The area of the India under plateau region is about | 61 The famous tribal fair of "Beneshwar" is organized भारत में पठारी क्षेत्र लगभग है in which district of Rajasthan? (A) 56% (B) 27% (A) Pratapgarh (B) Dungarpur (C) 43% (D) 30% (D) Banswara (C) Kota प्रसिद्ध आदिवासी मेला 'बेणेश्वर' राजस्थान के किस जिले में 2 'प्रेरणार्थक क्रिया' है – आयोजित होता है? (A) चलना (B) दिलाना (A) प्रतापगढ़ (B) डूंगरपुर (C) हँसना (D) उठना (D) बांसवाड़ा (C) कोटा 3 How many districts of Rajasthan were affected by Which of the following National Parks is situated famine during 2021-22? in Madhya Pradesh? 2021-22 में राजस्थान के कितने जिले अकाल से प्रभावित हुए? (A) Keoladeo (B) Betla (D) Bandhavgarh (A) 11 (C) Manas (B) 12 निम्नलिखित राष्ट्रीय उद्यानों में से कौनसा मध्य प्रदेश में (C) 9 (D) 10 स्थित है? Different types of chemical reactions are 4 (A) केवलादेव (B) बेतला (i) chemical combination (D) बांधवगढ (C) मानस (ii) decomposition (iii) displacement 8 Which one among the following is added to soap (iv) double decomposition to impart antiseptic property? To which category do the following reactions (A) Rosin belong? (B) Bithional (C) Sodium lauryl sulphate (a) iron + steam \rightarrow iron oxide + hydrogen (D) Sodium dodecylbenzene sulphonate (b) sodium chloride + silver nitrate \rightarrow रोगाणुं रोधक गुणों को प्रदान करने के लिए निम्नलिखित में से sodium nitrate + silver chloride किसको साबून में मिलाया जाता है? विभिन्न प्रकार की रासायनिक अभिक्रियायें है (A) रॉज़िन (i) रासायनिक संयोजन (B) बाइथियोनल (ii) अपघटन (C) सोडियम लॉरिल सल्फेट (iii) विस्थापन (D) सोडियम डोडेसाइलबेन्जीन सल्फोनेट (iv) द्वि-अपघटन निम्नलिखित अभिक्रियायें किस श्रेणी के अंतर्गत आती है? 9 The value of z is (a) आयरन + वाष्प → आयरन ऑक्साइड + हाइड्रोजन z का मान है। (b) सोडियम क्लोराइड + सिल्वर नाइट्रेट → सोडियम नाइटेट + सिल्वर क्लोराइड (A) (a) – (iii), (b) – (i) 64° $\mathcal{F}B$) (a) – (iv), (b) – (iii) (C) (a) - (iii), (b) - (iv) (D) (a) - (ii), (b) - (iv) $(\mathbf{5})$ Who was the first woman chairperson of Rajasthan State Human Rights Commission? Ζ (A) Lalitha Kumarmangalam (B) None of these 156° 111 MAN (C) Kanta Bhatnagar nua (A) 64° (B) 56° (D) Jayanti Patnaik (D) 40° (C) 20° निम्न में से कौन राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग की पहली महिला अध्यक्ष थी? Haemoglobin found in blood contains 10 (A) ललिता कुमारमंगलम् रक्त में उपस्थित हीमोग्लोबिन में पाया जाता है (B) इनमें से कोई भी नहीं MA) Fe (B) Mg (C) कान्ता भटनागर (C) Ca (D) Na (D) जयन्ती पटनायक [Contd... 2 D78986]

NL Cost price of a watch is ₹ 530. If the loss 16 When total internal reflection occurs? (A) The angle of refraction is greater than 90° percentage is 24%, then what is the value (in (B) The angle of incidence is equal to 90° rupees) of loss? (C) The angle of incidence is greater than 90° एक घड़ी का क्रय मूल्य ₹ 530 है। यदि हानि प्रतिशत 24% (D) The angle of incidence is greater than the हो तो हानि का मान (रूपयों में) क्या है? angle of refraction (A) 114.2 (1) 127.2 पूर्ण आंतरिक परावर्तन कब होता है? (C) 114 (D) 112.2 (A) अपवर्तन कोण 90° से अधिक है (B) आपतन कोण 90° के बराबर है 12. Select the number group from the options which (C) आपतन कोण 90° से अधिक है is alike with the number group (5, 25, 7). (D) आपतन कोण अपवर्तन कोण से अधिक है दिए गए विकल्पों में से उस संख्या समूह का चयन कीजिए जो संख्या समूह (5, 25, 7) के समान हो। 17 'Rezang La' war memorial is situated in -(A) (9, 81, 10) (C) (6, 36, 12) (A) Sikkim (D) (8, 64, 11) (B) Arunachal Pradesh Who among the following was not honoured in (C) Ladakh 13 the literature and education category of Padma (D) Nagaland Bhushan Award, 2022? 'रेजांग ला' युद्ध स्मारक स्थित है – (A) Vashishth Tripathi (A) सिक्किम में (B) Natrajan Chandrasekaran (B) अरुणाचल प्रदेश में (C) Pratibha Ray 🔁 लद्दाख में (D) Swami Sachidanand \varTheta नागालैण्ड में निम्नांकित में से कौन पद्म भूषण पुरस्कार, 2022 के साहित्य एवं शिक्षा के क्षेत्र में पुरस्कृत नहीं हुए हैं? 18 In which of the civilisation were bricks not used in making the houses and colonies? (A) वशिष्ठ त्रिपाठी (A) Ganeshwar (B) Bairath (B) नटराजन चन्द्रशेकरण (C) Kalibangan (D) Ahar (C) प्रतिभा रे किस सभ्यता में मकान एवं बस्तियाँ बनाने में ईंटों का प्रयोग नहीं (D) स्वामी सच्चिदानन्द होता था? 🖚) गणेश्वर (B) बैराठ 🕳 14 World's largest riverine island 'Majuli' is located 🧭 कालीबंगा (D) आहड् in which river? (A) Amazon (B) Godavari 19 Scouts and Guides National Jamboree, 2023 was (C) Brahmaputra (D) Indus hosted by which city? विश्व का सबसे बड़ा नदीय द्वीप 'माजुली' किस नदी में (A) Pali (B) Udaipur अवस्थित है ? (C) Jaipur (D) Jodhpur (A) अमेज़न (B) गोदावरी राष्ट्रीय स्काउट एवं गाइड जम्बूरी, 2023 की मेजबानी किस शहर 🗘 (C) ब्रह्मपुत्र (D) सिन्धु द्वारा की गई थी? (तर) पाली (B) उदयपुर 15 Consider the following information (C) जयपुर (D) जोधपुर "when' means 'x', 'you' means '+', 'come' means '-' and 'will' means '+', then find the value of In an ecosystem dominated by trees, the pyramid 20 "8 when 12 will 16 you 2 come 18". of numbers is type. निम्नलिखित जानकारी पर ध्यान दीजिए : (A) inverted (B) upright "when" का अर्थ है '×', 'you' का अर्थ है '÷', 'come' का (C)^{horizontal} (D) tilted वृक्ष प्रमुख पारितंत्र का संख्या का पिरैमिड अर्थ है '-' तथा 'will' का अर्थ है '+', तो " 8 when 12 will प्रकार का 16 you 2 come 18" का मान ज्ञात कीजिए। होता है। (A) 94 (B) 98 (A) उल्टा (B) सीधा (C) 82 S(D) 86 (C) क्षैतिज (D) झका D78986] 3

