

1)

Which is the most decisive issue related to the prominent areas (Agriculture, Industry, Quality of life of the Public) of the economy in Rajasthan which affects the level of economic activities?

राजस्थान में अर्थव्यवस्था के प्रमुख क्षेत्रों (कृषि, उद्योग, जनता के जीवन की गुणवत्ता) से जुड़ा सबसे निर्णायक मुद्दा कौन सा है जो आर्थिक गतिविधियों के स्तर को प्रभावित करता है?

Choices:

A Comprehensive illiteracy / व्यापक निरक्षरता

B Scarcity of Energy / ऊर्जा की कमी

C Less capital / कम पूंजी

D Effect of water / जल का प्रभाव

2)

What makes desert region to become highly unproductive?

मरुस्थलीय क्षेत्र अत्यधिक अनुत्पादक क्यों हो जाता है?

Choices:

A Salinity / खारापन

B Sunlight / सूरज की रोशनी

C Temperature / तापमान

D Increase in the rain / वर्षा में वृद्धि

3)

The longest NH in Rajasthan is 15, then which is the shortest NH?

राजस्थान में सबसे लम्बा NH '15' है तो सबसे छोटा NH कौनसा है ?

Choices:

A 79(A) / 79(A)

B 71(B) / 71(B)

C 3 / 3

D 11 A / 11 A

4)

Which is non gold producing area in Banswara?

कोनसा क्षेत्र बांसवाड़ा में सोना उत्पादित क्षेत्र नहीं है ?

Choices:

- A Timaran Mata - Banswara / तिमारन माता - बांसवाड़ा
- B Anandpur Bhukia - Banswara / आनंदपुर भूकिया - बांसवाड़ा
- C Jagpur Bhukia - Banswara / जगपुर भूकिया - बांसवाड़ा
- D Kasra - Banswara / कासरा - बांसवाड़ा
-

5)

Which option is not correct regarding 'Devnarayan Chhatra Scooty Scheme'?

देवनारायण छात्रा स्कूटी योजना' के सम्बन्ध में कौन सा विकल्प सही नहीं है?

Choices:

- A This scheme was started in the year 2011-12. / इस योजना की शुरुआत वर्ष 2011-12 में की गई।
- B Special Backward Class (SBC) is benefited in this scheme. / इस योजना में विशेष पिछड़े वर्ग(SBC) लाभान्वित होता है।
- C Under this, there is a provision to give scooties to 1500 girl students every year. / इसके अंतर्गत प्रतिवर्ष 1500 छात्राओं को स्कूटी दिए जाने का प्रावधान है।
- D The merit of the eligible beneficiaries under the scheme will be determined only on the basis of graduation marks. / योजना में पात्र लाभार्थियों की मेरिट का निर्धारण केवल स्नातक के अंकों के आधार पर होगा।

6)

Which tree of Rajasthan is known as the flame of the forest?

राजस्थान का कौन सा पेड़ जंगल की ज्वाला के नाम से जाना जाता है?

Choices:

A Palaash / पलाश

B Persimmon / खुरमा (Persimmon)

C Teak / टीक

D None / कोई नहीं

7) Question ID: 10644 || Tax id : 173 || Diff level : Difficult Change

From which ocean do the monsoon winds responsible for the rainfall in Rajasthan come?

राजस्थान में होने वाली वर्षा के लिए उत्तरदाई ग्रीन्स कालीन मानसूनी पवने किस महासागर से आती है

Choices:

- A Pacific Ocean / प्रशांत महासागर
 - B Indian Ocean / हिंद महासागर
 - C Atlantic Ocean / अटलांटिक महासागर
 - D Arctic Ocean / आर्कटिक महासागर
-

8)

Which traditional water conservation method involves constructing circular or rectangular ponds with a lifespan of 3-4 years?

किस पारंपरिक जल संरक्षण पद्धति में 3-4 वर्षों के जीवनकाल के साथ परिपत्र या आयताकार तालाबों का निर्माण शामिल है?

Choices:

A Bawari / बावारी

B Khadeen / खदेन

C Kui / कुई

D Tanka / टंका

9)

'Uttarply' and 'Kawas' areas of Barmer district of Rajasthan are famous for which mineral?

राजस्थान के बाड़मेर जिले के 'उत्तरप्लाई' एवं 'कवास' क्षेत्र किस खनिज के लिए प्रसिद्ध है?

Choices:

A Limestone / चूना पत्थर

B Gypsum / जिप्सम

C Ilmenite / इल्मेनाइट

D Pyrite / पाइराइट

10)

When was Pratapgarh the 33rd district of the state formed?

प्रतापगढ़ राज्य का 33वाँ जिला कब बना?

Choices:

A January 1, 2008 / 1 जनवरी 2008

B August 15, 2008 / 15 अगस्त 2008

C January 26, 2008 / 26 जनवरी 2008

D April 1, 2008 / 1 अप्रैल 2008

11)

Under which section of the Human Rights Protection Act, 1993, the Rajasthan State Human Rights Commission has got financial autonomy?

मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 की किस धारा के तहत राजस्थान राज्य मानव अधिकार आयोग को वित्तीय स्वायत्तता प्राप्त है?

Choices:

A Article 20 / अनुच्छेद 20

B Article 15 / अनुच्छेद 15

C Article 22 / अनुच्छेद 22

D Article 33 / अनुच्छेद 33

12)

The President and members of the Rajasthan Human Rights Commission are appointed by the Governor on the recommendation of a committee headed by

राजस्थान मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष एवं सदस्यों की नियुक्ति राज्यपाल द्वारा गठित समिति की अनुशंसा पर की जाती है

Choices:

- A Minister in charge, Home Department / प्रभारी मंत्री, गृह विभाग
- B Chief Minister / मुख्यमंत्री
- C Leader of the Opposition in the Legislative Assembly / विधान सभा में विपक्ष के नेता
- D Assembly Speaker / विधानसभा अध्यक्ष

13)

Who is the first speaker of the Rajasthan Legislative Assembly ?

राजस्थान विधान सभा के प्रथम अध्यक्ष कौन है?

Choices:

- A Narottam Lal Joshi / नरोत्तम लाल जोशी
- B Ram Niwas Mirdha / राम निवास मिर्धा
- C Ram Kishore Vyas / राम किशोर व्यास
- D Poonam Chand Vishnoi / पूनम चंद विश्णोई

14)

Which assembly constituency of Rajasthan is ranked number 1 by the Election Commission of India?

भारत के चुनाव आयोग द्वारा राजस्थान के किस विधानसभा क्षेत्र को नंबर 1 स्थान दिया गया है?

Choices:

A Ajmer (North) / अजमेर (उत्तर)

B Manoharthana / मनोहरथाना

C Sadulshahr / सादुलशहर

D Bansoor / बानसूर

15)

Salary allowance and other services conditions of the State Chief Information Commissioners are similar to

राज्य मुख्य सूचना आयुक्तों का वेतन भत्ता एवं अन्य सेवा शर्तें के समान हैं।

Choices:

- A Election commissioner / चुनाव आयुक्त
 - B Chief Secretary of the state government / राज्य सरकार के मुख्य सचिव
 - C Chief Information Commissioner / मुख्य सूचना आयुक्त
 - D Chief Justice of Supreme Court / सर्वोच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश
-

16)

In which areas Marwari dialect is spoken?

मारवाडी बोली किन क्षेत्रों में बोली जाती है?

Choices:

- A Jodhpur, Nagaur, Pali / जोधपुर, नागौर, पाली
- B Jalore, Bikaner, Jaisalmer / जालौर, बीकानेर, जैसलमेर
- C Sirohi, Eastern Sindh, Southern Panja / सिरोही, पूर्वी सिंध, दक्षिणी पंजा
- D All of the above / उपरोक्त सभी
-

17)

In which style of singing Milan Geet is sung?

मिलन गीत किस गायन शैली में गया जाता है ?

Choices:

A Mand / मांड

B Kalbelia / कालबेलिया

C Ratanrano / रतनरानो

D Langa / लंगा

18)

Who was the first chairman of Rajasthan Khadi Village Industries Commission?

राजस्थान खादी ग्रामोद्योग आयोग के पहले अध्यक्ष कौन थे ?

Choices:

- A Tikaram Paliwal / टीकाराम पालीवाल
 - B Harvilas Sharda / हरविलास शारदा
 - C Gokul Bhai Bhatt / गोकुल भाई भट्ट
 - D Mohanlal Sukhadia / मोहनलाल सुखाड़िया
-

19)

Which book is called 'Gazetteer of Rajasthan'?

किस पुस्तक को 'राजस्थान का गजेटियर' कहा जाता है?

