

QUESTION PAPER BOOKLET (प्रश्न पुस्तिका)

Candidate Name (उम्मीदवार का नाम): _____

Roll Number (रोल नंबर): _____

OMR Answer Sheet Number (OMR उत्तर पत्रक संख्या): _____

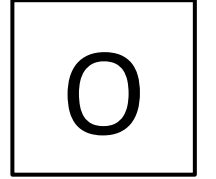
QP BOOKLET SERIAL NO.

प्रश्न पुस्तिका क्रम संख्या

Time Allowed (अनुमत समय): **Two Hours** (दो घंटे)

Maximum Marks (अधिकतम अंक): **360** [120 x 3]

QP Booklet Type
प्रश्न पुस्तिका प्रकार



Internal Code: X1

INSTRUCTIONS (निर्देश)

- DO NOT OPEN THIS QP BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO.** इस प्रश्न पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपको ऐसा करने के लिए न कहा जाए।
- IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS QP BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED, TORN OR MISSING PAGES. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE AND SAME TYPE OF QP BOOKLET. परीक्षा शुरू होने के तुरंत बाद, आपको यह जांचना चाहिए कि इस प्रश्न पुस्तिका में कोई अमुद्रित, फटा हुआ या गुम पृष्ठ तो नहीं है। यदि ऐसा है, तो इसे समान प्रकार की संपूर्ण प्रश्न पुस्तिका से बदलें।
- Please note that it is the candidate's responsibility to fill in QP Booklet Type and QP Booklet Serial No. mentioned above, carefully and without any omission or discrepancy, at the appropriate place in the OMR Answer Sheet. Any omission/discrepancy will render the OMR Answer Sheet will be rejected. कृपया ध्यान दें कि यह उम्मीदवार की जिम्मेदारी है कि वह उल्लिखित प्रश्न पुस्तिका टाइप और प्रश्न पुस्तिका क्रम संख्या को ध्यान से और बिना किसी चूक या विसंगति के OMR उत्तर पत्रक में उपयुक्त स्थान पर भरें। कोई भी चूक/विसंगति होने पर OMR उत्तर पत्रक को अस्वीकार किया जाएगा।
- Candidate must carefully fill her/his Name, Roll number and OMR Answer Sheet number in the place provided at the top of this page. DO NOT write anything else on the QP Booklet. The first inner page may be used for rough work only. **Do not fold/tear/crumple the OMR Answer sheet.** उम्मीदवार इस पृष्ठ के शीर्ष पर दिए गए स्थान पर अपना नाम, रोल नंबर और OMR उत्तर पत्रक संख्या ध्यान से भरें। प्रश्न पुस्तिका के पहले भीतरी पृष्ठ के अलावा कुछ भी कहीं और न लिखें। इसका उपयोग केवल रफ काम के लिए किया जा सकता है। **OMR उत्तर पत्रक को मोड़ें/फाड़ें/मोड़े-तोड़े नहीं।**
- All questions carry equal marks. There is negative marking for wrong answers. Each correct answer would get three marks and each wrong answer would deduct one mark. Zero mark would be given for no response. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। गलत उत्तरों के लिए नकारात्मक अंकन है। प्रत्येक सही उत्तर के लिए तीन अंक मिलेंगे और प्रत्येक गलत उत्तर पर एक अंक की कटौती होगी। कोई जवाब न देने पर जीरो अंक दिया जाएगा।

Continues at the last page (अंतिम पृष्ठ पर जारी है)

ROUGH WORK (रफ़ काम)

Q001: In India, the role of Government agencies with respect to improving housing situation, changed from Provider to Facilitator during _____.

- (A) 2000s to 2010s (B) 1960s to 70s (C) 1970s to 80s (D) 1950s to 60s

Q001: भारत में, _____ के दौरान आवास की स्थिति में सुधार के संबंध में सरकारी एजेंसियों की भूमिका प्रदाता से सुविधाकर्ता में बदल गई।

- (A) 2000 से 2010 के दशक में (B) 1960 से 70 के दशक में
(C) 1970 से 80 के दशक में (D) 1950 से 60 के दशक में

Q002: The average of three numbers X, Y and Z is 45. In that, X is 9 more than the average of Y and Z and the average of Y and Z is 2 more than Y, accordingly what is the difference of X and Z?

- (A) 11 (B) 7 (C) 5 (D) 3

Q002: तीन संख्याओं X, Y और Z का औसत 45 है। उसमें X, Y तथा Z के औसत से 9 अधिक है और Y तथा Z का औसत Y से 2 अधिक है, तदनुसार X तथा Z का अंतर कितना है?

- (A) 11 (B) 7 (C) 5 (D) 3

Q003: Which dance form of Rajasthan is included in Intangible Cultural Heritage list of UNESCO?

- (A) Ghoomar (B) Kachi Ghodi (C) Kalbelia (D) Terah Taali

Q003: यूनेस्को की अमूर्त सांस्कृतिक विरासत सूची में राजस्थान का कौन सा नृत्य रूप शामिल है?

- (A) घूमर (B) कच्ची घोड़ी (C) कालबेलिया (D) तेरह ताली

Q004: Select the correct order based on increasing city area (from small to big)

- (A) Jodhpur, Jaipur, Kota, Bikaner (B) Bikaner, Jodhpur, Jaipur, Kota
(C) Jaipur, Jodhpur, Kota, Bikaner (D) Bikaner, Kota, Jodhpur, Jaipur

Q004: बढ़ते क्षेत्रफल के आधार पर शहरों का सही क्रम में चयन करें (छोटे से बड़े तक)

- (A) जोधपुर, जयपुर, कोटा, बीकानेर (B) बीकानेर, जोधपुर, जयपुर, कोटा
(C) जयपुर, जोधपुर, कोटा, बीकानेर (D) बीकानेर, कोटा, जोधपुर, जयपुर

Q005: Which diagram is preferred to show the data in a series in which some values may be very small and some very large?

- (A) Simple bar diagram (B) Broken bar diagram
(C) Multiple bar diagram (D) Percentage bar diagram

Q005: एक श्रृंखला में डेटा दिखाने के लिए, जिसमें कुछ मान बहुत छोटे और कुछ बहुत बड़े हों, कौन सा आरेख पसंद किया जाता है?

- (A) साधारण बार आरेख (B) टूटा हुआ बार आरेख
(C) एकाधिक बार आरेख (D) प्रतिशत बार आरेख

Q006: During colonial rule (1757-1947) the capital of India was moved from _____ to Delhi .

- (A) Mumbai (then Bombay) (B) Hyderabad
(C) Kolkata (then Calcutta) (D) Chennai (then Madras)

Q006: औपनिवेशिक शासन (1757-1947) के दौरान भारत की राजधानी को _____ से दिल्ली स्थानांतरित किया गया था।

- (A) मुंबई (तब बॉम्बे) (B) हैदराबाद
(C) कोलकाता (तब कलकत्ता) (D) चेन्नई (तब मद्रास)

Q007: As per the URDPFI 2015, which among the following is an example of land assembly technique?
(A) Land cover (B) Land reservation (C) Land management (D) Land utilisation

Q007: URDPFI 2015 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौनसा भूमि संयोजन तकनीक का एक उदाहरण है?
(A) भूमि का आवरण (B) भूमि आरक्षण (C) भूमि प्रबंधन (D) भूमि उपयोग

Q008: Which of the following parameters is not governed under zoning regulations?
(A) Density (B) Plot size (C) Household size (D) Height

Q008: निम्नलिखित में से कौन सा पैरामीटर ज़ोनिंग नियमों के तहत नियंत्रित नहीं है?
(A) घनत्व (B) प्लॉट का आकार
(C) घरों में सदस्यों की संख्या (D) ऊंचाई

Q009: On the subject of protection of environment, according to the Rajasthan Municipal Act, 2009 a Municipality may not undertake which of the following functions?

- (A) Promotion of social forestry
- (B) Burning of tree leaves
- (C) Organization of flower-shows
- (D) Establishment and maintenance of nurseries for plants

Q009: पर्यावरण के संरक्षण के क्षेत्र में, राजस्थान नगर अधिनियम, 2009 के अनुसार एक नगर पालिका निम्नलिखित में से कौन सा कार्य नहीं कर सकती है?

- (A) सामाजिक वानिकी को बढ़ावा
- (B) पेड़ के पत्तों का जलना
- (C) फूलों की प्रदर्शनी का आयोजन
- (D) पौधों के लिए नर्सरी की स्थापना और रखरखाव

Q010: What is the use of a Ferrule in water supply?