Most common nutritional deficiency disease | 27 21 observed among adolescent girls in India is -(A) Beriberi (B) Anaemia (C) Scurvy (D) Pellagra भारत में किशोरियों में सबसे आम देखा जाने वाला पीषण संबंधी विकार है – (A) बेरीबेरी (B) रक्ताल्पता N (C) स्कर्वी (D) पेलाग्रा (r) (X)2 Complete the following sentence by choosing the correct tense form from the given options : He gave the picture to me because he _ me. (B) has trust (B) will trusted (C) trusted (D) trusting [men Which is not a main component of the soil? 23 (B) Water (A) Salts ∞ (D) Humus (C) Minerals 5----कौनसा मृदा का मुख्य घटक <u>नहीं</u> है? 0 (B) जल (A) लवण 般) ह्यूमस (C) खनिज () 24 Sudha Singh, (Olympic player) who announced retirement recently, is associated with which sport? (A) Athletics (B) Hockey (Y) (C) Badminton (D) Cricket सुधा सिंह, (ऑलम्पिक खिलाड़ी) जिन्होंने हाल ही में सन्यास की घोषणा की. किस खेल से जुड़ी हुई हैं? (0) (A) एथलेटिक्स (B) हॉकी (D) क्रिकेट (C) बैडमिन्टन LO) Where is first gas thermal power plant located in 25 Rajasthan? N (B) Balotara (Y) (A) Kota (D) Ramgarh (D) (C) Anta राजस्थान में पहला गैस थर्मल पावर प्लांट कहाँ स्थित है? (B) बालोतरा (A) कोटा 0 (D) रामगढ़ (C) अंता 26 How much outlay has been allocated in Budget of Rajasthan 2022-23 for Rajasthan water sector restructuring project for desert area? (B) ₹ 800 crore^(*) (A) ₹ 600 crore (D) ₹ 500 crofe (C) ₹ 300 crore राजस्थान के बजट 2022-23 में मुहु क्षेत्र में राजस्थान जल क्षेत्र पुनसँरचना परियोजना के लिए कितना परिव्यय आर्बटित किया गया है? (A) ₹ 600 करोड √(B) ₹ 800 करोड (C) ₹ 300 करोड (D) ₹ 500 करोड़ D78986]

Who was the author of Rao-Jetsi-Ro Chhand? (A) Kavi Ratanu Charan

- (B) Jodhraj
- (C) Vithu Sujo
- (D) Girdhar Asian
- 'राव-जैतसी-रो छन्द' का लेखक कौन था?
- (A) कवि रतनू चारण
- (B) जोधराज
- (G) वीठ्र सूजो
- (D) गिरधर आसियां
- The number and appearance of chromosomes in 28 the nucleus of a eukaryotic cell is called

(A) Karyotype	(B) Neotype
(C) Nucleotype	(D) Xylotype
एक सुकेंद्रिक कोशिका में	गुणसूत्रों की संख्या एवं आकृति
कहलाती है।	
(A) गणसत्रप्ररूप	(B) नवप्ररूप

- (A) गुणसूत्रप्ररूप (C) केन्द्रकप्ररूप (D) जाइलोप्ररूप
- Read the following short story and answer the 29 question that follows :

There were once two brothers who lived on the edge of a forest. The elder brother was very mean to his younger brother and ate up all the food and took all his good clothes. One day, the elder brother went into the forest to find some firewood to sell in the market. As he went around chopping the branches of a tree after tree, he came upon a magical tree. The tree said to him, 'Oh kind sir, please do not cut my branches. If you spare me, I will give you my golden apples'. The elder brother agreed but was disappointed with the number of apples the tree gave him. Greed overcame him, and he threatened to cut the entire trunk if the tree didn't give him more apples. The magical tree instead showered upon the elder brother hundreds upon hundreds of tiny needles. The elder brother lay on the ground crying in pain as the sun began to lower down the horizon.

The younger brother grew worried and went in search of his elder brother. He found him with hundreds of needles on his skin. He rushed to his brother and removed each needle with painstaking love. After he finished, the elder brother apologized for treating him badly and promised to be better. The tree saw the change in the elder brother's heart and gave them all the golden apples they could ever need.

- **Q.** The above story teaches you to be :
- (A) covetous
- (B) kind and gracious
- (C) great and ambitious
- (D) disciplined

The price of sugar is increased by 25%. What | 36 If the following words are arranged in alphabetical 30 percent of consumption is to be decreased so that order, which word will come at last? there would be no increase in the expenditure? यदि निम्नलिखित शब्दों को वर्गक्रमानुसार व्यवस्थित किया जाए चीनी कि कीमत में 25% की वृद्धि हो जाती है। खपत में कितने तो कौन–सा शब्द आखिरी में आएगा? प्रतिशत की कमी की जाए ताकि खर्च में कोई वृद्धि न हो ? Drank, Drake, Draper, Drastic, Drama (A) Drastic (B) Drama (B) $33\frac{1}{3}\%$ (A) $16\frac{2}{3}\%$ (C) Drank (D) Draper (D) 25% 37 (C) 20% Anuprati Scheme of Rajasthan government provide financial aid to the people of Scheduled Caste and 31 Choose the most appropriate translation of the Scheduled Tribes 🔀 given sentence into English : (A) for preparation of competitive exam (B) for construction of house ईश्वर सर्वशक्तिमान है। (C) for marriage (A) God is omnibenevolence. (D) for business (B) God is omnicompetent. राजुस्थान सरकार की अनुप्रति योजना अनुसूचित जाति और (C) God is omnipresence. अनुसूचित जनजाति के लोगों को वित्तीय सहायता प्रदान (D) God is omnipotent. करती है -Two cubes each of volume 27 cm³ are joined end 32 (A) प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी के लिये to end. What is the surface area of resulting (B) घर बनाने के लिये cuboid? (C) विवाह के लिये (A) 45 cm^2 (B) 60 cm^2 (D) व्यापार के लिये (C) 90 cm^2 (D) 81 cm^2 दो घनों, जिनमें प्रत्येक का आयतन 27 cm³ है, के संलग्न, (38) First computer was installed in India at : फलकों को मिलाकर एक ठोस बनाया जाता है। इससे बनने वाले (A) Indian Statistical Institute, Kolkata घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है? (B) Indian Institute of Science, Bengaluru (A) 45 वर्ग सेमी (B) 60 वर्ग सेमी (C) Institute of Social Science, Agra (C) 90 वर्ग सेमी (D) 81 वर्ग सेमी (D) Indian Institute of Statistics, Delhi भारत में पहला कंप्यूटर स्थापित हुआ था ः The condition in which image is formed behind 33 (A) भारतीय सांख्यिकीय संस्थान, कोलकाता में retina is called : 🚯 भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलूरु में (B) Astigmatism (A) Presbyopia (℃) सामाजिक विज्ञान संस्थान, आगरा में (D) Nearsightedness (C) Farsightedness 政 इण्डियन इंस्टीट्यूट ऑफ स्टैटिस्टिक्स, दिल्ली में जिस स्थिति में रेटिना के पीछे प्रतिबिंब बनता है, उसे कहते हैं: (B) दृष्टिवैषम्य दोष (A) जरा-दूरदृष्टि दोष 39 Which fact is not related with the Sambal Gram 🔪(D) निकट दृष्टि दोष (C) दूरदृष्टि दोष Scheme? (A) Selection of villages with more than 40% For how many days can blood be stored for \mathcal{V} SC population 34 transfusion? (B) Funds are allocated to Gram Panchayats (B) upto 3 months (A) 45-60 Days (C) Maximum ₹ 5.00 lakh for one village in (D) 35-45 Days (C) 10-20 Days one year ट्रांस्फ्यूज़न के लिए रक्त को कितने दिन तक संग्रहित किया जा (D) Work for development of infrastructure सकता है? profacilities (B) तीन महिने तक (A) 45-60 दिन तक कौनुसा तथ्य संबल ग्राम योजना से सम्बन्धित नहीं है? (D) 35-45 दिन तक (C) 10-20 दिन तक (A) 40% से अधिक अनुसूचित जाति की जनसंख्या वाले गाँवों ्र्लंका चयन The number of sex chromosome in human is : 35 (B) राशि का ग्राम पंचायतों को आवंटन मानवजाति में कितने लिंग गुणसूत्र पाये जाते हैं ? 🕅 एक वर्ष, में एक गाँव के लिए अधिकतम ₹ 5.00 लाख (A) 3 **(B)** 4 (1) आधारभूत सुविधाओं के विकास का कार्य (C) 1 (D) 2