Choices:

- A Padmavat / पद्मावत
 - B Padmavat B Muta Nancy Ri Khayat / पद्मावत बी. मुता नैसी री ख्यात
 - C Marwar Ra Pargana Ri Past / मारवाड़ रा परगना री अतीत
 - D Single greatness / एकल महानता
-

20)

In which year, date and month Ajmer was merged with Rajasthan?

किस वर्ष, तिथि एवं मास में अजमेर का विलय राजस्थान में हुआ था ?

Choices:

A January 26, 1950 / 26 जनवरी, 1950

B November 1, 1956 / 1 नवम्बर, 1956

C March 30, 1949 / 30 मार्च, 1949

D August 15, 1947 / 15 अगस्त, 1947

21)

Which phad is not recited?

कौन सी फड़ नहीं पढ़ी जाती?

Choices:

- A Pabuji's Phad / पाबूजी की फड़
 - B Devnarayan ji's phad / देवनारायण जी की फड़
 - C Mahishasura's fury / महिषासुर की फड़
 - D Ramdev ji's phad / रामदेव जी की फड़
-

22)

During the reign of which king a Jain temple dedicated to Mahavir Swami was built at Osian (Jodhpur)?

किस राजा के शासनकाल के दौरान ओसियां (जोधपुर) में महावीर स्वामी को समर्पित एक जैन मंदिर बनाया गया था?

Choices:

A Devpal / देवपाल

B trilochan pal / त्रिलोचन पाल

C Nagabhatta I / नागभट्ट प्रथम

D Vatsaraja Pratihara / वत्सराज प्रतिहार

23)

Noted historian who was also a social reformer of Rajasthan

विख्यात इतिहासकार जो राजस्थान के समाज सुधारक भी थे

Choices:

A Mankaran Sharda / मानकरण शारदा

B Jamna Lal Bajaj / जमना लाल बजाज

C Harvilas Sharda / हरविलास शारदा

D C.K. F. Voltaire / सी. के. एफ. वाल्टेयर

24)

The group of temples located at Osian near Jodhpur belonged to which dynasty?

जोधपुर के पास ओसियां में स्थित मंदिरों का समूह किस राजवंश से संबंधित था?

Choices:

A Pratihara / प्रतिहार

B Chauhan / चौहान

C Rathor / राठोर

D Guhilot / गुहिलोट

25)

Which dance is based on Ashtalal raga system?

कोनसा अष्टताल राग पद्धति पर आधारित नृत्य है?

Choices:

A Terhatali / तेरहताली

B Ghoomar / घूमर

C Raw mare / कच्ची घोड़ी

D Ghudla / घुड़ला

26)

The district with semi-arid climate is?

अर्द्धशुष्क जलवायु वाला जिला ?

Choices:

A Jodhpur / जोधपुर

B Jhalawar / झालावाड़

C Jaipur / जयपुर

D Pratapgarh / प्रतापगढ़

27)

Article 154 mentions that the Governor can exercise his executive powers either directly or through his subordinate officers. Who is included in the word “subordinate” here.

अनुच्छेद 154 में उल्लेख है कि राज्यपाल अपने कार्यकारी अधिकारों का प्रयोग सीधे अथवा अपने अधीनस्थ अधिकारियों के माध्यम से कर सकता है। यहाँ “अधीनस्थ” शब्द में कौन शामिल है।

Choices:

- A All Ministers and Chief Ministers / सभी मंत्री और मुख्यमंत्री
- B All ministers except the Chief Minister / मुख्यमंत्री को छोड़कर सभी मंत्री
- C Chief Minister and Deputy Chief Minister only / केवल मुख्यमंत्री और उप मुख्यमंत्री
- D Cabinet ministers only / केवल कैबिनेट मंत्री

28)

Which among the following kings constructed the Osian temples of Rajasthan?

निम्नलिखित में से किस राजा ने राजस्थान के ओसियां मंदिरों का निर्माण कराया था?

Choices:

A Solankis / सोलंकियों

B Pratihara / प्रतिहार

C Chuahanas / चुहानास

D Guhilots / गुहिलोट्स

29)

Who is the Chairman of District Disaster Management Authority?

जिला आपदा प्रबंधन प्राधिकरण का अध्यक्ष कौन होता है?

Choices:

- A Police Officer / पुलिस अधीक्षक
- B Commissioner Municipal Corporation / आयुक्त नगर निगम
- C District Collector / जिला कलेक्टर
- D CEO (District Council) / सी. ई.ओ. (जिला परिषद)

30)

In the excavation of which archaeological site located in Udaipur district, a huge building consisting of 11 rooms and bangles has been found?

उदयपुर जिले में स्थित किस पुरातात्विक स्थल की खुदाई में 11 कमरों एवं चूड़ियों से युक्त विशाल भवन मिला है?

Choices:

A Lachhura / लाछूरा

B Bagore / बागोर

C Balathal / बालाथल

D Ozhiyana / ओझियाना

31)

Which Bihu festival symbolises the end of the harvest season?

कौन सा बिहू त्यौहार फसल के मौसम के अंत का प्रतीक है?

Choices:

A Rongli Bihu / रोंगली बिहू

B Kongali / कोंगाली

C Bhogali Bihu / भोगाली बिहु

D Kaati Bihu / काति बिहु

32)

Who were associated with Indian league established in 1875 in Calcutta (now Kolkata) ?

1875 में कलकत्ता (अब कोलकाता) में स्थापित इंडियन लीग से कौन जुड़े थे?

Choices:

- A Sisir Kumar Ghosh and Arvindo Ghosh / सिसिर कुमार घोष और अरविंदो घोष
- B Kali Mohan Das and Arvindo Ghosh / काली मोहन दास और अरविंदो घोष
- C Sisir Kumar Ghosh and Sambhu Charan Mukherjee / सिसिर कुमार घोष और संभू चरण मुखर्जी
- D None of these / इनमें से कोई नहीं

33)

Who is known as the father of plastic surgery?

प्लास्टिक सर्जरी के जनक के रूप में किसे जाना जाता है?

Choices:

A Charaka / चरक

B G.D. Naid / जी. डी. नेड

C Sushruta / सुश्रुत

D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

34)

Which of the following is specified by a specific number of bit errors occurring in a given transmission?

किसी दिए गए ट्रांसमिशन में होने वाली विशिष्ट संख्या में बिट त्रुटियों द्वारा निम्नलिखित में से क्या निर्दिष्ट किया जाता है?

Choices:

A Equally likely event / समान रूप से संभावित घटना

B Exhaustive events / संपूर्ण घटनाएँ

C Bit error rate / बिट त्रुटि दर

D Outage event / आउटेज घटना

35)

Hariyali is a new scheme for _____.

हरियाली _____ के लिए एक नई योजना है।

Choices:

- A Development of grassland / घास के मैदान का विकास
 - B Forestation of desert land / रेगिस्तानी भूमि का वनीकरण
 - C Development of wasteland / बंजर भूमि का विकास
 - D Second green revolution / दूसरी हरित क्रांति
-

36)

Which of the following bands cannot be used for satellite communication?

निम्नलिखित में से किस बैंड का उपयोग उपग्रह संचार के लिए नहीं किया जा सकता है?

Choices:

A MF / एम एफ

B Ku / केयू

C X / एक्स

D C / सी

37)

Who is the Only Person to Win Olympic Gold Medals in Archery?

तीरंदाज़ी में ओलंपिक स्वर्ण पदक जीतने वाले एकमात्र व्यक्ति कौन हैं?

Choices:

A Justin Huish / जस्टिन ह्यूश

B Hubert Van Innis / ह्यूबर्ट वैन इनिस

C Kim Soo-Nyung / किम सू-न्युंग

D Park Kyung-mo / पार्क क्युंग-मो

38)

Which of the following is the cause of soil pollution?

निम्नलिखित में से कौन सा मृदा प्रदूषण का कारण है?

Choices:

A Ozone / ओजोन

B Aerosol / एयरोसोल

C Acid rain / अम्ल वर्षा

D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

39)

Which one of the following is correct regarding stabilisation and structural adjustment as two components of the new economic policy adopted in India?