- (A) water metering (B) to filter tap water
- (C) to evaluate water quality
- (D) to join two pipes and make the connection water tight

Q010: पानी की आपूर्ति में एक फेरुल (Ferrule) का क्या उपयोग है?

- (A) पानी की पैमाइश (B) नल के पानी को छानने के लिए
- (C) पानी की गुणवत्ता की जांच करने के लिए
- (D) दो पाइपों को जोड़ने के लिए और कनेक्शन को जल रोधी (वाटर टाइट) करने के लिए

Q011: What are the four stages of Friedmann's (1966) core-periphery model ?

- (A) Pre-industrial – Transitional – Industrial – Post-industrial
- (B) Pre-transitional – Transitional – Industrial – Post-industrial
- (C) Pre-industrial – Transit oriented – Industrial – Post-industrial
- (D) Pre-industrial – Transitional – Industrial – Liberal

Q011: फ्रीडमैन (1966) के कोर-परिधि मॉडल के चार चरण क्या हैं?

- (A) पूर्व-औद्योगिक - संक्रमणकालीन - औद्योगिक - उत्तर-औद्योगिक
- (B) पूर्व-संक्रमणकालीन - संक्रमणकालीन - औद्योगिक - उत्तर-औद्योगिक
- (C) पूर्व-औद्योगिक - पारगमन उन्मुख - औद्योगिक - उत्तर-औद्योगिक
- (D) पूर्व-औद्योगिक - संक्रमणकालीन - औद्योगिक - उदार

Q012: The Smart City Mission was launched by the Government of India in the year:

- (A) 2001 (B) 2005 (C) 1997 (D) 2015

Q012: भारत सरकार द्वारा स्मार्ट सिटी मिशन की शुरुआत _____ वर्ष में की गई थी

- (A) 2001 (B) 2005 (C) 1997 (D) 2015

Q013: Contemporary perception of a "Smart City" essentially means:

- (A) A city with very few trees
(B) A city where the services and facilities are managed through IT and AI
(C) A city with underground metro rail system
(D) Presence of high rise buildings in the core area of the city

Q013: एक "स्मार्ट शहर" की समकालीन धारणा का अनिवार्य रूप से अर्थ है:

- (A) बहुत कम पेड़ों वाला शहर
(B) एक ऐसा शहर जहां आईटी (IT) और एआई (AI) के माध्यम से सेवाओं और सुविधाओं का प्रबंधन किया जाता है
(C) भूमिगत मेट्रो रेल प्रणाली वाला शहर
(D) शहर के मुख्य क्षेत्र में ऊंची इमारतों की उपस्थिति

Q014: A plot measures 120 sq.mt. A building of 180 sq.mt. built-up area with six equal floors is constructed on this plot consuming maximum allowable ground coverage and FAR. What are the maximum allowable ground coverage and FAR of the plot?

- (A) Ground coverage = 30 sq.mt., FAR = 1.5 (B) Ground coverage = 10 sq.mt., FAR = 1.0
(C) Ground coverage = 20 sq.mt., FAR = 1.35 (D) Ground coverage = 15 sq.mt., FAR = 1.25

Q014: एक प्लॉट 120 वर्गमीटर का है। इस प्लॉट पर छह मंजिल का एक भवन, जिसका निर्मित क्षेत्र 180 वर्गमीटर है, का निर्माण अधिकतम स्वीकार्य ग्राउंड कवरेज और एफएआर (FAR) का उपयोग करके किया गया है। प्लॉट का अधिकतम स्वीकार्य ग्राउंड कवरेज और एफएआर क्या है?

- (A) ग्राउंड कवरेज = 30 वर्ग मीटर, एफएआर = 1.5
(B) ग्राउंड कवरेज = 10 वर्ग मीटर, एफएआर = 1.0
(C) ग्राउंड कवरेज = 20 वर्ग मीटर, एफएआर = 1.35
(D) ग्राउंड कवरेज = 15 वर्ग मीटर, एफएआर = 1.25

Q015: An effective cost saving device in RCC roof slabs of small building, innovated by Laurie Baker consisted of _____.

- (A) Using bamboo reinforcements instead of steel
(B) Using PVC pipes instead of steel reinforcements
(C) Using small patches of bricks within the slabs
(D) Using permanent red sand stone shuttering

Q015: लॉरी बेकर द्वारा नवप्रवर्तित छोटे भवन के आरसीसी रूफ स्लैब में एक प्रभावी लागत बचत उपाय में _____ शामिल है।

- (A) स्टील के बजाय बांस से सुदृढीकरण का उपयोग करना
(B) स्टील से सुदृढीकरण के बजाय पीवीसी पाइप का उपयोग करना
(C) स्लैब के भीतर ईंटों के छोटे खंडों का उपयोग करना
(D) स्थायी लाल बलुआ पत्थर शटरिंग का उपयोग करना

Q016: As per URDPFI social infrastructure standards, a primary school is required for a population of:

- (A) 5000 (B) 1500 (C) 2500 (D) 2000

Q016: URDPFI सामाजिक बुनियादी ढांचे के मानकों के अनुसार प्रति _____ की आबादी के लिए एक प्राथमिक विद्यालय की आवश्यकता है:

- (A) 5000 (B) 1500 (C) 2500 (D) 2000

Q017: A letter that is sent to all concerned offices is called:

- (A) Office-Order (B) Notification (C) Circular (D) Personal Letter

Q017: कोई पत्र यदि सभी संबंधित कार्यालयों को प्रेषित किया जाता है तो उसे कहते हैं:

- (A) कार्यालय-आदेश (B) अधिसूचना (C) परिपत्र (D) व्यक्तिगत पत्र

Q018: 'प्रत्यक्षर' शब्द का संधि-विच्छेद है

- (A) प्र+त्यक्षर (B) प्रती+अक्षर (C) प्रति+अक्षर (D) प्रत्+यक्षर

Q019: Rajasthan also played an important role in the freedom struggle of India. At which place in Rajasthan did the 1857 rebellion start about 18 days after Meerut?

- (A) Erinpura (B) Naseerabad (C) Bikaner (D) Kota

Q019: राजस्थान ने भी भारत के स्वतंत्रता संग्राम में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। राजस्थान में किस स्थान पर 1857 का विद्रोह मेरठ के लगभग 18 दिन बाद शुरू हुआ था?

- (A) एरिनपुरा (B) नसीराबाद (C) बीकानेर (D) कोटा

Q020: What is the basic geometrical shape of Christaller's "Central Place Theory"?:

- (A) Octagonal (B) Circular (C) Hexagonal (D) Linear

Q020: क्रिस्टालर के "केंद्रीय स्थान सिद्धांत" का मूल ज्यामितीय आकार क्या है?:

- (A) अष्टकोणीय (B) गोलाकार (C) षटकोणीय (D) रेखिक

Q021: Who among the following Kings had built the Fort of Chittor?

- (A) Chitrangada (B) Samprati (C) Satadhanvan (D) Devavarman

Q021: निम्नलिखित राजाओं में से किसने चित्तौड़ का किला बनवाया था?

- (A) चित्रांगदा (B) सम्प्रति (C) सतधनवन (D) देववर्मन

Q022: The 74th Constitutional Amendment Acts of India empower which of the following?

- (A) Women (B) Minorities (C) District Magistrates (D) Urban Local Bodies

Q022: भारत का 74वां संविधान संशोधन अधिनियम निम्नलिखित में से किसे सशक्त बनाता है?

- (A) महिलाएं (B) अल्पसंख्यक (C) जिला मजिस्ट्रेट (D) शहरी स्थानीय निकाय

Q023: The 'Bio-medical waste' as defined the Rajasthan Municipal Act, 2009, does not include _____.

- (A) Animal waste (B) Human anatomical waste
(C) Microbiology and biotechnology waste (D) E-waste

Q023: राजस्थान नगर अधिनियम, 2009 में परिभाषित 'जैव-चिकित्सा अपशिष्ट' में _____ शामिल नहीं है।

- (A) पशु अपशिष्ट (B) मानव शारीरिक अपशिष्ट
(C) सूक्ष्म जीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी अपशिष्ट (D) ई-कचरा

Q024: 'भुलक्कड़' शब्द में किस प्रत्यय का प्रयोग है?

- (A) अक्कड़ (B) कड़ (C) क्कड़ (D) ड

Q025: What is "PCU" referred in a traffic volume survey?

- (A) Passenger Composite Unit (B) Passenger Car Unit
(C) Passenger Carrying Utility (D) Passenger Coding Utility

Q025: ट्रैफिक वॉल्यूम सर्वेक्षण में संदर्भित "पीसीयू" क्या है?