5

D78986]

 40 Consider the following statements for Inter-state Council : The inter-state council is set up under Article 263. The Chief Ministers of all the states are its member. It was set up on the recommendation of Rajmannar Commission. It is a permanent constitutional body. Choose the correct code. (A) 3, 4 (B) 1, 4 (C) 1, 2, 3, 4 (D) 1, 2 अंतर्राज्य परिषद् के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों को देखें : अंतर्राज्य परिषद् की स्थापना अनुच्छेद 263 के अंतर्गत हुयी। Rit राज्यों के मुख्यमंत्री उसके सदस्य हैं। 	 (A) Free mobile phones for women (B) Free computer courses for weaker sections (C) Establishment of new E-mitras (D) Free online coaching 'मुख्यमंत्री डिजिटल सेवा योजना, 2022' का सम्बन्ध है – (A) महिलाओं के लिए निःशुल्क मोबाइल फोन से (B) कमजोर वर्गों हेतु निःशुल्क कम्प्यूटर कोर्सेज से (C) नए ई-मित्र स्थापित करने से (D) निःशुल्क ऑनलाइन कोचिंग से 46 How many teachers from Rajasthan were awarded with National Awards for Teachers, 2022? राजस्थान के कितने शिक्षकों को 'राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार, 2022' से सम्मानित किया गया?
 इसकी स्थापना राजमन्नार समिति की अनशंसा पर हयी। 	fti (C) 1 (Q) 2
 4: यह एक स्थायी संवैधानिक निकाय है। सही कृट चुनिये। (A) 3, 4 (C) 1, 2, 3, 4 (D) 1, 2 41 Which one of the following is an antonym of 'Admission'? (A) Denial (B) Caution (C) Concession (D) Allowance 	 47 Who among the following does endorsement on the Money Bill while transmitting a copy of the bill to Rajya Sabha as passed by the Lok Sabha. (A) Speaker of Lok Sabha (B) Minister of Parliamentary Affairs (C) Minister of Finance (D) Secretary General of Lok Sabha निम्नांकित में से कौन लोकसभा द्वारा पारित धन विधेयक की एक प्रति राज्यसभा को भेजते समय, पृष्ठांकित करता है?
 feature create a mirror image of the selected object in PowerPoint presentation. (A) Sliding (B) Rotating (C) Mirroring (D) Flipping पावर पाइंट प्रेजेन्टेशन में फीचर चुने हुए ऑबजेक्ट की प्रतिबिंब बना देता है। 	d (A) लोकसभा का अध्यक्ष (B) संसदीय कार्य मंत्री (C) वित्तमंत्री (D) लोकसभा का महासचिव की
प्रतिथिव बना दता हो (A) स्लाइडिंग (B) रोटेटिंग (C) मिररिंग (D) फ्लिपिंग	 Which Article of the Indian Constitution makes provision for a special address by the Governor of a state? (A) Article 176 (B) Article 166
43 Which of the following is an application software? (A) AutoCAD (B) Android (C) Windows NT (D) Ubantu डनमें से कौन सा एक एफ्लिकेशन साफ्टवेयर है? (A) ऑटोकैड ठाठ/ (B) एंड्रॉयड (B) (C) विंडोज एन टी (D) उबन्दु	? (C) Article 174 (D) Article 175 राज्यपाल के विशेष अभिभाषण का प्रावधान भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में किया गया है ? (A) अनुच्छेद 176 (B) अनुच्छेद 166 (E) अनुच्छेद 174 (D) अनुच्छेद 175 49 Normal Haemoglobin level for pregnant woman
 (44) The names of how many regional languages are found in the Katha Sangraha of Kuvalayamala? कुवलयमाला नामक कथा संग्रह में कितनी देशी भाषाओं के नामों का उल्लेख हुआ है? (A) 17 (C) 15 (D) 16 	e is- (A) 12 g/dl (B) 13 g/dl
$D78986] \bigcirc 6$	6 [Contd

.