भारत में अपनाई गई नई आर्थिक नीति के दो घटकों के रूप में स्थिरीकरण और संरचनात्मक समायोजन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

Choices:

- A Stabilisation is a gradual, Multi-step process while structural adjustment is a quick adaptation process / स्थिरीकरण एक क्रमिक, बहु-चरणीय प्रक्रिया है जबकि संरचनात्मक समायोजन एक त्वरित अनुकूलन प्रक्रिया है
- B Structural adjustment is a gradual multi-step process, while stabilisation is a quick adaption process / संरचनात्मक समायोजन एक क्रमिक बहु-चरणीय प्रक्रिया है, जबकि स्थिरीकरण एक त्वरित अनुकूलन प्रक्रिया है
- C Stabilisation and structural adjustment are very similar and complementary policies. It is difficult to separate one from the other / स्थिरीकरण और संरचनात्मक समायोजन बहुत समान और पूरक नीतियां हैं। एक को दूसरे से अलग करना कठिन है

D Stabilisation mainly deals with a set of policies which are to be implemented by the Central Government while structural adjustment is to be set in motion by the State Governments / स्थिरीकरण मुख्य रूप से नीतियों के एक सेट से संबंधित है जिसे केंद्र सरकार द्वारा लागू किया जाना है जबकि संरचनात्मक समायोजन को राज्य सरकारों द्वारा गति प्रदान की जानी है।

40)

Which of the following vertebrates have the highest number of endangered species?

निम्नलिखित में से किस कशेरुक में लुप्तप्राय प्रजातियों की संख्या सबसे अधिक है?

Choices:

A Fishes / मछलियों का वर्ग

B Birds / पक्षियों

C Reptiles / सरीसृप

D Mammals / स्तनधारियों

41)

Which state became first to allow direct recruitment of Police inspectors?

कौन सा राज्य पुलिस निरीक्षकों की सीधी भर्ती की अनुमति देने वाला पहला राज्य बन गया?

Choices:

A Maharashtra / महाराष्ट्र

B Kerla / केरल

C Karnataka / कर्नाटक

D Gujrat / गुजरात

42)

The main rubber producing state in the country is:

देश में प्रमुख रबर उत्पादक राज्य है:

Choices:

A Kerala / केरल

B Tamil Nadu / तमिलनाडु

C Karnataka / कर्नाटक

D Hyderabad / हैदराबाद

43)

On average, an Indian woman works _____ more than an average man every day.

औसतन, एक भारतीय महिला प्रतिदिन एक औसत पुरुष से _____ अधिक काम करती है।

Choices:

A Three hours / तीन घंटे

B Two hours / दो घंटे

C One hour / एक घंटा

D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

44)

What is function of linear series voltage converter?

रैखिक श्रृंखला वोल्टेज कनवर्टर का कार्य क्या है?

Choices:

A resistance voltage converter / प्रतिरोध वोल्टेज कनवर्टर

B shunt voltage converter / शंट वोल्टेज कनवर्टर

C overflow voltage converter / अतिप्रवाह वोल्टेज कनवर्टर

D all of these / इन सब

45)

Which company won the 'Startup of the Year award' at Economic Times Startup Awards?

किस कंपनी ने इकोनॉमिक टाइम्स स्टार्टअप अवार्ड्स में 'स्टार्टअप ऑफ द ईयर अवार्ड' जीता?

Choices:

A Nykaa / नायका

B Razorpay / रेज़रपे

C Zest / ज़ेस्ट

D Groww / गरो

46)

Which movement was started by Mahatma Gandhi on March 12, 1930?

12 मार्च 1930 को महात्मा गांधी ने कौन सा आंदोलन शुरू किया था?

Choices:

- A Khilafat movement / खिलाफत आंदोलन
 - B Noncooperation Co-operation / असहयोग सहयोग
 - C Civil Disobedience Movement / सविनय अवज्ञा आंदोलन
 - D Quit India Movement / भारत छोड़ो आंदोलन
-

47)

Which research laboratory is renowned for its work in high-energy particle physics and is home to the Large Hadron Collider (LHC)?

कौन सी अनुसंधान प्रयोगशाला उच्च-ऊर्जा कण भौतिकी में अपने काम के लिए प्रसिद्ध है और लार्ज हैड्रॉन कोलाइडर (एलएचसी) का घर है?

Choices:

- A Fermilab / फर्मिलैब
- B Lawrence Livermore National Laboratory / लॉरेंस लिवरमोर राष्ट्रीय प्रयोगशाला
- C Los Alamos National Laboratory / लॉस अलामोस राष्ट्रीय प्रयोगशाला
- D CERN (European Organization for Nuclear Research) / सर्न (यूरोपीय परमाणु अनुसंधान संगठन)

48)

Which Indian state is renowned for its "Pashmina" wool weaving?

कौन सा भारतीय राज्य अपनी "पश्मीना" ऊन बुनाई के लिए प्रसिद्ध है?

Choices:

- A Himachal Pradesh / हिमाचल प्रदेश
 - B Jammu and Kashmir / जम्मू और कश्मीर
 - C Rajasthan / राजस्थान
 - D Gujarat / गुजरात
-

49)

The main occupation of Gond tribes was

गोंड जनजातियों का मुख्य व्यवसाय था -

Choices:

A Trade / व्यापार

B Agriculture / कृषि

C Goldsmith / सुनार

D Blacksmith / लोहार

50)

RAM stands for

RAM का मतलब है

Choices:

- A Random Access Memory / रैंडम एक्सेस मेमोरी
 - B Random Analysis / यादृच्छिक विश्लेषण
 - C Read Able Memory / समर्थ स्मृति पढ़ें
 - D Random Available Memory / यादृच्छिक उपलब्ध मेमोरी
-

51)

Where is Karanghar Palace located in India.

करनघर पैलेस भारत में कहाँ स्थित है?

Choices:

A Assam / असाम

B Odisha / ओडिशा

C Rajasthan / राजस्थान

D Delhi / दिल्ली

52)

Where can we find babul tree?

हमें बबूल का पेड़ कहां मिलेगा?

Choices:

- A In deserts ecosystems / रेगिस्तानी पारिस्थितिकी तंत्र में
 - B In river deltas / नदी डेल्टाओं में
 - C In grassland ecosystems / चरागाह पारिस्थितिकी तंत्र में
 - D In semi-arid ecosystems / अर्ध-शुष्क पारिस्थितिक तंत्र में
-

53)

During the reign of which ruler use of Halo or Divine Lights were started in paintings?

किस शासक के शासनकाल के दौरान चित्रों में हेलो या दिव्य रोशनी का उपयोग शुरू किया गया था?

Choices:

- A Iltutmish / इल्तुतमिश
 - B Aurangzeb / औरंगज़ेब
 - C Jahangir / जहांगीर
 - D Akbar / अकबर
-

54)

Jatra is a folk theatre as a result of the Bhakti movement

भक्ति आंदोलन के परिणामस्वरूप जात्रा एक लोक रंगमंच है -

Choices:

A Gujarat / गुजरात

B Tamil Nadu / तमिलनाडु

C West Bengal / पश्चिम बंगाल

D Kerala / केरल

55)

What is the full form of CPU?

सी पी यू का फुल फॉर्म क्या है?

Choices:

- A Computer Processing Unit / कंप्यूटर प्रोसेसिंग यूनिट
 - B Computer Principle Unit / कंप्यूटर सिद्धांत इकाई
 - C Central Processing Unit / सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
 - D Control Processing Unit / नियंत्रण प्रसंस्करण इकाई
-

56)

A tank has a leak which would empty the completely filled tank in 10 hours. If the tank is full of water and a tap is opened which admits 4 litres of water per minutes in the tank, the leak takes 15 hours to empty the tank. How many litres does the tank hold?

एक टैंक में रिसाव है जो पूरी तरह से भरे हुए टैंक को 10 घंटे में खाली कर देगा। यदि टैंक पानी से भरा हुआ है और एक नल खोला गया है जो टैंक में प्रति मिनट 4 लीटर पानी स्वीकार करता है, तो रिसाव के कारण टैंक को खाली होने में 15 घंटे लगते हैं। टैंक में कितने लीटर की क्षमता है?

Choices:

- A 2400 litres / 2400 लीटर
- B 4500 litres / 4500 लीटर
- C 1200 litres / 1200 लीटर
- D 7200 litres / 7200 लीटर

57)

If $A : B = 12 : 38$, $B : C = 13 : 59$ and $C : D = 56 : 34$, Then the ratio of $A : B : C : D$ is ?

यदि $A : B = 12 : 38$, $B : C = 13 : 59$ और $C : D = 56 : 34$ है, तो $A : B : C : D$ का अनुपात क्या है ?

Choices:

A $6 : 4 : 8 : 10 / 6 : 4 : 8 : 10$

B $6 : 8 : 9 : 10 / 6 : 8 : 9 : 10$

C $8 : 6 : 10 : 9 / 8 : 6 : 10 : 9$

D $4 : 6 : 8 : 10 / 4 : 6 : 8 : 10$

58)

The amount of work in a leather factory is increased by 50%. By what percent is it necessary to increase the number of workers to complete the new amount of work in previously planned time, if the productivity of the new labour is 25% more?