- (A) पैसेंजर कंपोजिट यूनिट (B) पैसेंजर कार यूनिट
(C) पैसेंजर कैरिंग यूटिलिटी (D) पैसेंजर कोडिंग यूटिलिटी

Q026: Which among the following districts of Rajasthan does not share a border with Pakistan?

- (A) Jodhpur (B) Jaisalmer (C) Sri Ganganagar (D) Barmer

Q026: राजस्थान के निम्नलिखित में से किस जिले की सीमाएं पाकिस्तान के साथ नहीं मिलती हैं?

- (A) जोधपुर (B) जैसलमेर (C) श्री गंगानगर (D) बाड़मेर

Q027: Which of the following is not a common style of the architecture of Rajasthan?

- (A) Haveli (B) Turf roofs (C) Jharokha (D) Stepwell

Q027: निम्न में से कौनसी राजस्थान की वास्तुकला की सामान्य शैली नहीं है?

- (A) हवेली (B) टर्फ की छतें (C) झरोखा (D) बावड़ी

Q028: Who among the following has authored the book 'The Image of the City' published in 1960?

- (A) Lewis Mumford (B) Kevin Lynch (C) Le Corbusier (D) Jane Jacobs

Q028: निम्नलिखित में से किसने 1960 में प्रकाशित 'द इमेज ऑफ द सिटी' पुस्तक लिखी है?

- (A) लुईस ममफोर्ड (B) केविन लिंग (C) ले कॉर्बूसियर (D) जेन जैकब्स

Q029: Find the pair of numbers that doesn't belong to this group:

- (A) 86-99 (B) 56-63 (C) 96-108 (D) 16-18

Q029: उन संख्याओं का युग्म खोजें जो इस समूह से संबंधित नहीं हैं:

- (A) 86-99 (B) 56-63 (C) 96-108 (D) 16-18

Q030: In an urban context, higher land values tend to trigger the process of invading residential land use and establish:

- (A) Public and semipublic use (B) Parks and playground
(C) Transport related use (D) Commercial use

Q030: शहरी संदर्भ में, उच्च भूमि मूल्य आवासीय भूमि उपयोग को कम करते हैं एवम निम्नलिखित _____ को गति प्रदान करते हैं:

- (A) सार्वजनिक और अर्ध-सार्वजनिक उपयोग (B) पार्क और खेल का मैदान
(C) परिवहन संबंधी उपयोग (D) व्यावसायिक उपयोग

Q031: किस वर्ग के सभी शब्द पर्यायवाची नहीं हैं?

(A) वायु, अनल, नीर

(C) रमा, कमला, पद्मा

(B) वस्त्र, चीर, पट

(D) सरिता, तटिनी, तरंगिणी

Q032: The book "City in History" was authored by

(A) Arnold Toynbee

(C) Jane Jacobs

(B) Lewis Mumford

(D) Sarvapalli Radhakrishnan

Q032: "सिटी इन हिस्ट्री" नामक पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई थी?

(A) अर्नोल्ड टॉयनबी

(C) जेन जैकब्स

(B) लुईस ममफोर्ड

(D) सर्वपल्ली राधाकृष्णन

Q033: Apart from extrapolation of past trends, future population of a metropolis may be estimated on the basis of:

(A) Area of parks and open spaces

(C) Employment prospects

(B) Capacity of public transport system

(D) Capacity of sewage treatment plant

Q033: पिछले रुझानों के बहिर्वेशन (extrapolation) के अलावा, किसी महानगर के भविष्य की जनसंख्या का अनुमान इस आधार पर लगाया जा सकता है:

(A) पार्को और खुले स्थानों का क्षेत्र

(C) रोजगार की संभावना

(B) सार्वजनिक परिवहन प्रणाली की क्षमता

(D) सीवेज ट्रीटमेंट प्लांट की क्षमता

Q034: Following is the order of importance, from least to most important, of GIS components

(A) Hardware, software, data, methodology, liveware

(B) Software, liveware, hardware, methodology, data

(C) Software, data, hardware, liveware, methodology

(D) Hardware, data, liveware, software, methodology

Q034: जीआईएस (GIS) घटकों के महत्व का क्रम, सबसे कम से लेकर सबसे महत्वपूर्ण तक, निम्नलिखित है

(A) हार्डवेयर, सॉफ्टवेयर, डेटा, मेथोडोलॉजी, लाइववेयर

(B) सॉफ्टवेयर, लाइववेयर, हार्डवेयर, मेथोडोलॉजी, डेटा

(C) सॉफ्टवेयर, डेटा, हार्डवेयर, लाइववेयर, मेथोडोलॉजी

(D) हार्डवेयर, डेटा, लाइववेयर, सॉफ्टवेयर, मेथोडोलॉजी

Q035: If, $X:Y=3:4$, then what is $4X+5Y:5X-2Y$?

(A) 4:3

(B) 7:32

(C) 5:2

(D) 32:7

Q035: यदि, $X:Y=3:4$ हो, तो $4X+5Y:5X-2Y$ कितना होगा?

(A) 4:3

(B) 7:32

(C) 5:2

(D) 32:7

Q036: Which among the following street pattern is followed in Chandigarh City?

(A) Organic pattern

(B) Loose pattern

(C) Grid iron pattern

(D) Radial pattern

Q036: चंडीगढ़ शहर में निम्नलिखित में से किस स्ट्रीट पैटर्न का पालन किया गया है?

(A) ऑर्गेनिक पैटर्न

(B) लूज़ पैटर्न

(C) ग्रिड आयरन पैटर्न

(D) रेडियल पैटर्न

Q037: Mohan bought coconuts worth ₹14,000. It took an additional cost of ₹ 1500 to bring it to the shop. If the total number of coconuts is 800 and Mohan sold it at the rate of ₹ 23 per coconut, then what was the profit he made?

- (A) ₹ 2800 (B) ₹ 2700 (C) ₹ 2900 (D) ₹ 2600

Q037: मोहन ने ₹ 14,000 के नारियल खरीदे। उसे दुकान तक लाने में ₹ 1500 का अतिरिक्त खर्च लगा। यदि कुल नारियलों की संख्या 800 है और मोहन ने ₹ 23 प्रति नारियल की दर से बेच दिया तो उसे कितना लाभ हुआ?

- (A) ₹ 2800 (B) ₹ 2700 (C) ₹ 2900 (D) ₹ 2600

Q038: Which of the following is a type of attribute data of a GIS layer

- (A) Integer (B) Unit of measurement (C) Pixel (D) Symbol

Q038: जीआईएस परत (GIS layer) का कौनसा एक प्रकार का एट्रिब्यूट (attribute) डेटा है?

- (A) पूर्णांक (B) माप की इकाई (C) पिक्सेल (D) प्रतीक

Q039: A man said to a lady, " Your mother's husband's sister is my aunt" How is the lady related to that man?

- (A) Aunt (B) Mother (C) Daughter (D) Sister

Q039: एक आदमी ने एक महिला से कहा, "तुम्हारी माँ के पति की बहन मेरी बुआ है" उस महिला का उस आदमी से क्या संबंध है?

- (A) मौसी (B) मां (C) बेटी (D) बहन

Q040: Following is not an interpolation technique used in GIS

- (A) Buffering (B) Inverse Distance Weighted (IDW)
(C) Kriging (D) Trend surface

Q040: निम्न में से जीआईएस (GIS) में उपयोग की जाने वाली इंटरपोलेशन तकनीक नहीं है:

- (A) बफरिंग (B) इन्वर्स डिस्टेंस वेटेड (IDW)
(C) क्रिगिंग (D) ट्रेंड सरफेस

Q041: Very often we do not get what we long ____?

- (A) about (B) on (C) for (D) at

Q042: Rajasthan is the largest state in India by area. What is its rank in terms of population as per Census 2011?

- (A) 1st (B) 4th (C) 8th (D) 12th

Q042: क्षेत्रफल के हिसाब से राजस्थान भारत का सबसे बड़ा राज्य है। 2011 की जनगणना के अनुसार जनसंख्या की दृष्टि से राजस्थान का स्थान कौनसा है?

- (A) पहला (B) चौथा (C) 8 वां (D) 12 वां

Q043: As per URDPFI, 2015 in a Neighbourhood which of the following facilities need not be within a walkable distances of 600-800 meters to reduce dependency on automobiles?

- (A) Convenience shopping (B) Creche
(C) Sports facilities (D) ATM

Q043: URDPFI, 2015 के अनुसार एक मोहल्ले में ऑटोमोबाइल पर निर्भरता को कम करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी सुविधा 600-800 मीटर की चलने योग्य दूरी के भीतर होना जरूरी नहीं है?