Who got the Trimukh Baori built at Tebari village | 55 Which button is used to create a multi column 50 in Rajasthan? document? (B) Umade Bhatiyani (A) Rani Bhimalde (A) Column (B) Set Column (D) Rani Rupalde (C) Rani Ramrasde (C) Break Column (D) Multi Column राजस्थान के तेबारी गाँव में त्रिमुख बावड़ी का निर्माण किसने मल्टी कॉलम डॉक्यूमेंट बनाने के लिए कौन सा बटन प्रयोग किया कराया ? जाता है ? (A) रानी भीमलदे (भ्रु) उमादे भटियानी (भः) कॉलम (B) सेट कॉलम (C) रानी रामरसदे (D) रानी रूपलदे (D) मल्टी कॉलम (C) ब्रेक कॉलम 'Loo' is 51 'Kishangarh' school is famous for 56 (A) local hot air in summer (B) Sculpture (A) Martial Art (B) industry (D) Painting (C) Temple Art (C) vegetation के लिए प्रसिद्ध है। किशनगढ शैली (D) mineral (B) मूर्ति कला (A) मार्शल आर्ट 'लू' है -<u>⊾(D)</u>' चित्रकला (🔿 मंदिर कला 🚯 गर्मियों की स्थानीय गर्म हवा (B) उद्योग After input, storage, process and output, which is 57 the fifth operation performed by any computer (C) वनस्पति (D) खनिज system? (B) monitor (A) debug (D) display 52 A person spends average ₹ 1800 per month in (C) control इनपुट, स्टोरेज, प्रोसेस और आउटपुट के अलावा कंप्यूटर द्वारा first 4 months. In next 8 months he spends average किया जाने वाला पाँचवा ऑपरेशन कौन सा है? ₹ 2000 per month. In the end of the year he saves ₹ 5600, then his monthly income is – (13) मॉनिटर (क्षे) डिबग एक आदमी प्रथम 4 माह में औसतन ₹ 1800 प्रतिमाह खर्च (D) डिस्ले (C) कंट्रोल करता है। वह अगले 8 माह में औसतन ₹ 2000 प्रतिमाह खर्च 58 निम्नलिखित में से 'तालव्य' शब्द में कौन सा प्रत्यय है? करता है। वर्ष के अन्त में वह ₹ 5600 बचा लेता है, तूो उसकी मासिक आय है – (B) ता (A) य (B) ₹ 2800 (A) ₹ 2600 (D) लव्य **स्ट**) व्य (D) ₹ 2400 (C) ₹ 2200 How many members were part of Constituent 59 Assembly of India in 1946 from Rajasthan? Which of the following statements is not correct 53 1946 में राजस्थान से भारत की संविधान निर्मात्री सभा में कितने about Block printing of Rajasthan? (A) The process of it flourished since 12th century. सदस्य थे? (B) Natural colours are not used in it. (A))9 (B) 7 (C) It is an ancient craft form of Rajasthan. (D) 10 (C) 11 (D) It is done on cotton fabrics. निम्न में से कौनसा कथन राजस्थान की ब्लॉक छपाई के बारे में Which function key is used to edit the cell contents 60 सहो नहीं है? of a sheet? (A) इसकी प्रक्रिया की शुरुआत 12वीं सदी से हुई थी। शीट के सेल कंटेंट को एडिट करने के लिए कौन सी फंक्शन की 段 इसमें प्राकृतिक रंगों का उपयोग नहीं किया जाता है। प्रयुक्त की जाती है? 🐼 वह राजस्थान का एक प्राचीन शिल्प रूप है। (A) F3 (B) E4 (D) इसे सूती कपड़े पर किया जाता है। (D) F2 (C) F1 The Pratihars occupied the principality of Bhinmal 54 Which of the following is the traditional handicraft by defeating of Jaipur? (B) Bhatis (A) Guhilots (B) Blue Pottery (A) Paintings (D) Chawadas (C) Chauhans (C) Woollen Khaadi (D) Theva Art को पराजित कर प्रतिहारों ने भीनमाल के राज्य निम्न में से जयपुर का परम्परागत इस्तउद्योग कौनसा है? पर अधिकार प्राप्त किया। MA) चित्रकला (B) के पॉटरी 🐼 भाटीयों (%) गृहिलोतों (C) जेती खादी (1) थेवा कला 🐠) चावड़ाओं (C) चौहानों 7 [Contd... D78986 16 400×8=

62 Choose the correct alternative for translation of	f 69 Where is factory of Ashok Leyland located
the following too intent term.	in Ralastilan:
'subscriber'	(A) Jaipur (B) Alwar
(A) अभिदाता (भ्रि) आलेख	(C) Jodhpur (D) Kota
(Con आलेखीय (D) प्रेक्षक	अशोक लीलेंड फेक्ट्री राजस्थान में कहा स्थित है ?
63 Which of the following is not a feature of a notice?	(A) जयपुर ५(B) अलवर
(A) Agenda	(C) जोधपुर (D) कोटा
(B) Minutes(C) Signature by authority	
(D) Time date and place	70 Who was the Governor of Rajasthan, when the
	in the stand first time memulanted in
64 The populat annual fair at Kolu (Phalodi) is	the state?
dedicated to which of the following ? (A) Gogaji (B) Ramdevji	(A) Sardar Jogendra Singh
(C) $Devji$ (D) Pabuji	(B) Shri Sampoornanand
निम्नलिखित में से किसे कोलु (फलौदी) का प्रमुख वार्षिक मेला	(C) Sardar Gurmukh Nihaal Singh
समर्पित है ?	(D) Sardar Hukum Singh
(A) गोगाजी (B) रामदेवजी	जब राजस्थान में पहली बार राष्ट्रपति शासन लगाया गया, यहाँ
(C) देवजी(D) पाबुजी	राज्यपाल कौन थे?
65 'Authentication' शब्द का हिन्दी समानार्थक शब्द है –	(A) सरदार जोगेन्द्र सिंह
(A) सही (B) प्रमाणीकरण	 (प्रार्थ) गरे। रहे। √B) श्री संपूर्णानंद
(C) प्रमाणित (D) प्रामाणिक	
	(C) सरदार गुरमुख निहाल सिंह
66 Choose the correct one word substitution from the	(D) सरदार हुकुम सिंह
given opt ions : A person who is uncivilized.	71 Decile 11 111 decide to the
(A) Barbarian (B) Barbican	71 'Prachanda', which was recently inducted is a
(C) Barber (D) Barbadian	(A) helicopter(B) fighter plane
Change the correct proposition to fill in the blank	(C) air to land missile
Choose the correct preposition to fill in the blank space.	(D) land to air missile
I must apologise being late, my car	'प्रचण्ड' जिसे हाल ही में शामिल किया गया था, एक है।
broke down	
(A) to (B) for	(A) हेलीकॉप्टर
(C) with (D) upon	(B) लड़ाकू विमान
68 Under which circumstances will an antigen -	(६) हवा से ज़मीन पर मार करने वाली मिसाईल
antibody reaction occur?	(D) ज़मीन से हवा में मार करने वाली मिसाईल
(A) A person with type A blood group is	
given type O	72 In the famous couplet for famine, which district of
(B) A person with type O blood group is	Rajasthan indicated as 'Pag Pungal'?
given type A	(A) Ganganagar (B) Bikaner
(C) A person with type AB blood group is given type A	(C) Jodhpur (D) Nagaur
(D) A person with type AB blood group is	अकाल के लिए प्रसिद्ध दोहे में 'पग पूंगल' के नाम से राजस्थान
given type B	के कौनसे जिले की ओर संकेत किया गया है?
किस परिस्थिति में प्रतिजन - प्रतिरक्षी प्रतिक्रिया होगी?	(A) गंगानगर (B) बीकानेर
🔨 🖓 एक व्युक्ति जिसका रक्त समूह A है उसे O रक्त	(C) जोधपुर (D) नागौर
समूह दिया जाए	
🖎 एक व्यूक्ति जिसका रक्त समृह O है उसे A रक्त 🖌	72
समूह दियों जाए	73) कार्यालयीय पत्र में निम्नलिखित में से क्या नहीं लिखा जाता ?
(C) एक व्यक्ति जिसका रक्त समूह AB है उसे A रक्त	
समूह दिया जाए	(B) स्वनिर्देश – भवदीय
(D) एक व्यक्ति जिसका रक्त समूह AB है उसे B रक्त	(C) संदर्भ
समूह दिया जाए	(D) संबोधन – महोद्य/मान्यवर
D78986 1	
D78986]	[Contd