एक चमड़े के कारखाने में काम की मात्रा 50% बढ़ जाती है। यदि नए श्रम की उत्पादकता 25% अधिक है, तो पूर्व नियोजित समय में कार्य की नई मात्रा को पूरा करने के लिए श्रमिकों की संख्या में कितने प्रतिशत की वृद्धि करना आवश्यक है?

Choices:

A 60% / 60%

B 67% / 67%

C 40% / 40%

D 33% / 33%

Correct Choice : C

59)

If an object covers a distance of 150 meters in 10 seconds, what is its speed?

यदि कोई वस्तु 10 सेकंड में 150 मीटर की दूरी तय करती है, तो उसकी गति क्या है?

Choices:

A 10 m/s / 10 मी/से

B 15 m/s / 15 मी/से

C 25 m/s / 25 मी/से

D 5 m/s / 5 मी/से

60)

A person bought a certain quantity of rice at the rate of Rs. 150/quintal. 10% of the rice was spoiled. At what rate (per quintal) should he sell the remaining rice to earn 20% profit?

एक व्यक्ति ने रुपये 150/क्विंटल की दर से एक निश्चित मात्रा में चावल खरीदा। 10 फीसदी चावल खराब हो गया. 20% लाभ कमाने के लिए उसे शेष चावल किस दर (प्रति क्विंटल) पर बेचना चाहिए?

Choices:

A Rs. 180 / ₹. 180

B Rs. 200 / ₹. 200

C Rs. 210 / ₹. 210

D Rs. 220 / ₹. 220

61)

An inclined angle can be produced using which command?

एक इच्छुक कोण का उत्पादन किस आदेश का उपयोग करके किया जा सकता है?

Choices:

A < / <

B > / >

C @ / @

D # / #

62)

Shortcut for Trim command is,

ट्रिम कमांड के लिए शॉर्टकट है,

Choices:

A T / T

B TR / TR

C TI / TI

D X / X

63)

Which one of the following is not a property of an object?

निम्नलिखित में से कौन एक वस्तु की संपत्ति नहीं है?

Choices:

- A Line weight / लाइन वजन
 - B Measure / मेज़र (Measure)
 - C Hyperlink / हाइपरलिंक
 - D Elevation / ऊंचाई
-

64)

If I want to draw a line in the direction 6 pm (local time) will give an angle,

अगर मैं शाम 6 बजे (स्थानीय समय) दिशा में एक लाइन खींचना चाहता हूँ, तो एक कोनसा कोण देगा,

Choices:

- A -135 degrees / -135 डिग्री
 - B 270 degrees / 270 डिग्री
 - C -225 degrees / -225 डिग्री
 - D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं
-

65)

Autocad was developed by

ऑटोकैड किसके द्वारा विकसित किया गया था

Choices:

A Microsoft Corp. / माइक्रोसॉफ्ट कापरेरिशन

B Apple Inc. / एप्पल इंक.

C Autodesk / ऑटोडेस्क

D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

66)

In MLine tool editor, symbol tool can be found on which panel?

एमलाइन टूल एडिटर में सिंबल टूल किस पैनल पर पाया जा सकता है?

Choices:

- A Tools / टूल
 - B Insert / इनसर्ट
 - C Options / अपशन
 - D Formatting / फॉर्मेटिंग
-

67)

A line 4mm in length inclined at 75 degrees to the x- axis can be represented as,

X- अक्ष के लिए 75 डिग्री पर झुकी हुई लंबाई में एक लाइन 4 मिमी का प्रतिनिधित्व किया जा सकता है,

Choices:

A will write $0 < 75 / 0 < 75$ लिखेंगे

B will write $0 < 15 / 0 < 15$ लिखेंगे

C will write $4 < 15 / 4 < 15$ लिखेंगे

D will write $4 < 75 / 4 < 75$ लिखेंगे

68)

What action by competent authorities/local bodies excludes a project from being ongoing in terms of lease deeds for plots?

सक्षम अधिकारियों/स्थानीय निकायों द्वारा क्या कार्रवाई एक परियोजना को भूखंडों के लिए पट्टे के कामों के संदर्भ में जारी होने से बाहर करती है?

Choices:

- A Hosting educational workshops for project workers / परियोजना श्रमिकों के लिए शैक्षिक कार्यशालाओं की मेजबानी
- B Handing over possession of all plots to buyers / खरीदारों को सभी भूखंडों के कब्जे को सौंपना
- C Depositing development charges with the local authority / स्थानीय प्राधिकारी के साथ विकास शुल्क जमा करना
- D Issuing lease deeds for plots through organized camps or other methods / संगठित शिविरों या अन्य तरीकों के माध्यम से भूखंडों के लिए लीज डीड जारी करना

69)

When does the interest and compensation become due for refund?

धनवापसी के कारण ब्याज और मुआवजा कब बनता है?

Choices:

- A 30 days after the refund request / रिफंड अनुरोध के 30 दिन बाद
 - B On the completion of the project / परियोजना के पूरा होने पर
 - C When the promoter defaults / जब प्रमोटर चूक करता है
 - D As specified in section 18 of the Act / जैसा कि अधिनियम की धारा 18 में निर्दिष्ट है
-

70)

What is the condition for excluding a phase from ongoing project status if development is done in phases?

यदि विकास चरणों में किया जाता है तो चल रही परियोजना की स्थिति से एक चरण को बाहर करने की क्या शर्त है?

Choices:

- A Each phase should complete more than fifty percent of development works / प्रत्येक चरण को पचास प्रतिशत से अधिक विकास कार्यों को पूरा करना चाहिए
- B At least one phase should complete all development works / कम से कम एक चरण को सभी विकास कार्यों को पूरा करना चाहिए
- C Each phase should sell or lease at least half of its units / प्रत्येक चरण को अपनी इकाइयों का कम से कम आधा बेचना या पट्टे पर देना चाहिए
- D Each phase should hand over common areas and facilities / प्रत्येक चरण को सामान्य क्षेत्रों और सुविधाओं को सौंपना चाहिए

71)

What kind of information is covered under the "background of promoter" section?

"प्रमोटर की पृष्ठभूमि" अनुभाग के तहत किस तरह की जानकारी कवर की जाती है?

Choices:

- A The number of employees in the enterprise / उद्यम में कर्मचारियों की संख्या
- B Chairman's hobbies and interests / अध्यक्ष के शौक और रुचियां
- C Work experience of authorized persons / अधिकृत व्यक्तियों का कार्य अनुभव
- D Details of external consultants / बाहरी सलाहकारों का विवरण

72)

What is the primary aim of including non-discrimination clauses in the declaration?

घोषणा में गैर-भेदभाव खंडों को शामिल करने का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

Choices:

- A To attract more buyers / अधिक खरीदारों को आकर्षित करने के लिए
- B To reduce construction costs / निर्माण लागत को कम करने के लिए
- C To gain tax benefits / कर लाभ प्राप्त करना
- D To promote fairness and inclusivity / निष्पक्षता और समावेशिता को बढ़ावा देने के लिए

73)

What is the purpose of the registration fee in real estate projects?

रियल एस्टेट परियोजनाओं में पंजीकरण शुल्क का उद्देश्य क्या है?

Choices:

- A To fund local charities / स्थानीय दान निधि के लिए
 - B To cover environmental assessment costs / पर्यावरणीय मूल्यांकन लागत को कवर करने के लिए
 - C To support community events / सामुदायिक कार्यक्रमों का समर्थन करने के लिए
 - D To contribute to the development process / विकास प्रक्रिया में योगदान करने के लिए
-

74)

What is the purpose of disclosing project details by the promoter?

प्रमोटर द्वारा परियोजना के विवरण का खुलासा करने का उद्देश्य क्या है?

Choices:

- A To increase project costs / परियोजना की लागत बढ़ाने के लिए
 - B To attract local investors / स्थानीय निवेशकों को आकर्षित करने के लिए
 - C To inform potential buyers / संभावित खरीदारों को सूचित करने के लिए
 - D To secure government permits / सरकारी परमिट को सुरक्षित करने के लिए
-

75)

It is essential to pay more regard to which of the following two things while classifying maps into different categories?

विभिन्न श्रेणियों में मानचित्रों को वर्गीकृत करते समय निम्नलिखित में से कौन सी चीजों के बारे में अधिक भुगतान करना आवश्यक है?