- (A) खरीदारी की सुविधा (B) क्रेच
(C) खेल सुविधाएं (D) एटीएम

Q044: Sustainable design of a residential area must be provided with ____.

- (A) Recycled water supply system for flushing and landscaping
- (B) Eucalyptus trees along the boundary walls
- (C) PVC pipes for water supply
- (D) Deep tube wells and underground water storage

Q044: एक आवासीय क्षेत्र के दीर्घकालिक (sustainable) डिजाइन को ____ के साथ प्रदान किया जाना चाहिए।

- (A) फ्लशिंग और पेड़-पौधों एवं बागबानी के लिए पुनर्नवीनीकरण जल आपूर्ति प्रणाली
- (B) परिधि पर नीलगिरी के पेड़
- (C) पानी की आपूर्ति के लिए पीवीसी पाइप
- (D) गहरे नलकूप और भूमिगत जल भंडारण

Q045: Comprehensive principles of town planning in ancient India are described in:

- (A) Mahabharata
- (B) Manasara
- (C) Ramayana
- (D) Hanuman Chalisa

Q045: प्राचीन भारत में नगर नियोजन के व्यापक सिद्धांतों का वर्णन इसमें किया गया है:

- (A) महाभारत
- (B) मानसार
- (C) रामायण
- (D) हनुमान चालीसा

Q046: The book titled "Our Common Future", published in 1987, expressed the urgent need of adopting ____.

- (A) Global Technologies in transport sector
- (B) Floating cities along the coast
- (C) Sustainable Development across the world
- (D) Highrise high density built form in villages and cities

Q046: 1987 में प्रकाशित "आवर कॉमन फ्यूचर" नामक पुस्तक ने ____ को अपनाने की तत्काल आवश्यकता व्यक्त की।

- (A) परिवहन क्षेत्र में वैश्विक प्रौद्योगिकियां
- (B) तट के किनारे तैरते शहर
- (C) दुनिया भर में दीर्घकालिक (sustainable) विकास
- (D) गांवों और शहरों में हाईराइज हाई डेंसिटी बिल्ट फॉर्म

Q047: Two common data structures for representing terrain in GIS are:

- (A) Rectangular Grid and Triangulated Irregular Network (TIN)
- (B) Perspective and Analytical
- (C) Digital and Analog
- (D) Elevation and Distance above mean sea level

Q047: जीआईएस (GIS) में भूतल (terrain) का प्रतिनिधित्व करने के लिए दो सामान्य डेटा संरचनाएं हैं:

- (A) आयताकार ग्रिड और त्रिकोणीय अनियमित नेटवर्क (टिन)
- (B) परिप्रेक्ष्य और विश्लेषणात्मक
- (C) डिजिटल और एनालॉग
- (D) औसत समुद्र तल से ऊंचाई और दूरी

Q048: Which of the following is not a type of spatial analysis carried out using GIS software?

- (A) Mail merge analysis
- (B) Buffer analysis
- (C) Overlay analysis
- (D) Recode

Q048: निम्नलिखित में से कौनसा जीआईएस (GIS) सॉफ्टवेयर का उपयोग करके किए गए स्थानिक विश्लेषण का प्रकार नहीं है?

- (A) मेल विलीन विश्लेषण
- (B) बफर विश्लेषण
- (C) ओवरले विश्लेषण
- (D) रिकोड

Q049: What is the resolution of bands 1 to 7 of Landsat-8?

- (A) 15 Meter (B) 30 Meter (C) 100 Meter (D) 60 Meter

Q049: लैंडसैट-8 के बैंड 1 से 7 का रिजॉल्यूशन क्या है?

- (A) 15 मीटर (B) 30 मीटर (C) 100 मीटर (D) 60 मीटर

Q050: In determining whether a building is unfit for human habitation which of the following is not a critical parameter?

- (A) Water-supply conditions (B) Drainage and sanitary conveniences
(C) Number of floors (D) Freedom from dampness

Q050: निम्नलिखित में से कौनसा पैरामीटर, यह निर्धारित करने में कि क्या कोई इमारत मानव आवास के लिए अनुपयुक्त है, महत्वपूर्ण नहीं है?

- (A) पानी की आपूर्ति की स्थिति (B) जल निकासी और स्वच्छता संबंधी सुविधाएं
(C) मंजिलों की संख्या (D) नमी से मुक्ति

Q051: What is the intended goal of HRIDAY scheme?

- (A) Resolve problems of small and medium towns (B) Build New Towns near waterbodies
(C) Regeneration of encroached urban parks (D) Rejuvenate Heritage towns and cities

Q051: हृदय (HRIDAY) योजना का अभीष्ट लक्ष्य क्या है?

- (A) छोटे और मझोले शहरों की समस्याओं का समाधान (B) जलाशयों के पास नए शहर बसाना
(C) अतिक्रमित शहरी पार्कों का पुनरुद्धार (D) विरासत वाले कस्बों और शहरों को फिर से जीवंत करना

Q052: In a large multi-storey group housing design, blocks must be placed at a minimum distance from each other so that ____.

- (A) Two trees may be placed between one block and the next
(B) There is a central park in the middle
(C) One block does not obstruct natural light and ventilation of the next block
(D) Every house has a balcony

Q052: एक बड़े मल्टी-स्टोरी ग्रुप हाउसिंग डिज़ाइन में, ब्लॉकों को एक दूसरे से कम से कम इतनी दूरी पर रखा जाना चाहिए ताकि ____।

- (A) एक ब्लॉक और दूसरे ब्लॉक के बीच दो पेड़ लगाए जा सकें
(B) बीच में एक सेंट्रल पार्क हो
(C) एक ब्लॉक दूसरे ब्लॉक के प्राकृतिक प्रकाश और वायु संचालन (ventilation) में बाधा नहीं डाले
(D) हर घर में बालकनी हो

Q053: Find the odd one out

- (A) CQBN (B) PRNM (C) AEIO (D) PQXZ

Q054: Who out of the following, coined the principle "Diagnosis before Prescription" for good town planning?

- (A) Mahatma Gandhi (B) Patrick Geddes (C) Lord Mountbatten (D) Kautilya

Q054: निम्नलिखित में से किसने अच्छी नगर योजना के लिए "नुस्खे से पहले निदान" का सिद्धांत गढ़ा?

- (A) महात्मा गांधी (B) पैट्रिक गेडेस (C) लॉर्ड माउंटबेटन (D) कौटिल्य

Q055: Who built the first temple of the Five main temples of the Dilwara temples of Mt. Abu?

(A) Bhima Shah (B) Vimal Shah (C) Vastupal (D) Tejpal

Q055: माउंट आबू के दिलवाड़ा मंदिरों के पांच मुख्य मंदिरों में से पहला मंदिर किसने बनवाया था?

(A) भीमा शाह (B) विमल शाह (C) वास्तुपाल (D) तेजपाल

Q056: Two primary types of data model (format for storage) used in GIS are

(A) Date, Time (B) Volatile, Permanent (C) Discreet, Continuous (D) Raster, Vector

Q056: जीआईएस (GIS) में उपयोग किए जाने वाले दो प्राथमिक प्रकार के डेटा मॉडल (फॉर्मेट फॉर स्टोरेज) हैं

(A) तिथि, समय (B) अस्थिर, स्थायी (C) डिस्क्रीट, निरंतर (D) रास्टर, वेक्टर

Q057: The average of 10 numbers is 30. It is later discovered that two of those numbers 15, 23 were wrongly written as 51 and 32. What is the correct average accordingly?

(A) 25.5 (B) 34.5 (C) 30 (D) 32

Q057: 10 संख्याओं का औसत 30 है। बाद में पता चलता है कि उनमें से दो संख्याएँ 15, 23 के स्थान पर गलती से 51 और 32 लिख दी गई थी। तदनुसार सही औसत क्या है?

(A) 25.5 (B) 34.5 (C) 30 (D) 32

Q058: Simple interest on an amount after 6 years 3 months becomes 3/8 of that amount. What is the rate of interest?

(A) 5% (B) 8% (C) 6% (D) 7%

Q058: किसी राशि पर 6 वर्ष 3 माह बाद साधारण ब्याज उस राशि का 3/8 हो जाता है। ब्याज की दर को बताइए।

(A) 5% (B) 8% (C) 6% (D) 7%

Q059: What is an example of third tier governance in Urban India?

(A) Reserve Bank of India (B) Municipal council
(C) State government (D) Development authority

Q059: भारत में तीसरे स्तर के शासन का शहरी उदाहरण क्या है?