Who is Chairman of Sixth State Finance | 79 Arittapatti and Meenakshipuram villages are 74 Commission of Rajasthan? Biodiversity heritage sites of -(A) Ashok Lahoti (A) Kerala (B) Tamil Nadu (B) B D Kalla (C) Andhra Pradesh (D) Karnataka (C) Pradyuman Singh अरिष्टापट्टी तथा मीनाक्षीपुरम् गाँव की जैव विविधता धरोहर स्थल (D) Jyoti Kiran में है। राजस्थान के छठे राज्य वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन हैं? (A) केरल 🕼 (🖪) तमिलनाडु (A) अशोक लाहोटी (C) आन्ध्र प्रदेश (D) कर्नाटक 🕦) बी डी कल्ला 80 Who founded the Hadauti Seva Sangh? (🕅 प्रद्युमन सिंह (A) Bhoop Singh (D) ज्योति किरण (B) Bhogilal Pandya (C) Manikayalal Verma The locus of the mid-points of the radii of length 75 (D) Navanuram Sharma हाडौती सेवा संघ की स्थापना किसने की ? 10 cm of a circle is -(A) a concentric circle of radius 5 cm (A) भूप सिंह (B) diameter of the circle (B) भोगीलाल पांड्या (C) a circle of radius 15 cm (C) मणिक्यलाल वर्मा (D) a circle of radius 10 cm (D) नेयनूराम (शर्मा 10 से.मी. लंबाई की त्रिज्या वाले किसी वृत्त की त्रिज्याओं के $\Delta ABC \sim \Delta PQR$ if their areas be respectively 81 मध्य-बिन्दुओं का बिंदुपथ है -25 cm² and 36_1 cm². If AB = 2.5 cm then PQ is (A) 5 से.मी. त्रिज्या का एक संकेन्द्री वृत्त (B) 2 cm (A) 3.6 cm (B) वृत्त का व्यास (C) 3.0 cm (D) 3.5 cm (C) 15 से.मी. त्रिज्या का एक वृत्त $\Delta ABC \sim \Delta PQR$ यदि उनके क्षेत्रफल क्रमशः 25 सेमी² (D) 10 से.मी. त्रिज्या का एक वृत्त और 36 सेमी² हो। यदि AB = 2.5 सेमी है तब PQ है (A) 3.6 सेमी (B) 2 सेमी 76 'DPI' stands for (C) 3.0 सेमी (D) 3.5 सेमी (A) Dots pixel Inch (B) Diagrams Per Inch 82 If the equation $(1+t^2)x^2 + 2tcx + (c^2 - a^2) = 0$ (C) Dots Per Inch has equal roots then which of the following is (D) Digits Per Unit ''डीपीआई'' है true? C (A) डॉट्स पिक्सेल इंच यदि समीकरण $(1+t^2)x^2 + 2tcx + (c^2 - a^2) = 0$ के मूल (B) (प्रति ईंच आरेख) डाईग्राम्स प्रति इंच समान हैं तो निम्मलिखित में से कौन सा सत्य है? (C) डॉट्स प्रति इंच (D) (प्रति इकाई अंक) डिजिट्स प्रति यूनिट (A) $c^2 = a^2 \left(1 + t^2 \right)$ (B) $t^2 = c^2 \left(1 + a^2 \right)$ (C) $a^2 = c^2 (1+t^2)$ (D) $t^2 = a^2 (1+c^2)$ The word ecosystem was coined by 77 (B) A. G. Tansley (A) Clement (D) R. Mishra (C) Odum 83 Choose the correct passive form of the given शब्द पारिस्थितिकी तन्त्र को सर्वप्रथम दिया है sentence : 🛪 () ए. जी. टेन्सले (A) क्लीमेन्ट Close the door ! (D) आर. मिश्रा (C) ओड्म (A) Let the door be close. (B) Let us close the door. (C) Let the door be closed. 78 If $\sqrt{3} = 1.732$ then $\left(\sqrt{147} - \frac{1}{4}\sqrt{48} - \sqrt{75}\right)$ (D) You should close the door. (γ) 84 'Chhellow Show' is a _ film. equals to (A) Marathi (B) Bengali यदि $\sqrt{3} = 1.732$ तो $\left(\sqrt{147} - \frac{1}{4}\sqrt{48} - \sqrt{75}\right)$ बराबर है (C) Malyali (D) Gujarati 'छेल्लो शो' एक ____ फिल्म है। (B) 0.866 (D) 3.464 (A) मराठी (B) बंगाली (A) 1.732 (C) 5.196 (C) मलयाली ्(D) गुजराती 9 [Contd... D78986] \

85	What does the term 'NITI' Aayog stands for? (A) National Institute for Talent India (B) National Institution for Transforming India (C) National Institute for Technical India (D) National Institution for Transparency India 'गीति' आयोग का पूरा नाम है (A) नेशनल इंस्टीट्यूट फॉर टैलेन्ट इंडिया (B) नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉरमिंग इंडिया		Which of the following is NOT an open source software?(A) Word Press(B) Libre Office(C) Adobe Photoshop (D) Firefoxनिम्न में से कौन सा एक ऑपन सोर्स सॉफ्टवेयर नहीं है?(A) वर्ड प्रेस(B) लिब्रे ऑफिस(C) एडोब फोटोशोप(D) फायरफॉक्स
	(C) नेशनल इंस्टीट्यूट फॉर टेक्नीकल इंडिया	91	According to Crick, genetic information flows out of nucleus in a path.
	(D) नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसपैरेन्सी इंडिया		(A) two way(B) inverse(C) one way(D) circular
<u>_86</u>	 Change the following sentence into indirect speech: 'We wish we didn't have to take exams', said the children. (A) The children said they wish they do not had to take exams. (B) The children said that they wished they didn't have to take exams. (C) The children said they wish they didn't have to take exams. (C) The children said they wish they didn't have to take exams. (C) The children said they wish they do not have to take exams. 	92	क्रिक के अनुसार, आनुवंशिक सूचनाएँ केन्द्रक से बाहर की ओर प्रवाह द्वारा प्रदत्त होती है। (A) द्वि पथीय (B) प्रतिलोम (C) एक पथीय (D) चक्रीय 'गंगाधर' में कौनसा समास है? (A) कर्मधारय (B) तत्पुरुष (C) बहुब्रीहि (D) द्विगु Find the missing number in the following series : निम्नलिखित श्रेणी में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए :
	have to take exams.		6, 10, 18, 34, 66, ? (A) 130 (B) 132
87	Temporary hardness in water may be due to		(C) 98 (D) 128
88	 (A) Calcium chloride (B) Sodium sulphate (C) Sodium bicarbonate (D) Magnesium bicarbonate (II) Magnesium bicarbonate (III) में अस्थायी कठोरता का कारण है (A) कैल्शियम क्लोराइड (B) सोडियम क्लोराइड (B) सोडियम सल्फेट (C) सोडियम बाइकार्बोनेट (D) मैग्नीशियम बाइकार्बोनेट (D) मैग्नीशियम बाइकार्बोनेट (A) Chambal Sanctuary (B) Mukundra Hills Sanctuary 	94 on 93	always (A) less than 1 (B) more than 1 or less than 1 (C) more than 1 (D) equal to 1 अवतल लेंस द्वारा उत्पन्न आवर्धन सदैव होता है : (A) 1 से कम (B) 1 से ज्यादा या 1 से कम (C) 1 से ज्यादा (D) 1 के बराबर
	(C) Jaisamand Sanctuary		
	(D) Nahargarh Sanctuary		(A) $\frac{211}{90}$ (B) $\frac{211}{99}$
	ंघड़ियाल'' के संरक्षण के लिए राजस्थान राज्य में कौन ' अभयारण्य स्थापित किया गया है? 💫 चम्बल अभयारण्य	सा	(C) $\frac{234}{90}$ (D) $\frac{234}{99}$
	(B) मुकदरा पहाड़ियाँ अ भयारण्य	19	6. First man made satellite sent to the space in year
	(र जयसमन्द अभयारण्य ()		1957 18
80	 (1) ताहरगढ़ अमयारण्य) निम्नलिखित में 'भारी' अर्थ को प्रकट करने वाला शब्द है (△) गुरु (B) मोती (C) रल (D) नक्षत्र 		 (A) Aryabhatta-I (B) IRS-I (C) Sputnik-I (D) Rohini-I वर्ष 1957 में अन्तरिक्ष में भेजा गया पहला मानव निर्मित उपग्रह है : (A) आर्यभट्ट-I (C) स्पूतनिक-I (C) स्पूतनिक-I
D	078986]	10	
		10	[Contd