Choices:

- A Amount of information and projection / सूचना और प्रक्षेपण की राशि
- B Scale and purpose / पैमाना और उद्देश्य
- C Scale and projection / पैमाना और प्रक्षेपण
- D Projection and conventional signs / प्रक्षेपण और पारंपरिक संकेत

76)

The Great Trigonometric Survey of India, started by the East India Company in

भारतीय महान त्रिकोणमिति सर्वेक्षण, ईस्ट इंडिया कंपनी द्वारा शुरू किया गया -

Choices:

A 1802 / 1802

B 1987 / 1987

C 1889 / 1889

D 1820 / 1820

77)

Which one of the followings is not a method used for reduction or enlargement of map?

अनुवर्ती में से कौन सा एक विधि नहीं है जिसका उपयोग नक्शे में कमी या वृद्धि के लिए किया जाता है?

Choices:

A Photographical Method / फोटोग्राफिक पद्धति

B Instrumental Method / वाद्य पद्धति

C Cartographical Method / कार्टोग्राफिक पद्धति

D Geometrical Method / ज्यामितीय विधि

78)

In which of the following ways, meridians are projected in cylindrical projection?

निम्नलिखित में से किस तरीकों से, मेरिडियन को बेलनाकार प्रक्षेपण में पेश किया जाता है?

Choices:

A Mathematically / गणितीय

B Geometrically / ज्यामितीय

C Horizontally / क्षैतिज

D Vertically / लंबवत

79)

The vertical distance between contour lines is known as

समोच्च रेखाओं के बीच की ऊर्ध्वाधर दूरी के रूप में जाना जाता है

Choices:

A Contour interval / समोच्च अंतराल

B Spot height / धरती की ऊँचाई

C Triangulation / ट्राइऐन्युलेशंस

D None of these / इनमें से कोई नहीं

80)

How many inches are there in a mile?

एक मील में कितने इंच हैं?

Choices:

A 66,330 inches / 66,330 इंच

B 33,660 inches / 33,660 इंच

C 63,360 inches / 63,360 इंच

D 36,360 inches / 36,360 इंच

81)

_____ are fine small broken lines drawn along the direction of maximum slope.

_____ अधिकतम ढलान की दिशा के साथ खींची गई छोटी छोटी टूटी हुई रेखाएं हैं।

Choices:

A Hachures / हचुरना

B Form lines / फार्म लाइन्स

C Heights / हाइट्स

D Countouring / गिनती

82)

Diffuse reflection occurs when all the energy is reflected _____ in all direction.

डिफ्यूज़ रिफ्लेक्शन तब होता है जब सभी ऊर्जा सभी दिशाओं में _____ परिलक्षित होते हैं।

Choices:

- A Randomly / बेतरतीब
 - B Uniformly / समान रूप से
 - C Cannot say / नहीं कह सकता
 - D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं
-

83)

The fact that sky appears to be blue is due to _____.

तथ्य यह है कि आकाश नीला प्रतीत होता है _____ के कारण है।

Choices:

- A Rayleigh scattering / रेले स्कैटरिंग
 - B Mie scattering / माई स्कैटरिंग
 - C Non selective scattering / गैर -चयनात्मक बिखरना
 - D All of above / ऊपर के सभी
-

84)

Rayleigh scattering occurs when particle size is _____ than wavelength of incoming radiation.

रेले प्रकीर्णन तब होता है जब कण का आकार आने वाले विकिरण की तरंग दैर्घ्य से _____ होता है।

Choices:

- A Very small / बहुत छोटे से
 - B Equal / बराबर
 - C Smaller than or equal / से छोटा या बराबर
 - D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं
-

85)

CAD in CAD tool stands for _____

सीएडी टूल में सीएडी _____ के लिए है

Choices:

- A Computer-aided design / कंप्यूटर एडेड डिजाइन
 - B Computer alters design / कंप्यूटर ऑल्टर डिजाइन
 - C Control aided design / नियंत्रण सहायता डिजाइन
 - D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं
-

86)

CARTOSAT - 3 was launched on _____.

कार्टोसैट - 3 को _____ पर लॉन्च किया गया था।

Choices:

A 26th November 2018 / 26 नवंबर 2018

B 27th November 2019 / 27 नवंबर 2019

C 21st July 2019 / 21 जुलाई 2019

D 11th December 2019 / 11 दिसंबर 2019

87)

UAV has _____ number of major components

यूएवी में प्रमुख उपलब्धियों की _____ संख्या है

Choices:

A 2 / 2

B 3 / 3

C 4 / 4

D 5 / 5

88)

GISAT - 1 is designed to work in _____ bands.

जीआईएसएटी - 1 को _____ बैंड में काम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

Choices:

- A Multispectral / बहुपक्षीय
 - B Hyperspectral / हाइपरस्पेक्ट्रल
 - C Both A and B / A और B दोनों
 - D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं
-

89)

Does UAV have a pilot driver?

क्या यूएवी में एक पायलट ड्राइवर है?

Choices:

A Yes / हाँ

B No / नहीं

C Maybe / शायद

D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

90)

Which of the following scales serves the purpose of diagonal scale?

निम्नलिखित में से कौन सा पैमाना विकर्ण पैमाने के उद्देश्य को पूरा करता है?

Choices:

- A Plain scale / प्लेन स्केल
 - B Vernier scale / वर्नियर स्केल
 - C Comparative scale / तुलनात्मक पैमाना
 - D Scale of chords / रागों का स्तर
-

91)

Which one of the following map scales is a large scale

निम्नलिखित मानचित्र तराजू में से एक बड़े पैमाने पर है -

Choices:

A 1 : 250,000 / 1: 250,000

B 1 : 25,000 / 1: 25,000

C 1 : 500,000 / 1: 500,000

D 1 : 50,000 / 1: 50,000

92)

A scale in which distances are expressed by drawing graphical scale is called

एक पैमाने जिसमें दूरी को चित्रित करके चित्रित किया जाता है -

Choices:

- A verbal scale / मौखिक मान
 - B numerical scale / संख्यात्मक मान
 - C large scale / बड़े पैमाने पर
 - D linear scale / रेखिक पैमाने
-

Map distances and the corresponding ground distances using a line bar with primary and secondary divisions marked on it. This is referred to as what?

मैप की दूरी और इस पर चिह्नित प्राथमिक और द्वितीयक डिवीजनों के साथ एक लाइन बार का उपयोग करके इसी जमीन की दूरी है। यह किसके रूप में संदर्भित है?

Choices:

- A Statement of Scale / पैमाने का विवरण
- B Graphical Method / चित्रात्मक पद्धति
- C Representative fraction / प्रतिनिधि अंश
- D Conversion of scale / पैमाना रूपांतरण

94)

A line of 10mm length in drawing represents 1 metre length of the object, its RF is equal to

ड्राइंग में 10 मिमी लंबाई की एक लाइन ऑब्जेक्ट की 1 मीटर लंबाई का प्रतिनिधित्व करती है, इसका आरएफ.....

बराबर है।

Choices:

A 100 / 100

B 10 / 10

C 1/10 / 1/10

D 1/100 / 1/100

95)

Which of the following statements is true about a large-scale map?

निम्नलिखित में से कौन सा कथन बड़े पैमाने पर मानचित्र के बारे में सही है?

Choices:

- A It covers a small area and shows more detail / यह एक छोटे से क्षेत्र को कवर करता है और अधिक विस्तार दिखाता है
- B It covers a large area and shows less detail / यह एक बड़े क्षेत्र को कवर करता है और कम विस्तार दिखाता है
- C It covers a large area and shows more detail / यह एक बड़े क्षेत्र को कवर करता है और अधिक विस्तार दिखाता है
- D It covers a small area and shows less detail / यह एक छोटे से क्षेत्र को कवर करता है और कम विस्तार दिखाता है

96)

A scale is necessary for a

एक के लिए एक पैमाना आवश्यक है।

Choices:

- A Map / नक्शा
- B Globe / ग्लोब
- C Sketch / स्केच
- D Symbols / प्रतीक

97)

Structured observation is a part of –

संरचित अवलोकन का एक हिस्सा है -

Choices:

- A Descriptive study / वर्णनात्मक अध्ययन
 - B Experimental study / प्रयोगात्मक अध्ययन
 - C Fundamental study / मौलिक अध्ययन
 - D All of the above / ऊपर के सभी
-

98)

The control charts and procedures of descriptive statistics which are used to enhance a procedure can be classified into which of these categories?

वर्णनात्मक आँकड़ों के नियंत्रण चार्ट और प्रक्रियाएं जो एक प्रक्रिया को बढ़ाने के लिए उपयोग की जाती हैं, इनमें से किस श्रेणियों में वर्गीकृत किया जा सकता है?

Choices:

- A Behavioural tools / व्यवहार उपकरण
- B Serial tools / धारावाहिक उपकरण
- C Industry statistics / उद्योग सांख्यिकी
- D Statistical tools / सांख्यिकीय उपकरण

99)

What comes right before the formulation of the hypothesis in the research?