(A) भारतीय रिजर्व बैंक (B) नगर परिषद
(C) राज्य सरकार (D) विकास प्राधिकरण

Q060: Following is not a function of GIS

(A) Retrieval (B) Modeling (C) Analysis (D) GPS

Q060: निम्नलिखित जीआईएस (GIS) का एक कार्य नहीं है

(A) रिट्रीवल (B) मॉडलिंग (C) एनालिसिस (D) जीपीएस

Q061: According to TERI, by 2050, India's urban population is expected to be about _____.

(A) 814 million (B) 640 million (C) 858 million (D) 720 million

Q061: टेरी के अनुसार, 2050 तक, भारत की शहरी आबादी लगभग _____ होने की उम्मीद है

(A) 814 मिलियन (B) 640 मिलियन (C) 858 मिलियन (D) 720 मिलियन

Q062: The Tropic of Cancer passes through which district of Rajasthan?

(A) Banswara (B) Dholpur (C) Baran (D) Udaipur

Q062: कर्क रेखा राजस्थान के किस जिले से होकर गुजरती है?

(A) बांसवाड़ा (B) धौलपुर (C) बारां (D) उदयपुर

Q063: Which of the following is not a proposed satellite town according to Master Plan Jaipur 2025?

- (A) Bassi (B) Bhiwadi (C) Bagru (D) Chomu

Q063: मास्टर प्लान जयपुर 2025 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा प्रस्तावित सैटेलाइट टाउन नहीं है?

- (A) बस्सी (B) भिवाड़ी (C) बगरू (D) चोमू

Q064: Which one of the following statements with regard to Floor Area Ratio is not true?

- (A) The plot size does not affect FAR
(B) The higher FAR available to a developer, the taller the building can be
(C) The FAR value is determined by local municipal corporations
(D) Low-FAR project usually means shorter buildings, lesser population density

Q064: एफएआर (FAR) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?

- (A) प्लॉट का आकार एफएआर को प्रभावित नहीं करता है
(B) एक डेवलपर के लिए जितना अधिक एफएआर उपलब्ध होगा, इमारत उतनी ही ऊंची हो सकती है
(C) एफएआर मूल्य स्थानीय नगर निगमों द्वारा निर्धारित किया जाता है
(D) कम-एफएआर परियोजना का मतलब आमतौर पर छोटी इमारतें, कम जनसंख्या घनत्व

Q065: PMAY-U adopts a demand driven approach where the housing shortage is identified based on demand assessment made by

- (A) Real estate companies (B) Ministry of Housing and Urban Affairs
(C) HUDCO (D) States and Union Territories

Q065: PMAY-U एक मांग संचालित दृष्टिकोण अपनाता है, जहां आवास की कमी की पहचान _____ के द्वारा किए गए मूल्यांकन के आधार पर की जाती है

- (A) रियल एस्टेट कंपनियां (B) आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय
(C) हुडको (HUDCO) (D) राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों

Q066: Which folk dance from the following is a representation of the act of collecting water by the women of tribal communities:

- (A) Chari folk Dance (B) Gair folk Dance (C) Chakri folk Dance (D) Bhavai folk Dance

Q066: निम्नलिखित में से कौन सा लोक नृत्य आदिवासी समुदायों की महिलाओं द्वारा पानी इकट्ठा करने के कार्य को प्रदर्शित करता है:

- (A) चारी लोक नृत्य (B) गेर लोक नृत्य (C) चकरी लोक नृत्य (D) भवई लोक नृत्य

Q067: As per 2001 Census, the definition of slum is a compact area having population of at least ____ or about 60-70 households of poorly built congested tenements.

- (A) 200 people (B) 400 people (C) 500 people (D) 300 people

Q067: 2001 की जनगणना के अनुसार, स्लम की परिभाषा एक सघन क्षेत्र है जिसमें कम से कम ____ की आबादी है या लगभग 60-70 घरों में खराब निर्मित, संकुलित (congested) वाले मकान हैं।

- (A) 200 लोग (B) 400 लोग (C) 500 लोग (D) 300 लोग

Q068: The purpose of enacting Land Acquisition, Rehabilitation and Resettlement Act 2013 to replace the Land Acquisition Act 1894 was to _____,

- (A) identify suitable land for expansion of growing cities
- (B) enable affected land owners to legally claim fair compensation
- (C) enhance land acquisition for industrial projects
- (D) protect areas under forest cover against land acquisition

Q068: भूमि अधिग्रहण अधिनियम 1894 को प्रतिस्थापित करने के लिए भूमि अधिग्रहण, पुनर्वास और पुनर्वास अधिनियम 2013 को अधिनियमित करने का उद्देश्य _____ था,

- (A) बढ़ते शहरों के विस्तार के लिए उपयुक्त भूमि की पहचान
- (B) प्रभावित भूमि मालिकों को कानूनी रूप से उचित मुआवजे का दावा करने में सक्षम बनाना
- (C) औद्योगिक परियोजनाओं के लिए भूमि अधिग्रहण में वृद्धि
- (D) वनों के अंतर्गत आने वाले क्षेत्रों को भूमि अधिग्रहण से बचाना

Q069: She said that when she was a small girl she could stay up for as long as she liked. (change from indirect to direct speech)

- (A) She told, " When I had been a small girl I could stay up for as long as I liked"
- (B) She said, " When I am a small girl I could stay up for as long as I liked"
- (C) She said, " When I was a small girl I could stay up for as long as I liked"
- (D) She told, "When I was a small girl I could stay up for as long as I liked"

Q070: A journalist _____ to interview you later today.

- (A) had come
- (B) has been coming
- (C) came
- (D) will be coming

Q071: The most celebrated book written by Jane Jacobs is

- (A) Life and Death of American Cities
- (B) Death and Life of American Cities
- (C) Tale of Two Cities
- (D) Cities are Gold Mines

Q071: जेन जैकब्स द्वारा लिखित सबसे प्रसिद्ध पुस्तक है

- (A) लाईफ एंड डेथ ऑफ अमेरिकन सिटीज
- (B) डेथ एंड लाईफ ऑफ अमेरिकन सिटीज
- (C) टेल ऑफ टू सिटीज
- (D) सिटीज आर गोल्ड माइन्स

Q072: Under AMRUT scheme, cities with a population of one million or more, the central assistance is limited to _____.

- (A) 1/3rd of project cost
- (B) 55 percent of project cost
- (C) 50 percent of project cost
- (D) 25 percent of project cost

Q072: अमृत (AMRUT) योजना के तहत, दस लाख या अधिक आबादी वाले शहरों में केंद्रीय सहायता की सीमा _____ है

- (A) परियोजना लागत का 1/3 भाग
- (B) परियोजना लागत का 55 प्रतिशत
- (C) परियोजना लागत का 50 प्रतिशत
- (D) परियोजना लागत का 25 प्रतिशत

Q073: Which Goddess is worshipped during the festival of Gangaur?

- (A) Goddess Kali
- (B) Goddess Durga
- (C) Goddess Gauri
- (D) Goddess Lakshmi

Q073: गणगौर के पर्व पर किस देवी की पूजा की जाती है?

- (A) देवी काली
- (B) देवी दुर्गा
- (C) देवी गौरी
- (D) देवी लक्ष्मी

Q074: Which among the following statements are correct with respect to Rajiv Awas Yojana (RAY) in 2011?

1. States can assign property rights by way of land or built-up space to slum-dwellers
2. It discourages private sector participation
3. Central grant is up to 50 per cent of the cost of slum development/improvement

(A) 1, 2 and 3 (B) 1 and 3 (C) 1 and 2 (D) 2 and 3

Q074: 2011 में राजीव आवास योजना (RAY) के संबंध में निम्नलिखित में से कौनसे कथन सही हैं?

1. राज्य झुग्गी-झोपड़ियों में रहने वालों को भूमिखंड या निर्मित स्थान की संपत्ति के अधिकार सौंप सकते हैं
2. यह निजी क्षेत्र की भागीदारी को हतोत्साहित करता है
3. स्लम विकास/सुधार की लागत के 50 प्रतिशत तक केन्द्रीय अनुदान है

(A) 1, 2 और 3 (B) 1 और 3 (C) 1 और 2 (D) 2 और 3

Q075: The standard technique of depicting age-sex composition of population of a community is by preparing:

- (A) Population graph (B) Employment curve graph
(C) Fertility curve (D) Age-sex pyramid

Q075: किसी समुदाय की जनसंख्या की आयु-लिंग संरचना को दर्शाने की मानक तकनीक है:

- (A) जनसंख्या का ग्राफ (B) रोजगार कर्व
(C) फर्टिलिटी कर्व (D) आयु-लिंग पिरामिड

Q076: Who designed and conceptualized the Albert Hall Museum (Central Museum) of Jaipur?