Baba Amte Divyang University will be established 105 How many new industrial areas had been 97 proposed to set up in Rajasthan according to (A) Jodhpur (B) Kota MSME policy 2022? (C) Jaipur (D) Alwar राजस्थान में सूक्ष्म, लघु व मध्यम उपक्रम नीति, 2022 के बाबा आमटे दिव्यांग विश्वविद्यालय की स्थापना में अनुसार कितने नये औद्योगिक क्षेत्र स्थापित करने का प्रावधान की जाएगी। किया गया था? (A) जोधपुर (B) कोटा (A) 144 (C) जयपुर (B) 138 (D) अलवर (C) 147 (D) 150 106 PM-SHRI Yojana is about the upgradation and If $\sec \theta + \tan \theta = x$, then $\frac{x^2 - 1}{x^2 + 1}$ is development of which one of the following? 98 (A) Universities (B) Orphanage (C) Hospitals (D) Schools \overline{u} and $\overline{x} = x$, $\overline{d} = x$, $\overline{d} = \frac{x^2 - 1}{x^2 + 1} = \frac{x^2 - 1}{x^2 - 1}$ पीएम-श्री योजना का उद्देश्य निम्नलिखित में से किस एक का उन्नयन तथा विकास करना है? (A) विश्वविद्यालय (A) $\cos\theta$ (B) अनाथालय γ B) sin θ (C) अस्पताल (D) स्कूल (C) $\sec\theta$ (D) $\tan \theta$ 107 Which place of Rajasthan is related to Kapil Muni? 99 शुद्ध शब्द का चयन कीजिए -(A) Kolayat (B) Sambhar 🚯 पड़ौसी (B) परिक्षा (C) Jodhpur (D) Nagaur (C) त्रिपुरारी (D) नुपर राजस्थान में कौन सा स्थान कपिल मुनि से संबंधित है? (A) कोलायत (B) सांभर 100 'शावक' शब्द का सही संधि-विच्छेद होगा -(C) जोधपुर (D) नागौर (A) शौ + अक (B) शौ + आक **(C)** शो + अक (D) शो + आक 108 In the following series how many symbol of @ are there which is immediately preceded by the symbol # and immediately followed by the symbol 101 'कलई खुलना' मुहावरे का सही अर्थ है -+?🚓) अप्रिय लगना। (B) भेद खुल जाना। नीचे दी गई श्रेणी में ऐसे कितने @ चिहन हैं जिसके ठीक पुहले 🏹 धोखा देने वाला साथी। (D) क्रोध भड़काना। चिहन # तथा ठीक बाद में चिहन + है? \$@#+@#=×@% #@+∈₹#@+×+ 102 The median of first 10 prime numbers is -(a) # (a) + \$ % = प्रथम 10 अभाज्य संख्याओं की माध्यिका है -(A) 6 (B) 7 (A) 13 (B) 12 (G) 3 (D) 5 **KCL** 11 (D) 14 109 The value of $\sqrt{913099} + \sqrt{700569}$ is 103 What is a digital circuit made up of? (A) CMOS (B) semi-conductor $\sqrt{913099 + \sqrt{700569}}$ का मान है – (C) logic gate (D) diode (A) 966 डिजिटल सर्किट किस से बनता है? (B) 976 (C) 946 (B) सेमी-कंडक्टर (D) 956 (A) सीमॉस (C) लॉजिक गेट (D) डायोड 110 In which of the following city World Forestry Arboretum is situated? 104, For spherical mirrors of small aperture, the relation (A) Udaipur (B) Pratapgarh between radius of curvature (R) and its focal (C) Jaipur (D) Jodhpur length (f) is : निम्नलिखित में से किस शहर में 'विश्व वानिकी उद्यान' छोटे द्वारक के गोलिय दर्पण के लिए, वक्रता त्रिज्या (R) और स्थित है? फोकल दूरी (f) के बीच संबंध है : (A) उदयपुर (B) प्रतापगढ (B) R = f(A) R = f/2(C) जयपुर (D) R = 3f(D) जोधपुर (C) R = 2f11 D78986] [Contd...