अनुसंधान में परिकल्पना के निर्माण से ठीक पहले क्या आता है?

Choices:

- A Collection of data / डेटा का संग्रहण
 - B Analysis of data / डेटा का विश्लेषण
 - C Selection of the tools of research / अनुसंधान के साधनों का चयन
 - D Statement of objectives / उद्देश्य विवरण
-

100)

To which of the following options do individual respondents, focus groups, and panels of respondents belong?

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प व्यक्तिगत उत्तरदाताओं, फोकस समूहों और उत्तरदाताओं के पैनल से संबंधित हैं?

Choices:

- A Primary data sources / प्राथमिक आंकड़ा स्रोत
 - B Secondary data sources / द्वितीयक आंकड़ा स्रोत
 - C Itemised data sources / डेटा स्रोत
 - D Pointed data sources / इंगित डेटा स्रोत
-

101)

Which of the following statements are true about the data in research?

अनुसंधान में डेटा के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Choices:

- A In research the data can be qualitative / अनुसंधान में डेटा गुणात्मक हो सकता है
- B In research the data can be quantitative / अनुसंधान में डेटा मात्रात्मक हो सकता है
- C In research the data can be both qualitative & quantitative / अनुसंधान में डेटा गुणात्मक और मात्रात्मक दोनों हो सकता है
- D In research the data can be quantitative but never qualitative / अनुसंधान में डेटा मात्रात्मक हो सकता है लेकिन कभी गुणात्मक हो सकता है

102)

Review of performance appraisal, labour turnover rates, planning of incentives, and training programs are the examples of which of the following?

प्रदर्शन मूल्यांकन की समीक्षा, श्रम टर्नओवर दरों, प्रोत्साहन की योजना, और प्रशिक्षण कार्यक्रम निम्नलिखित में से कौन से उदाहरण हैं?

Choices:

- A Statistics in production / उत्पादन में सांख्यिकी
- B Statistics in marketing / विपणन सांख्यिकी
- C Statistics in finance / वित्त में सांख्यिकी
- D Statistics in personnel management / कार्मिक प्रबंधन में सांख्यिकी

103)

Which of the following statements is true about data in research?

अनुसंधान में डेटा के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Choices:

- A The data used for research is quantitative / अनुसंधान के लिए उपयोग किया गया डेटा मात्रात्मक है
- B The data used for research can be qualitative but never quantitative / अनुसंधान के लिए उपयोग किया जाने वाला डेटा गुणात्मक हो सकता है लेकिन कभी भी मात्रात्मक नहीं हो सकता है
- C The data used for research can be both quantitative and qualitative / अनुसंधान के लिए उपयोग किया गया डेटा मात्रात्मक और गुणात्मक दोनों हो सकता है

- D The data used for research can be quantitative but never qualitative / अनुसंधान के लिए उपयोग किया जाने वाला डेटा मात्रात्मक हो सकता है लेकिन कभी गुणात्मक नहीं हो सकता है

104)

Which of the following situations is suitable for direct personal investigation?

निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति प्रत्यक्ष व्यक्तिगत जांच के लिए उपयुक्त है?

Choices:

- A It is suitable when the field of investigation is large and complex / यह उपयुक्त है जब जांच का क्षेत्र बड़ा और जटिल हो
- B It is suitable when the information to be collected is complex and confidential / यह उपयुक्त है जब एकत्र की जाने वाली जानकारी जटिल और गोपनीय है

- C It is suitable when the researcher needs second-hand data for their research / यह उपयुक्त है जब शोधकर्ता को अपने शोध के लिए दूसरे हाथ के डेटा की आवश्यकता होती है
- D It is suitable when direct contact with the interviewees is not possible / यह उपयुक्त है जब साक्षात्कारकर्ताओं के साथ सीधा संपर्क संभव नहीं है

105)

The representative factor is 4. The actual length is 20 mm. Find the length of the drawing.

प्रतिनिधि कारक 4 है। वास्तविक लंबाई 20 मिमी है। ड्राइंग की लंबाई का पता लगाएं।

Choices:

- A 5 cm / 5 सेमी

B 5 mm / 5 मिमी

C 0.2 mm / 0.2 मिमी

D 8 cm / 8 सेमी

Correct Choice : D

106)

The number of folding methods for folding of various sizes of drawing sheets is _____

ड्राइंग शीट के विभिन्न आकारों को मोड़ने के लिए तह विधियों की संख्या _____ है

Choices:

A 1 / 1

B 2 / 2

C 3 / 3

D 4 / 4

107)

A partial auxiliary view usually shows only features on the _____ of the inclined line and not any projection of other planes.

आंशिक सहायक दृश्य आम तौर पर झुकी हुई रेखा के _____ पर केवल विशेषताएं दिखाता है, अन्य समतल का कोई प्रक्षेपण नहीं।

Choices:

A Hidden lines / छिपी हुई रेखाएँ

B Plane / समतल

C Center lines / केंद्र रेखाएँ

D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

108)

There should be a visible gap between the wall and the _____ line.

दीवार और _____ लाइन के बीच एक दृश्य अंतर होना चाहिए।

Choices:

A Dimension / आयाम

B Extension / विस्तार

C Center / केंद्र

D Leader / लीडर

109)

An architect often relies on a _____ to complete the set of technical drawings used in the design of an office building.

एक वास्तुकार अक्सर एक _____ पर निर्भर करता है ताकि एक कार्यालय भवन के डिजाइन में उपयोग किए जाने वाले तकनीकी चित्र के सेट को पूरा किया जा सके।

Choices:

A Technical illustrator / तकनीकी चित्रकार

B Artist / कलाकार

C Drafter / ड्राफ्टर

D Construction superintendent / निर्माण अधीक्षक

110)

Which of the following lines are used to show that the object is cut and then viewed?

निम्नलिखित में से किस लाइनों का उपयोग यह दिखाने के लिए किया जाता है कि ऑब्जेक्ट को काट दिया जाता है और फिर देखा जाता है?

Choices:

A Hidden lines / छिपी हुई रेखाएँ

B Leader lines / लीडर लाइन्स

C Center lines / केंद्र रेखाएँ

D Hatching Lines / हैचिंग लाइन्स

111)

The section view drawing, in which one fourth of an object has been marked for removal is known as a _____ section.

अनुभाग दृश्य ड्राइंग जिसमें किसी वस्तु के एक चौथाई को हटाने के लिए चिह्नित किया गया है, को _____ अनुभाग के रूप में जाना जाता है।

Choices:

- A Full / भरा हुआ
- B Half / आधा
- C Quarter / तिमाही
- D None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

112)

The thread note for a typical bolt will include the _____.

एक विशिष्ट बोल्ट के लिए थ्रेड नोट में _____ शामिल होंगे।

Choices:

- A Major diameter of the thread / धागे का प्रमुख व्यास

B Material / सामग्री

C Center line / केंद्र रेखा

D Offset distance / ऑफसेट दूरी

113)

Pick up the correct statement from the following:

निम्नलिखित से सही कथन चुनें:

Choices:

- A The measured stereoscopic base of photographs is obtained by dividing the air base in metres by the mean scale of the photograph / तस्वीरों का मापा त्रिविम आधार तस्वीर के औसत पैमाने द्वारा वायु आधार को मीटरों में विभाजित करके प्राप्त किया जाता है
- B The difference between the absolute parallax of two points depends upon the difference in their elevations / दो बिंदुओं के पूर्ण लंबन के बीच का अंतर उनकी ऊंचाई के अंतर पर निर्भर करता है
- C The line joining the principal point of a photograph and the transferred principal point of the adjoining photograph, is called stereoscopic base / किसी फोटोग्राफ के मुख्य बिंदु और निकटवर्ती फोटोग्राफ के स्थानांतरित मुख्य बिंदु को मिलाने वाली रेखा को त्रिविम आधार कहा जाता है
- D All the above / उपरोक्त सभी

Which of the following are considered while developing a digital topographic database for GIS?

जीआईएस के लिए डिजिटल स्थलाकृतिक डेटाबेस विकसित करते समय निम्नलिखित में से किस पर विचार किया जाता है?

Choices:

- A Aerial photography / हवाई आलोक चित्र विद्या
 - B Satellite imagery / सैटेलाइट चित्रण
 - C Topographical maps / स्थलाकृतिक मानचित्र
 - D All the above / उपरोक्त सभी
-

115)

The instruments which provide electromagnetic radiation of specified wave length or a band of wave lengths to illuminate the earth surface, are called :

वे उपकरण जो पृथ्वी की सतह को रोशन करने के लिए निर्दिष्ट तरंग लंबाई या तरंग लंबाई के एक बैंड का विद्युत चुम्बकीय विकिरण प्रदान करते हैं, वह कहलाते हैं:

Choices:

- A sensors / सेंसर
- B passive sensors / निष्क्रिय सेंसर
- C active sensors / सक्रिय सेंसर
- D None of these / इनमें से कोई नहीं

116)

Which of the following is having the same principle as that of photo-theodolite?