- (A) Sir Swinton Jacob (B) The Prince of Wales (C) Albert Einstein (D) Lord Mountbatten

Q076: जयपुर के अल्बर्ट हॉल संग्रहालय (केंद्रीय संग्रहालय) की डिजाइन और अवधारणा किसने तैयार की थी?

- (A) सर स्विंटन जैकब (B) वेल्स के राजकुमार (C) अल्बर्ट आइंस्टीन (D) लॉर्ड माउंटबेटन

Q077: Which of the following is the state bird of Rajasthan?

- (A) Indian roller (B) Black francolin (C) Great Indian bustard (D) Emerald dove

Q077: निम्न में से राजस्थान का राज्य पक्षी कौनसा है?

- (A) भारतीय रोलर (B) ब्लैक फ्रैंकोलिन (C) गोडावण (D) पन्ना कबूतर

Q078: 1 acre land is equal to ____ sq.mt.

- (A) 4046.86 (B) 5046.86 (C) 3046.86 (D) 10,000.86

Q078: 1 एकड़ भूमि ____ वर्ग मीटर के बराबर है:

- (A) 4046.86 (B) 5046.86 (C) 3046.86 (D) 10000.86

Q079: Which of the following is the most preferred approach for slum improvement by the slum dwellers?

- (A) In situ up gradation (B) Compensation (C) Loan assistance (D) Relocation

Q079: झुग्गीवासियों द्वारा स्लम सुधार के लिए निम्नलिखित में से सबसे पसंदीदा तरीका कौन सा है?

- (A) स्वस्थानी उन्नयन (B) मुआवजा (C) ऋण सहायता (D) स्थानांतरण

Q080: The primary target of PMAY-U scheme is to address housing shortages:

- (A) For all income groups by 2022 (B) In EWS, LIG, MIG including slum dwellers by 2022
(C) In younger States and UTs by 2023 (D) In small States and UTs by 2023

Q080: PMAY-U योजना का प्राथमिक लक्ष्य आवास की कमी को ____ दूर करना है:

- (A) 2022 तक सभी आय समूहों के लिए
(B) ईडब्ल्यूएस, एलआईजी, एमआईजी, एवं स्लमवासियों के लिये 2022 तक
(C) 2023 तक नवीन राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में (D) छोटे राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में 2023 तक

Q081: Which among the following is a probability sampling technique?

- (A) Complex (B) Referral (C) Pragmatic (D) Systematic

Q081: निम्नलिखित में से कौन एक प्रायिकता नमूनाकरण तकनीक है?

- (A) कॉम्प्लेक्स (B) रेफरल (C) प्रेगमेटिक (D) सिस्टेमेटिक

Q082: A profit of 5% is made even after giving 16% discount on an item. Accordingly, by what percentage is the marked price of that article more than its cost price?

- (A) 15% (B) 21% (C) 18% (D) 25%

Q082: किसी वस्तु पर 16% छूट देने पर भी 5% का लाभ प्राप्त हो जाता है। तदनुसार उस वस्तु का अंकित मूल्य उसके लागत मूल्य से कितने प्रतिशत ज्यादा है?

- (A) 15% (B) 21% (C) 18% (D) 25%

Q083: What is a peri-urban area?

- (A) A town located nearby to a primate city connected through transit link
(B) A growing sub-nodal centre away from the primate city without any functional link
(C) Rural to Urban transition areas at the urban periphery
(D) Urban to rural transition at the city core

Q083: पेरी-अर्बन एरिया क्या है?

- (A) ट्रांजिट लिंक के माध्यम से जुड़े एक प्राइमेट सिटी के पास स्थित एक शहर
(B) बिना किसी कार्यात्मक लिंक के प्राइमेट सिटी से दूर एक बढ़ता हुआ उप-नोडल केंद्र
(C) शहरी परिधि में ग्रामीण क्षेत्र का शहरी क्षेत्र में परिवर्तन
(D) शहर के केंद्र में शहरी क्षेत्र का ग्रामीण क्षेत्र में परिवर्तन

Q084: Fill in the blank. EDC, ____, KJI, NML, QPO

- (A) JKM (B) GHD (C) CAB (D) HGF

Q084: रिक्त स्थान भरें। EDC, ____, KJI, NML, QPO

- (A) JKM (B) GHD (C) CAB (D) HGF

Q085: Which of the following buildings is not in Udaipur, Rajasthan?

- (A) Jag Mandir (B) Bagore ki Haveli (C) Samode Haveli (D) Eklingji Temple

Q085: निम्नलिखित में से कौनसी इमारत उदयपुर, राजस्थान में नहीं है?

- (A) जग मंदिर (B) बागोर की हवेली (C) सामोद हवेली (D) एकलिंगजी मंदिर

Q086: "मुझे पदक इसलिये मिला क्योंकि मैं इसके योग्य थी।" - वाक्य का अंग्रेजी-रूपांतरण है -

- (A) I get a medal because I deserve it. (B) I deserved the medal so I get it.
(C) I got a medal because I deserved it. (D) I got a medal because I deserve it.

Q087: Which one of the following parameters is not used for delineating the Planning Regions?

- (A) Traffic volume of goods (B) Green House Gas emissions
(C) Land ownership and land uses (D) Green and forest cover

Q087: निम्नलिखित में से कौन सा पैरामीटर योजना क्षेत्रों की रूपरेखा बनाने के लिए उपयोग नहीं किया जाता है?

- (A) माल परिवहन की मात्रा (B) ग्रीन हाउस गैस उत्सर्जन
(C) भूमि का स्वामित्व और भूमि उपयोग (D) हरा और जंगल कवर

Q088: Which of the following is not envisaged under the Policy for Residential, Group Housing and other Schemes in the Private Sector, 2010 (Up to 10 hectares)?

- (A) Group Housing Scheme (B) Commercial Scheme
(C) Farm House Scheme (D) Agriculture Scheme

Q088: निजी क्षेत्र में आवासीय, समूह आवास एवं अन्य योजनाओं, 2010 (10 हेक्टेयर तक) नीति के तहत निम्नलिखित में से किसकी परिकल्पना नहीं की गई है?

- (A) समूह आवास योजना (B) वाणिज्यिक योजना
(C) फार्म हाउस योजना (D) कृषि योजना

Q089: Land consolidation and readjustment through Town Planning schemes have been used in Gujarat for almost

- (A) 75 years (B) 100 years (C) 50 years (D) 25 years

Q089: गुजरात में टाउन प्लानिंग योजनाओं के माध्यम से भूमि चकबंदी और पुनः समायोजन का उपयोग लगभग पिछले के लिए कितने समय से किया जाता रहा है?

- (A) 75 साल से (B) 100 साल से (C) 50 साल से (D) 25 साल से

Q090: Internationally, a Megacity is defined as one whose population is at least

- (A) 10,000,000 (B) 1,000,000 (C) 5,00,000 (D) 20,000,000

Q090: अंतरराष्ट्रीय स्तर पर, एक मेगासिटी की परिभाषा वह शहर है जिसकी जनसंख्या कम से कम _____ है

- (A) 10,000,000 (B) 1,000,000 (C) 5,00,000 (D) 20,000,000

Q091: In ancient cities, in order to ensure security against invaders, which one of the under mentioned elements was provided mandatorily?

- (A) Wild tigers unleashed every night outside the city
(B) CCTV cameras fitted outside the city
(C) A forest belt around the cities (D) A high wall and a moat around the city

Q091: प्राचीन शहरों में, आक्रमणकारियों के खिलाफ सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए, निम्नलिखित में से कौन सा तत्व अनिवार्य रूप से प्रदान किया गया था?

- (A) जंगली बाघों को हर रात शहर से बाहर छोड़ना
(B) शहर के बाहर लगे सीसीटीवी कैमरे
(C) शहरों के चारों ओर वन क्षेत्र (D) शहर के चारों ओर एक ऊंची दीवार और खाई

Q092: Of the three numbers, the first number is twice the second, and the second is three times the third. If the average of all three is 20, then what will be the sum of the largest and the smallest numbers?

- (A) 54 (B) 24 (C) 42 (D) 60

Q092: तीन संख्याओं में पहली संख्या दूसरी की दुगुनी है, और दूसरी संख्या तीसरी की तिगुनी है। यदि उन तीनों का औसत 20 हो तो सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या का योगफल कितना होगा

- (A) 54 (B) 24 (C) 42 (D) 60

Q093: According to Rajasthan Township Policy, 2010 it shall be compulsory for all urban local bodies, that after receiving of application from the developers, registration certificate is issued within:

- (A) 60 days (B) 30 days (C) 90 days (D) 45 days

Q093: राजस्थान टाउनशिप नीति, 2010 के अनुसार सभी शहरी स्थानीय निकायों के लिए यह अनिवार्य होगा कि डेवलपर्स से आवेदन प्राप्त करने के बाद, पंजीकरण प्रमाण पत्र _____ में जारी किया जाये

- (A) 60 दिन (B) 30 दिन (C) 90 दिन (D) 45 दिन

Q094: In 1985, The Model Town Planning Act was replaced by a new one called _____.