Who among the following has won the Nobel Prize 111 A boy's present age is one third of his mother's | 116 for Medicine 2022? age. If the present age of his mother is x years, (A) Svante Paabo after 15 years the boy's age will be -(B) Emil Von Behring एक लड़के की वर्तमान आयु अपनी माता की आयु की एक तिहाई (C) Adem Patapoutian है। यदि माता की वर्तमान आयु x वर्ष है? 15 वर्ष पश्चात लड़के (D) David Julius निम्नलिखित में से किसने चिकित्सा के क्षेत्र में नोबेल पुरस्कार की आयु होगी -2022 जीता ? (B) (3) 15 (A) स्वान्ते पाबो (A) x + 5(B) एमिल वॉन बैहरिंग (C) एडेम पाटापाउटियन (D) 🔆 15 $x + 15 = \frac{x + 15}{3}$ (D) डेविड जूलियस 117 'Periyar Tiger Reserve' is located in which state 112 Mukhyamantri Nishulk Janch Yojana was launched of India? (B) Karnataka from (A) Tamil Nadu (D) Gujarat मुख्यमंत्री निःशुल्क जाँच योजना को 👝 से लाँच किया (C) Kerala 'पेरियार टाइगर रिजर्व' भारत के किस राज्य में स्थित है ? गया था। m (B) कर्नाटक (A) तमिलनाडु (A) 2015 (B) 2016 (D) गुजरात (🕒) केरल (C) 2011 (D) 2013 118 Which of the following is the popular folk dance 113 Which of the following culture is also called as among the Bhils? 'Banas Culture'? (B) Dhol dance (A) Gavari dance (C) Geendar dance (D) Chang dance (B) Bairath culture (A) Rand culture निम्नलिखित में से कौनसा लोक नृत्य भीलों में लोकप्रिय है? (D) Drishduati culture (C) Ahar culture (A) गवरी नृत्य (B) ढोल नृत्य निम्नलिखित में से किस संस्कृति को ाबनास संस्कृति' भी कहा (C) गींदड़ नृत्य (D) चंग नृत्य जाता है ? (B), बैराठ संस्कृति (A) रैंड संस्कृति 119 Which of the following Folk God's mother was Mainade? °(D) दृषद्वती संस्कृति (C) आहड़ संस्कृति (B) Gogaji (A) Ramdevji (D) Pabuji (C) Mallinathji 114 Choose the appropriate determiner to complete the निम्नलिखित में से कौन से लोकदेवता की माता मैणादे थी? sentence. (A) रामदेवजी (B) गोगाजी m There were people on the beach, so (C) मल्लिनाथजी (D) पाबुजी we weren't completely alone. **120** Which of the following is the apex organisation (B) very little (A) fewest rengaged in fostering growth of industrialisation (D) fewer (C) a few in Rajasthan? 10 (A) RAJSICO 115 Badli Industrial Area will be established in which (B) NABARD of the following district? (C) Rajasthan Finance Corporation (D) RIICO (A) Alwar (B) Jodhpur निम्न में से कौन-सी संस्था राजस्थान के औद्योगिक विकास को (C) Ajmer (D) Jaipur गति देने वाली शीर्ष संस्था है? वडली औद्योगिक क्षेत्र की स्थापना निम्नुलिखित में से किस जिले (A) राजसीको RAJSICO में की जाएगी? (B) नाबार्ड (A) अलवर (B) जोधपुर (C) राजस्थान वित्त निगम (D) that RTTCO (C) अजमेर (D) जयपुर

D78986]

12

121 Chilika Lake is situated to the south of the delta 126 'जिसकी लाठी उसकी भैंस' रेखांकित पदों में सर्वनाम है of the river -(A) पुरुषवाचक () संबंधवाचक (B) Mahanadi (A) Kaveri (C) निश्चयवाचक (D) निजवाचक (D). Krishna (C) Godavari नदी के डेल्टा के दक्षिण में स्थित है। out of 63 in the Climate चिलिका झील 127 India is ranked 🏾 🔏) महानदी (A) कावेरी Change Performance Index (CCPI), 2023. 🖎 गोदावरी (D) কৃष्णा (B) Ninth (A) Eighth (D) Seventh (C) Sixth \bigcirc 122 Name of the first textile mill setup in Rajasthan is जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक (सीसीपीआइ) 2023 में (A) Maha Laxmi Mill (B) Sardul Mill स्थान पर है। भारत 63 में से (C) Krishna Mill (D) Edward Mill (B) नौवें (A) आठवें राजस्थान में स्थापित पहली सती वस्त्र मिल का नाम है (D) सातवें (C) छठे (A) महालक्ष्मी मिल (B) सार्दुल मिल 10 📢 कृष्णा मिल 🕦) एडवर्ड मिल 128 A diagonal of a rhombus is 12 cm. If its area is 30 cm² then the length of each side of the **123** A: B = 2: 3, B: C = 4: 5, C: D = 6: 7 then rhombus is A:B:C:D is (A) $2\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}{100}$ यदि A : B = 2 : 3, B : C = 4 : 5, C : D = 6 : 7 तो (B) 5 cm A : B : C : D है ABCD 23 45,7 16:24:15:35 (C) $6\frac{1}{2}$ cm (D) 13 cm (B) 16:22:15:35 एक समचतुर्भुज को एक विकर्ण 12 सेमी है। यदि उसका क्षेत्रफल (C) 16:22:30:35 30 सेमी² है तो समचतुर्भुज की प्रत्येक भुजा की लम्बाई है -(D) 16:24:30:35 (A) $2\frac{1}{2}$ \overrightarrow{H} (B) 5 \overrightarrow{H} (Jicol) 124 From which part of the mustard plant <Brassica> oil is extracted? (B) Seeds (A) Ovary (C) $6\frac{1}{2}$ सेमी (D) 13 सेमी (D) Flower (C) Whole plant सरसों पादप <ब्रासिका> के किस भाग से सरसों तेल निष्कासित 129 According to the India State of Forest Report 2019, होता है ? highest percentage increase in forest cover with 🔨 (B) बीज (A) अण्डाशय reference to the year 2017 is recorded in the state (D) पुष्प (C) पूर्ण पादप (Not Union Territory)_ 125 The four problem figures have certain common (B) Kerala (A) Assam features. Select a figure from amongst the answer (D) Andhra Pradesh (C) Karnataka इण्डिया स्टेंट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट 2019 के अनुसार वर्ष 2017 figures which possesses the same feature. चार प्रश्न आकृतियाँ किसी एक गुण के आधार पर समान हैं। की तुलना में ᅼ ____ राज्य (केन्द्र शासित प्रदेश नहीं) में उत्तर आकृतियों में से इसी गुण वाली एक आकृति का चयन वन क्षेत्र में सर्वाधिक प्रतिशत वृद्धि दर्ज हुई है। (B) केरल (A) असम कीजिए। (D) आन्ध्र प्रदेश Problem Figures / प्रश्न आकृतियाँ (C) कर्नाटक∟ 130 Who administers oath to the Speaker Protem? (A) Seniormost member of state legislative assembly Answer Figures / उत्तर आकृतियाँ (B) Chief Justice of High Court (C) Chief Minister (D) Governor स्पीकर प्रोटेम को शपथ कौन दिलाता है? **(B)** 0 (A) राज्य विधानसभा का वरिष्ठतम सदस्य (B) उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश (ि) मुख्यमंत्री (D) -(D) राज्यपाल [Contd... 13 D78986

maximum produced in Rajasthan?

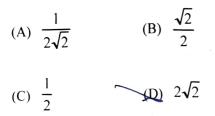
- (A) Bituminous (B) Anthracite
- (C) Peat (D) Lignite

निम्न में से कौन सी कोयला किस्म राजस्थान में अधिकांश उत्पादित की जाती है?

(B) एन्थ्रेसाइट

- 🔨 (क्र) बिटुमिनस (D) लिग्नाइट (C) पीट
- **132** The value of $\tan 30^{\circ} \sin 45^{\circ} \sin 60^{\circ} \sin 90^{\circ}$ is

tan 30° sin 45° sin 60° sin 90° का मान है –



133 What was the percent of population of Rajasthan in relation to India in the year 2011?

राजस्थान में 2011 में भारत की कितनी प्रतिशत जनसंख्या थी?

(A)	6.55%	(B)	10.41%	
(C)	5.55%	(D)	5.66%	

134 Mayank invested ₹ 8,000 in a bond at compound interest (C.I.) compounded semi-annually. He receives ₹ 10648 after 18 months then the rate of interest per annum is

मयंक ₹ 8.000 एक बाँड में चक्रवृद्धि ब्याज हेतु जिसमें ब्याज अर्द्धवार्षिक देय है, निवेशित करता है। वह 18 माह पश्चात ₹ 10648 प्राप्त करता है तो प्रति वर्ष ब्याज की दर है –

(B) 25% (A) 20% (D) 17.5% (6) 15%

135 'एकांकी' शब्द में कौनसा समास है?