निम्नलिखित में से कौन सा सिद्धांत फोटो-थियोडोलाइट के समान है?

Choices:

- A Theodolite surveying / थियोडोलाइट सर्वेक्षण
- B Plane-table surveying / तरल- मेज सर्वेक्षण
- C Traverse surveying / अनुगामी सर्वेक्षण
- D Compass surveying / कम्पास सर्वेक्षण

The point just vertically below the observer's position, in celestial sphere is called_____.

आकाशीय क्षेत्र में पर्यवेक्षक की स्थिति के नीचे लंबवत बिंदु, _____ कहा जाता है।

Choices:

A Celestial point / आकाशीय बिंदु

B Nadir / नादिर

C Zenith / जेनिथ

D Pole / पोल

The following points form a pair of homologous points:

निम्नलिखित बिंदु समरूप बिंदुओं की एक जोड़ी बनाते हैं:

Choices:

- A Photo principal point and ground principal point / फोटो प्रमुख बिंदु और ग्राउंड प्रमुख बिंदु
 - B Photo isocenter and ground isocenter / फोटो आइसोसेंटर और ग्राउंड आइसोसेंटर
 - C Photo plumb point and ground plumb point / फोटो प्लंब पॉइंट और ग्राउंड प्लंब पॉइंट
 - D All the above / उपरोक्त सभी
-

The lens used in aerial photogrammetry is having a maximum coverage capacity of _____ (in angles)

एरियल फोटोग्राममेट्री में उपयोग किए जाने वाले लेंस में _____ (कोणों में) की अधिकतम कवरेज क्षमता होती है

Choices:

A 930 / 930

B 630 / 630

C 530 / 530

D 980 / 980

120)

A section line AB appears to be 10.18 cm on photograph, for which the focal length is 18 cm. The corresponding line measures 2.68 cm on a map, which is to a scale of 1/50000. The terrain has an average elevation of 210 m above the sea level. The flying altitude of the aircraft above the sea level when the photo was taken is :

एक सेक्शन लाइन AB फोटोग्राफ पर 10.18 सेमी प्रतीत होता है, जिसके लिए फोकल लंबाई 18 सेमी है। इसी रेखा एक मानचित्र पर 2.68 सेमी मापती है, जो 1/50000 के पैमाने पर है। इलाके में समुद्र तल से 210 मीटर की औसत ऊंचाई है। जब फोटो लिया गया तो समुद्र तल से ऊपर के विमान की उड़ान की ऊंचाई है:

Choices:

A 2579.35 m / 2579.35 m

B 2435.69 m / 2435.69 m

C 2198.26 m / 2198.26 m

D 2896.12 m / 2896.12 m

121)

Which of the following branch of surveying is used to find the elevations of given points with respect to given or assumed datum?

सर्वेक्षण की निम्नलिखित शाखा में से किसका उपयोग दिए गए या ग्रहण किए गए डेटम के संबंध में दिए गए बिंदुओं की ऊंचाई को खोजने के लिए किया जाता है?

Choices:

A Plane table surveying / तरल- मेज सर्वेक्षण

B Traversing / ट्रैवर्सिंग

C Contouring / कंटूरिंग

D Levelling / लेवलिंग

122)

Which of the following is the first principle of surveying?

निम्नलिखित में से कौन सर्वेक्षण का पहला सिद्धांत है?

Choices:

A Whole to whole / संपूर्ण

B Part to part / भाग के लिए भाग

C Part to whole / पूरे भाग में

D Whole to part / पूरी तरह से

123)

Which of the below is used for levelling a plane table?

प्लेन की मेज को समतल करने के लिए नीचे में से किसका उपयोग किया जाता है?

Choices:

A Plumb bob / प्लम्ब बॉब

B Spirit level / स्पिरिट लेवल

C Compass / दिशा सूचक यंत्र

D U-frame / यू-फ्रेम

124)

If the radius of a simple curve is R , the length of the chord for calculating offsets by the method of chords produced, should not exceed.

यदि एक साधारण वक्र की त्रिज्या R है, तो उत्पादित कॉर्ड की विधि द्वारा ऑफसेट की गणना के लिए कॉर्ड की लंबाई से अधिक नहीं होना चाहिए।

Choices:

A $R/10 / R/10$

B $R/15 / R/15$

C $R/20 / R/20$

D R/25 / R/25

125)

How many methods of plane table surveying are there?

प्लेन टेबल सर्वेक्षण के कितने तरीके हैं?

Choices:

A 2 / 2

B 4 / 4

C 1 / 1

D 3 / 3

126)

Which of the following error occurs due to atmospheric conditions?

वायुमंडलीय स्थितियों के कारण निम्नलिखित में से कौन सी त्रुटि होती है?

Choices:

- A Natural error / प्राकृतिक त्रुटि
- B User error / उपयोगकर्ता त्रुटि
- C Propagation error / प्रसार त्रुटि
- D Signal multi-path error / सिग्नल मल्टी पाथ एरर

127)

The whole circle bearing of a line is 290° . Its reduced bearing is

एक लाइन का पूरा सर्कल 290° है। इसका कम असर है-

Choices:

A $N 20^\circ E / N 20^\circ E$

B $N 20^\circ W / N 20^\circ W$

C $N 70^\circ W / N 70^\circ W$

D $S 70^\circ E / S 70^\circ E$

Which of the following survey deals with bodies of water for the purpose of navigation, water supply, harbor works or for the determination of mean sea level?

निम्नलिखित में से कौन सा सर्वेक्षण नेविगेशन, पानी की आपूर्ति, बंदरगाह काम करता है या समुद्र के स्तर के निर्धारण के लिए पानी के निकायों से संबंधित है?

Choices:

- A City surveying / नगर सर्वेक्षण
- B Cadastral surveying / कैडस्ट्रल सर्वेक्षण
- C Topographic surveying / स्थलाकृतिक सर्वेक्षण
- D Hydrographic surveying / स्वदेशी सर्वेक्षण

129)

How are other apartments affected by limited common areas and facilities?

अन्य अपार्टमेंट सीमित सामान्य क्षेत्रों और सुविधाओं से कैसे प्रभावित होते हैं?

Choices:

- A They have full access to these areas / इन क्षेत्रों तक उनकी पूरी पहुंच है
- B They are excluded from using them / उन्हें उनका उपयोग करने से बाहर रखा गया है
- C They share ownership equally / वे समान रूप से स्वामित्व साझा करते हैं
- D They can only use them on weekends / वे इनका उपयोग केवल सप्ताहांत पर ही कर सकते हैं

130)

load bearing structure are not suitable for _____.

लौड असर संरचना _____ के लिए उपयुक्त नहीं है।

Choices:

- A loose soil / ढीली मिट्टी
 - B hard strata soil / कठोर स्तरीय मिट्टी
 - C both a & b / दोनों a & b
 - D none of them / इनमें से कोई भी नहीं
-

131)

The drawing room should have

ड्राइंग रूम होना चाहिए -

Choices:

A more number of doors / अधिक संख्या में दरवाजे

B built-in-cupboards / बिल्ट-इन-कपबोर्ड

C wider door / व्यापक दरवाजा

D more circulation area / अधिक संचलन क्षेत्र

132)

_____ is nothing, but the movement

_____ आंदोलन के अलावा और कुछ नहीं है

Choices:

A Circulation / संचलन

B Privacy / प्राइवेसी

C Grouping / ग्रुपिंग

D Ventilation / वेंटिलेशन

133)

What is the maximum registration fee for commercial projects with an area exceeding one thousand square meters?

एक हजार वर्ग मीटर से अधिक क्षेत्रफल वाली व्यावसायिक परियोजनाओं के लिए अधिकतम पंजीकरण शुल्क क्या है?

Choices:

- A Five lakhs rupees / पाँच लाख रुपये
 - B Ten lakhs rupees / दस लाख रुपये
 - C Fifteen lakhs rupees / पंद्रह लाख रुपये
 - D Twenty-five lakhs rupees / पच्चीस लाख रुपये
-

What is the significance of designating limited common areas and facilities?

सीमित सामान्य क्षेत्रों और सुविधाओं को नामित करने का क्या महत्व है?

