विश्व होम्योपैथी दिवस — 12 मार्च
	[D] International  Day of Yoga — 21st June	[D] अन्तर्राष्ट्रीय योग दिवस — 21 जून —
	100. Which of the following States has launched the scheme 'Learn and Earn' in 2023?	100. 2023 में किस राज्य ने 'सीखो व कमाओ' कार्यक्रम प्रारम्भ किया है? [A] उत्तर प्रदेश
	[A] Uttar Pradesh [B] Madhya Pradesh	[B] मध्य प्रदेश

[C] Rajasthan [D] Haryana [C] राजस्थान

[D] हरियाणा