(A) बहुब्री	हि समास) (B)	अव्ययीभाव	समास
-------------	---------	-------	-----------	------

(D) द्विगु समास (C) द्वन्द्व समास

D78986]

T31 Which of the following qualities of coal is 136 On the recommendation of which Commission was the area of Mount Abu and Ajmer Merwara

- included in the Rajasthan? (A) Rajasthan United Commission
- (B) Vallabhbhai Patel Commission
- (C) V. P. Menon Commission
- (D) Rajasthan Reorganization Commission

किस आयोग की सिफ़ारिश पर माऊण्ट आबू एवं अजमेर मेरवाड़ा का विलय राजस्थान में किया?

- (A) राजस्थान संयुक्त आयोग
- (B) वल्लभभाई पटेल आयोग
- (C) वी. पी. मेनन आयोग
- (D) राजस्थान पुनर्गठन आयोग

137 In MS Excel Date function is used for

- (A) add a number of days to a day only
- (B) add a number of years, months/days
- (C) current date display
- (D) get time
- (D) get time एम एस एक्सल में डेट फंक्शन का प्रयोग होता है
- (A) सिर्फ दिन में दिनों को जोड़ने के लिए
- (भ) सालों, महिनों व दिनों को जोड़ने के लिए
- (C) आज की तारीख दिखाने के लिए
- (D) समय प्राप्त करने के लिए
- 138 The next term of the given number series is -दी गई संख्या श्रेणी का अगला पद है –

$$\sqrt{0.1}, 0.1, 0.1 \sqrt{0.1}, 0.01, ?$$
(A) $0.1\sqrt{0.01}$ (B) $\sqrt{0.01}$
(C) $0.01\sqrt{0.1}$ (D) $0.01\sqrt{0.01}$

- 139 The common name of Particle Gun technology used for DNA transfer to tissues is
 - (A) Shotblast Method
 - (B) Missile Method
 - (C) Shotgun Method
 - (D) Shotput Method

ऊतकों में डी. एन. ए. स्थानान्तरण की कणिका बन्दूक विधि का सामान्य नाम है

- (A) शॉटब्लास्ट विधि
- (B) मिसाइल विधि
- 😯 शॉटगन विधि
- (D) शॉटपुट विधि

140 Which of the following statement is not correc	t 145 "Borla" ornament is worn by the women on
regarding Panchayati Raj System?	(A) Legs (B) Head
(A) 29 subjects are there in XI Schedule.	(C) Hands (D) Waist
(B) Minimum age to contest election of Gran	¹ ' स्त्रियों द्वारां 'बोरला' आभूषण पर पहना जाता है।
Panchayat is 18 years.	(A) पैर (B) सिर
(C) Rajasthan was the first state to establish	n (C) हाथ (D) कमर
Panchayati Raj	
(D) 73 rd Constitutional amendment was	146 Outline tab in PowerPoint is used to view
implemented in 1992.	(A) Both nictures and touts in slide
निम्न में से कौन सा कथन पंचायती राज संस्थाओं के बारे में सत्य	(B) Only blank slide
नहीं है ?	(C) Only pictures in slide
(A) ग्यारहवीं अनुसूची में कुल 29 विषय है।	(D) Only texts in slide
🖽) ग्राम पंचायत में चुनाव लड़ने के लिए न्यूनतम उम्र 18	पॉवर पॉइंट में आउटलाइन टैब का प्रयोग व्यू
वर्ष है।	करने में आता है।
(C) सर्वप्रथम राजस्थान में पंचायती राज व्यवस्था की	(A) रलाइड के पिक्चर्स व टैक्सट दोनों
शरुआत हुई। ७९८७	
	(B) केवल ब्लैंक स्लाइड
D) 73 वाँ संविधान संशोधन 1992 में लागू हुआ।	(C) केवल स्लाइड पिक्चर्स
	(D) केवल स्लाइड टैक्सट
Between whom was the Battle of Gagron was	
fought?	147 कौन-सा शब्द 'चाँदी' का पर्याच तुही है !
(A) Mahmud Khalji-I and Raimal of Idar	(A) रूपक (B) रीप्य
(B) Måhmud Khalji-II and Maharana Sanga	((C)) हिरण्य (D) रजत
(C) Mahmud Khalji-I and Kumbha	
(D) Mahmud Khalji-II and Medini Rai	148 The origin of Krishna River is near which of the
गागरोण का युद्ध किसके मध्य लड़ा गया?	following places?
(A) महमूद खलजी–I और ईडर का रायमल	(A) Pravara (B) Mahabaleshwar
(B) महमूद खलजी-II और महाराणा सांगा 🕂	(C) Nasik (D) Wardha
(C) महमूद खलजी–I और कुम्भा	कृष्णा नदी का उद्गम निम्नलिखित स्थानों में से किसके
(D) महमूद खलजी-II और मेदिनी राय	निकट है ? (A) प्रवारा (B) महाबालेश्वर
142 The most stable oxidation states of the coinage	(C) नासिक (D) वर्धा
metals are	is the project between NASA and
मुद्रा धातु की सबसे स्थायी ऑक्सीकरण अवस्था है	149 is a joint project between NASA and ISRO to launch a dual frequency synthetic aperture
(A) Cu^{+2} , Ag^{+2} , Au^{+2}	
(A) Cu^+ , Ag^+ , Au^+ (B) Cu^{+2} , Ag^{+2} , Au^+	radar satellite. (A) GSAT-11 (B) GSAT-12
(B) Cu^+ , Ag^+ , Au^+	(A) GSAT-11 (B) GSAT-12 (C) RISAT-1A (D) NISAR
(D) Cu^{+2} , Ag^+ , Au^{+3}	्नासा व इसरो के मध्य दोहरी आवृत्ति संश्लिष्ट द्वारक
$(D) \in \mathcal{U}^{*}, \mathcal{H}_{\mathcal{G}}^{*}, \mathcal{H}_{\mathcal{G}}^{*}$	
143 Choose the correct synonym of the following word:	
Concise	(A) जीसेट-11 (B) जीसेट-12
(A) long (B) certain	(C) आरआइएसएटी-1 ए (D) निसार
(C) reduce (D) brief	RISAT
(e) reduce (b) entry	150 Which of the following viruses are spread by fruit
144 Which one of the following is not a condensation	bats?
polymer?	(A) Hepatitis B virus (B) HIV
(A) Neoprene (B) Glyptal	(C) NIPAH virus (D) Dengue virus
(C) Dacron (D) Melamine	निम्नलिखित में से कौन सा विषाणु फल चमगादड़ द्वारा
निम्नलिखित में से कौनसा संघनन बहुलक नहीं है ?	फैलता है ?
(A) नियोप्रीन (B) ग्लिप्टल	(A) हेपेटाईटिस बी वायरस (B) एच आई वी
	(C) निपाह वायरस (D) डेंगू वायरस ०
(C) डेक्रोन (D) मेलेमाइन	
D78986] 15	[Contd