Choices:

- A It increases the overall apartment size / यह समग्र अपार्टमेंट आकार को बढ़ाता है
 - B It ensures equal distribution among all apartments / यह सभी अपार्टमेंटों के बीच समान वितरण सुनिश्चित करता है
 - C It allows for personalized modifications / यह व्यक्तिगत संशोधनों के लिए अनुमति देता है
 - D It reserves certain areas for specific apartment use / यह विशिष्ट अपार्टमेंट के उपयोग के लिए कुछ क्षेत्रों को सुरक्षित रखता है
-

135)

Employees hostel should be situated

कर्मचारी छात्रावास थतद्धस् हरना चाषहए

Choices:

- A away from the densely populated area / घनी आबादी वाले क्षेत्र से दूर
- B away from factories / कारखानों से दूर
- C in the heart of the town / शहर के दिल में
- D away from markets, cinema theatres etc / बाजारों, सिनेमा थिएटर आदि से दूर
-

136)

One of the important requirements of good planning is _____

अच्छी योजना की महत्वपूर्ण आवश्यकताओं में से एक _____ है

Choices:

- A Privacy / गोपनीयता
 - B Furniture requirements / फर्नीचर आवश्यकताएँ
 - C Prospect / संभावना
 - D Roominess / कमरापन
-

137)

_____ visualization with the elements of map graphics.

मानचित्र ग्राफ़िक्स के तत्वों के साथ _____ विज़ुअलाइज़ेशन।

Choices:

A unsatisfactory / असंतोषजनक

B standard / मानक

C uncommon / असामान्य

D Satisfactory / संतोषजनक

138)

The cadastral maps, topographical maps and the city plans come under the category of

कैडस्ट्रल मैप्स, टॉपोग्राफिकल मैप्स और सिटी प्लान की श्रेणी में आते हैं -

Choices:

- A Large scale maps / बड़े पैमाने के नक्शे
 - B Small scale maps / छोटे पैमाने के नक्शे
 - C Medium scale maps / मध्यम पैमाना मानचित्र
 - D All of the above / ऊपर के सभी
-

139)

Its subject matter is the representation of the earth's surface or the surface of any other _____ body

इसका विषय वस्तु पृथ्वी की सतह या किसी अन्य _____ शरीर की सतह का प्रतिनिधित्व है

Choices:

A planetary / ग्रहों

B diminutive / अल्पार्थक

C miniature / लघु

D None of this / इस में से कोई नहीं

140)

The cartographer classifies and generalizes these details and_____ them into maps.

कार्टोग्राफर इन विवरणों को वर्गीकृत और सामान्य करता है और मानचित्रों में _____।

Choices:

- A change / परिवर्तन
 - B transform / परिवर्तन
 - C produce / उत्पादन करना
 - D converts / धर्मान्तरित
-

141)

Which of the following maps are drawn to register the ownership of landed property by demarcating the boundaries of fields and building etc?

निम्नलिखित में से कौन से नक्शे खेतों और भवन आदि की सीमाओं को सीमांकित करके भूमि की संपत्ति के स्वामित्व को पंजीकृत करने के लिए तैयार किए जाते हैं?

Choices:

- A Cadastral maps / कैडस्ट्रल मैप्स
- B Topographical maps / स्थलाकृतिक मानचित्र
- C Wall maps / वॉल मैप्स
- D Chorographical maps / कोरोग्राफिक मानचित्र

142)

The_____ may be defined as the representation of the earth's pattern as a whole or a part of it .

_____ को पृथ्वी के पैटर्न के प्रतिनिधित्व के रूप में परिभाषित किया जा सकता है।

Choices:

- A Scale / पैमाना
 - B Diagram / आरेख
 - C Map / नक्शा
 - D Map projection / नक्शा प्रक्षेपण
-

143)

Wall maps are actually

दीवार के नक्शे वास्तव में हैं -

Choices:

- A Geographical maps / भौगोलिक मानचित्र
 - B Atlas maps / एटलस मैप्स
 - C Topographical maps / स्थलाकृतिक मानचित्र
 - D Cadastral maps / कैडस्ट्रल मैप्स
-

Survey of India generated Map of Hindustan in which year?

सर्वे ऑफ इंडिया ने हिंदुस्तान का मानचित्र किस वर्ष तैयार किया?

Choices:

A 1800 / 1800

B 1785 / 1785

C 1788 / 1788

D 1790 / 1790

145)

The system of the transformation of the spherical surface onto a plane surface _____

गोलाकार सतह को समतल सतह पर बदलने की प्रणाली _____

Choices:

- A Coordinate system / निर्देशांक तरीका
 - B Map Projection / मानचित्र प्रक्षेपण
 - C Map Orientation / मानचित्र अभिविन्यास
 - D None / कोई नहीं
-

146)

Political Maps show _____

राजनीतिक मानचित्र----- दिखाते हैं

Choices:

- A Location of crops and industries / फसलों और उद्योगों का स्थान
- B Population details of an area / किसी क्षेत्र की जनसंख्या विवरण
- C Administrative divisions of an area / किसी क्षेत्र का प्रशासनिक प्रभाग
- D None of these / इनमें से कोई नहीं

147)

The method of mapping depends on the

मानचित्रण की विधि किस पर निर्भर करती है?

Choices:

- A Amount of details required / आवश्यक विवरण की मात्रा
 - B Degree of accuracy aimed at / सटीकता की डिग्री का लक्ष्य
 - C Size of the area / क्षेत्र का आकार
 - D All of these / ये सभी
-

148)

Basic principals of naming of maps were given in the year _____

मानचित्रों के नामकरण के मूल सिद्धांत वर्ष _____ में दिए गए थे

Choices:

A 1975 / 1975

B 1977 / 1977

C 1979 / 1979

D 1981 / 1981

149)

A map drawn at a scale of 1 : 500 to 1 : 4000 to show property boundaries

संपत्ति की सीमाएँ दिखाने के लिए 1:500 से 1:4000 के पैमाने पर बनाया गया नक्शा -

Choices:

A Topographical Maps / स्थलाकृतिक मानचित्र

B Cadastral map / कैडस्ट्रल मानचित्र

C Both / दोनों

D None / कोई नहीं

150)

Graphical tools for organizing and representing knowledge and relationships within a particular topic are known as _____.

किसी विशेष विषय के भीतर ज्ञान और संबंधों के आयोजन और प्रतिनिधित्व के लिए ग्राफिकल टूल्स को _____ के रूप में जाना जाता है।

Choices:

- A chunks / चंक्स
- B advance organizers / अग्रिम आयोजक
- C mnemonics / स्मृती-विज्ञान
- D concept maps / कॉन्सेप्ट नक्शे

Question Number	Answer Key	
1	A	
2	A	
3	B	
4	D	
5	D	
6	A	
7	B	
8	D	
9	B	
10	C	
11	D	
12	B	
13	A	
14	C	
15	A	
16	D	
17	C	
18	C	
19	C	
20	B	
21	C	
22	D	
23	C	
24	A	
25	B	
26	A	
27	A	
28	B	
29	C	
30	C	
31	C	
32	C	
33	C	
34	D	
35	C	
36	A	
37	X	proportionate mark will be awarded
38	C	
39	B	
40	D	
41	D	
42	A	
43	C	
44	B	
45	X	proportionate mark will be awarded
46	C	
47	D	
48	B	
49	B	
50	A	
51	A	
52	D	

53	C	
54	C	
55	C	
56	D	
57	X	proportionate mark will be awarded
58	C	
59	B	
60	B	
61	A	
62	B	
63	B	
64	B	
65	C	
66	B	
67	C	
68	D	
69	D	
70	B	
71	C	
72	D	
73	D	
74	C	
75	B	
76	A	
77	C	
78	B	
79	A	
80	C	
81	A	
82	B	
83	A	
84	A	
85	A	
86	B	
87	B	
88	X	proportionate mark will be awarded
89	B	
90	B	
91	B	
92	D	
93	B	
94	D	
95	A	
96	A	
97	A	
98	D	
99	A	
100	A	
101	C	
102	D	
103	X	proportionate mark will be awarded
104	B	
105	D	
106	B	
107	B	

108	B	
109	C	
110	D	
111	B	
112	A	
113	D	
114	D	
115	C	
116	B	
117	B	
118	D	
119	X	proportionate mark will be awarded
120	A	
121	D	
122	D	
123	B	
124	C	
125	B	
126	D	
127	C	
128	D	
129	B	
130	X	proportionate mark will be awarded
131	C	
132	A	
133	B	
134	D	
135	C	
136	A	
137	D	
138	A	
139	A	
140	D	
141	A	
142	C	
143	A	
144	B	
145	B	
146	C	
147	D	
148	A	
149	B	
150	D	