- (A) The Model Town Planning Law
- (B) Model Regional and Town Planning and Development Law
- (C) The City and Regional Development Act
- (D) Town and Country Development Act

Q094: 1985 में, मॉडल टाउन प्लानिंग एक्ट को _____ नामक एक नए एक्ट से बदल दिया गया था।

- (A) मॉडल टाउन प्लानिंग कानून
- (B) मॉडल क्षेत्रीय और नगर योजना और विकास कानून
- (C) शहर और क्षेत्रीय विकास अधिनियम
- (D) टाउन एंड कंट्री डेवलपमेंट एक्ट

Q095: According to the last census (2011) India has 7935 towns and cities. Out of them, approximately how many are statutory towns?

- (A) 2500
- (B) 2800
- (C) 1200
- (D) 3900

Q095: पिछली जनगणना (2011) के अनुसार भारत में 7935 कस्बे और शहर हैं। इनमें से लगभग कितने सांविधिक नगर हैं?

- (A) 2500
- (B) 2800
- (C) 1200
- (D) 3900

Q096: Reena, Meena and Tina started business by investing ₹15,000, ₹18,000 and ₹25,000, respectively. If there is a total profit of ₹ 23,200 at the end of the year, then what is the profit of Reena if profit is distributed in ratio of the investment?

- (A) ₹ 3600
- (B) ₹ 4000
- (C) ₹ 4500
- (D) ₹ 6000

Q096: रीना, मीना और टीना ने क्रमशः ₹15,000, ₹18,000 तथा ₹25,000 लगाकर व्यापार आरंभ किया। यदि वर्ष के अंत में ₹ 23,200 का कुल लाभ हो तो लागत के अनुपात में रीना का लाभ कितना है?

- (A) ₹ 3600
- (B) ₹ 4000
- (C) ₹ 4500
- (D) ₹ 6000

Q097: Pick the odd one out

- (A) Mustard
- (B) Flax
- (C) Coconut
- (D) Barley

Q097: निम्न में से विषम को चुनें

- (A) सरसों
- (B) अलसी
- (C) नारियल
- (D) जौ

Q098: Following is the year of eligibility for registration of slum dweller, for rehabilitation/assistance under Rajasthan Slum Development Policy, 2012:

- (A) 2010
- (B) 2008
- (C) 2011
- (D) 2009

Q098: राजस्थान स्लम विकास नीति, 2012 के तहत पुनर्वास/सहायता के लिए स्लम निवासियों के पंजीकरण के लिए पात्रता का वर्ष है:

- (A) 2010
- (B) 2008
- (C) 2011
- (D) 2009

Q099: The latest national housing policy was announced in 2015. It is titled _____.

- (A) Model National Housing Policy 2015
- (B) National Housing Policy 2015
- (C) Model State Affordable Housing Policy (2015)
- (D) Housing for All 2015-2022

Q099: 2015 में नवीनतम राष्ट्रीय आवास नीति की घोषणा की गई थी। इसका शीर्षक _____ है।

- (A) मॉडल राष्ट्रीय आवास नीति 2015
- (B) राष्ट्रीय आवास नीति 2015
- (C) मॉडल राज्य अफोर्डेबल आवास नीति (2015)
- (D) सभी के लिए आवास 2015-2022

Q100: Which of the following cities is nicknamed "Blue City"?

- (A) Jodhpur (B) Kota (C) Jaisalmer (D) Bikaner

Q100: निम्नलिखित में से किस शहर का उपनाम "ब्लू सिटी" है?

- (A) जोधपुर (B) कोटा (C) जैसलमेर (D) बीकानेर

Q101: According to Jane Jacobs (1961), a city can achieve "Eyes on the Street" by adopting which of the following strategies.

- (A) More police on the streets (B) Removing buildings facing streets
(C) Tall and opaque boundary walls (D) Sufficient buildings facing streets

Q101: जेन जैकब्स (1961) के अनुसार, एक शहर निम्नलिखित में से किस रणनीति का पालन करके "सड़क पर नजरें" हासिल कर सकता है।

- (A) सड़कों पर अधिक पुलिस (B) सड़क की ओर देखती हुई इमारतों को हटाना
(C) ऊंची और अपारदर्शी चारदीवारी (D) सड़क की ओर देखती हुई पर्याप्त इमारतें

Q102: What is a "Compact City"?

- (A) Low density development without compromising quality of life
(B) Development on a compact land
(C) Rapid development
(D) High density development without compromising quality of life

Q102: "कॉम्पैक्ट सिटी" क्या है?

- (A) जीवन की गुणवत्ता से समझौता किए बिना कम घनत्व का विकास
(B) एक सघन भूमि पर विकास
(C) तेजी से विकास
(D) जीवन की गुणवत्ता से समझौता किए बिना उच्च घनत्व विकास

Q103: Which of the following is not a principle of good neighborhood design outlined by Clarence A Perry?

- (A) Shopping districts should not be sited at the edge of neighborhoods
(B) The radius of the neighborhood should be a maximum of one quarter mile
(C) Interior street patterns should be designed and constructed through use of cul-de-sacs
(D) Major arterial road and through traffic routes should not pass through residential neighborhoods.

Q103: क्लेरेंस ए पेरी द्वारा उल्लिखित अच्छे मोहल्ले डिजाइन का सिद्धांत निम्नलिखित में से कौन सा नहीं है?

- (A) शॉपिंग डिस्ट्रिक्ट मोहल्ले की परिधि पर नहीं होना चाहिए
(B) मोहल्ले का दायरा अधिकतम एक चौथाई मील होना चाहिए
(C) आंतरिक सड़क के पैटर्न को cul-de-sacs के माध्यम से डिजाइन और निर्माण किया जाना चाहिए
(D) प्रमुख मार्ग और सार्वजनिक मार्ग आवासीय मोहल्ले से नहीं गुजरने चाहिए।

Q104: Where is the Adhai din Ka Jhopra located?

- (A) Ajmer (B) Rajasmand (C) Khetri (D) Kishangarh

Q104: अढ़ाई दिन का झोपड़ा कहाँ स्थित है?

- (A) अजमेर (B) राजसमंद (C) कालीबंगा (D) किशनगढ़

Q105: From the following, which one is odd one out?

- (A) Clarence Stein (B) Lewis Mumford
(C) Clarence Arthur Perry (D) Adam Smith

Q105: निम्नलिखित में से कौन सा विषम है?

- (A) क्लेरेंस स्टीन (B) लुईस ममफोर्ड
(C) क्लेरेंस आर्थर पेरी (D) एडम स्मिथ

Q106: What is "net residential density"?

- (A) Number of dwelling units per acre of land area particularly used as dwelling
(B) Number of dwelling units per acre of land area
(C) Number of dwelling units per household
(D) Number of households per acre of land area

Q106: "शुद्ध आवासीय घनत्व" क्या है?

- (A) विशेष रूप से आवास के रूप में उपयोग में आने वाली प्रति एकड़ भूमि क्षेत्र में आवासीय इकाइयों की संख्या
(B) प्रति एकड़ भूमि क्षेत्र में आवासीय इकाइयों की संख्या
(C) प्रति परिवार आवासीय इकाइयों की संख्या
(D) प्रति एकड़ भूमि क्षेत्र में परिवारों की संख्या

Q107: According to Census of India, the percent population living in urban areas grew from ____ in 1951 to ____ in 2011.

- (A) 21, 33 (B) 17, 35 (C) 16, 31 (D) 17, 31

Q107: भारत की जनगणना के अनुसार, शहरी क्षेत्रों में रहने वाली जनसंख्या का प्रतिशत 1951 में ____ से बढ़कर 2011 में ____ हो गया।

- (A) 21, 33 (B) 17, 35 (C) 16, 31 (D) 17, 31

Q108: अभ्यागत' शब्द में उपसर्ग है:

- (A) अभि (B) अभ्य (C) अ (D) अभ्या

Q109: What are the two key factors required to be strengthened to enable ULBs to prepare city plans and also implement them?

- (A) Engage financial consultants and increase resource inflow in ULBs
(B) Increase the number of women employees and provide housing in ULBs
(C) Enhance office space of ULBs and training of employees
(D) Capacity building and resource availability

Q109: यूएलबी को शहर की योजनाएं तैयार करने और उन्हें लागू करने में सक्षम बनाने के लिए किन दो प्रमुख कारकों को मजबूत करने की आवश्यकता है?

- (A) यूएलबी में वित्तीय सलाहकारों की नियुक्ति और संसाधनों के प्रवाह को बढ़ाना
(B) महिला कर्मचारियों की संख्या बढ़ाना और यूएलबी में आवास प्रदान करना
(C) यूएलबी के कार्यालय स्थान और कर्मचारियों के प्रशिक्षण में वृद्धि
(D) क्षमता निर्माण और संसाधन उपलब्धता

Q110: On which hill is the Jaisalmer Fort situated?

- (A) Tosham hill (B) Trikuta hill (C) Madhogarh hill (D) Guru Shikhar

Q110: जैसलमेर का किला किस पहाड़ी पर स्थित है?

- (A) तोशाम पहाड़ी (B) त्रिकुटा पहाड़ी (C) माधोगढ़ पहाड़ी (D) गुरु शिखर

Q111: Following is not a type of spatial data used in GIS

- (A) Point (B) Polygon (C) Symbol (D) Line

Q111: जीआईएस (GIS) में उपयोग किए जाने वाले एक प्रकार का स्थान-संबंधी डेटा इनमें से नहीं है

- (A) बिंदु (B) बहुभुज (C) प्रतीक (D) रेखा

Q112: Jasnathjis, the inhabitants of _____, are known as fire dancers?

- (A) Kolayat (B) Neemrana (C) Kalibangan (D) Katariasar Village

Q112: जसनाथजी, जो अग्नि नर्तक हैं, _____ के निवासी हैं?

- (A) कोलायत (B) नीमराना (C) कालीबंगा (D) कटारियासर गांव

Q113: Devi Kund near Bikaner is a royal ____?

- (A) Open well (B) Crematorium (C) Bathing Ghat (D) Museum

Q113: बीकानेर के पास देवी कुंड एक शाही _____ है?

- (A) खुला कुंआ (B) श्मशान (C) स्नान घाट (D) संग्रहालय

Q114: Who proposed "The Garden City Concept"?

- (A) Ebenezer Howard in 1898 (B) Patrick Geddes in 1915
(C) Jawahar Lal Nehru in 1958 (D) Lewis Mumford in 1930

Q114: "गार्डन सिटी कॉन्सेप्ट" _____ द्वारा प्रस्तावित किया गया था

- (A) 1898 में एबेनेज़र हॉवर्ड (B) 1915 में पैट्रिक गेडेस
(C) 1958 में जवाहर लाल नेहरू (D) 1930 में लुईस ममफोर्ड

Q115: On which lake is the Udaipur Solar Observatory located?

- (A) Lake Baikal (B) Lake Fateh Sagar (C) Lake Jaisagar (D) Lake Pichola

Q115: उदयपुर सौर वेधशाला किस झील पर स्थित है?

- (A) बैकाल झील (B) फतेह सागर झील (C) जयसागर झील (D) पिछोला झील

Q116: Which among the following is not a charge payable by the developer while developing township?

- (A) Lease Charges (B) Conversion Charges
(C) Stamp Duty (D) Vacant Land Charges

Q116: निम्नलिखित में से कौन सा शुल्क टाउनशिप विकसित करते समय डेवलपर द्वारा देय नहीं है?

- (A) लीज शुल्क (B) रूपांतरण शुल्क
(C) स्टाम्प ड्यूटी (D) रिक्त भूमि शुल्क

Q117: What is the most essential component of a standard Master Plan document for a city?

- (A) A central large park
- (B) Types and location of trees to be planted along the main roads
- (C) Land use plan
- (D) Bye laws

Q117: किसी शहर के मानक मास्टर प्लान दस्तावेज़ का सबसे आवश्यक घटक क्या है?

- (A) एक केंद्रीय बड़ा पार्क
- (B) मुख्य सड़कों के किनारे लगाए जाने वाले पेड़ों के प्रकार और स्थान
- (C) भूमि उपयोग योजना
- (D) उपनियम

Q118: What was the purpose of creating Delhi Development Authority?

- (A) Develop Delhi according to Lutyens' plan
- (B) Develop nearby towns and cities
- (C) Prepare a long term development plan for Delhi and implement the same
- (D) Rebuild monuments of Delhi

Q118: दिल्ली विकास प्राधिकरण बनाने का उद्देश्य क्या था?

- (A) लुटियंस की योजना के अनुसार दिल्ली का विकास
- (B) आस-पास के कस्बों और शहरों का विकास
- (C) दिल्ली के लिए दीर्घकालिक विकास योजना तैयार और लागू करना
- (D) दिल्ली के स्मारकों का पुनर्निर्माण

Q119: which of the following is the correct sequence of occurrence of post-disaster housing strategy?

- (A) Temporary shelter<Temporary housing <Permanent shelter <Permanent housing
- (B) Temporary shelter<Permanent shelter<Temporary housing<Permanent housing
- (C) Temporary shelter<Semi-permanent shelter<Temporary housing<Semi-permanent housing
- (D) Temporary shelter<Temporary tent<Temporary room<Permanent housing

Q119: निम्नलिखित में से आपदा के बाद की आवास रणनीति को उनके घटित होने के अनुसार व्यवस्थित करने का सही क्रम है?

- (A) अस्थायी आश्रय<अस्थायी आवास <स्थायी आश्रय <स्थायी आवास
- (B) अस्थायी आश्रय<स्थायी आश्रय<अस्थायी आवास<स्थायी आवास
- (C) अस्थायी आश्रय<अर्ध-स्थायी आश्रय<अस्थायी आवास<अर्ध-स्थायी आवास
- (D) अस्थायी आश्रय<अस्थायी तम्बू<अस्थायी कमरा<स्थायी आवास

Q120: The number of towns covered by Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation (AMRUT) is

- (A) 300
- (B) 500
- (C) 100
- (D) 400

Q120: पुनर्जीवन और शहरी रूपांतरण के लिए अटल मिशन (AMRUT) के अंतर्गत शामिल किए गए शहरों की संख्या है

- (A) 300
- (B) 500
- (C) 100
- (D) 400

INSTRUCTIONS, Continues from the front page (निर्देश, पहले पन्ने से जारी)

6. This Question Paper Booklet contains 120 questions. Each question comprises four choices. You should select the response which you want to mark on the OMR Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct answer, mark the answer which you consider the best. In any case, choose **ONLY ONE** answer for each question. इस प्रश्न पत्र पुस्तिका में 120 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प हैं। आपको उस विकल्प का चयन करना है जिसे आप OMR उत्तर पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको लगता है कि एक से अधिक उत्तर सही हैं, तो उस उत्तर को चिह्नित करें जिसे आप सबसे उपयुक्त मानते हैं। किसी भी स्थिति में, प्रत्येक प्रश्न के लिए **केवल एक ही** उत्तर चुनें।
7. In case more than one response is marked for a single question on the OMR sheet, it would always be taken as wrong answer and negative marks would be assigned for that question. यदि OMR उत्तर पत्रक पर एक प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तरों को चिह्नित किया जाता है, तो इसे हमेशा गलत उत्तर के रूप में लिया जाएगा और उस प्रश्न के लिए नकारात्मक अंक दिए जाएंगे।
8. You have to mark all your answers **ONLY** on the OMR Answer Sheet provided. Carefully read the complete instructions on the OMR Answer Sheet. आपको अपने सभी उत्तर दिए गए OMR उत्तर पत्रक पर ही अंकित करने हैं। OMR उत्तर पत्रक पर दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।
9. After you have completed filling in all your responses on the OMR Answer Sheet or the Examination has concluded, you should hand over only the OMR Answer Sheet to the Invigilator. You are permitted to take away the Question Paper Booklet. OMR उत्तर पत्रक पर अपने सभी उत्तरों को भरने के बाद अथवा परीक्षा समाप्त हो जाने के बाद, आपको केवल OMR उत्तर पत्रक पर्यवेक्षक को सौंपना है। आपको प्रश्न पत्र पुस्तिका को अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
10. Remember to completely fill the appropriate circle on the OMR Answer Sheet. Do not use HB pencil or Gel Ball Pen. Only **transparent body ball point pen (blue or black)** must be used for marking responses. A half-filled circle would not be evaluated. Erasing or changing of answer is not allowed. Only the answers filled in OMR Answer Sheet would be evaluated. OMR उत्तर पत्रक पर उचित सर्कल को पूरी तरह से भरना याद रखें। एचबी पेंसिल या जेल बॉल पेन का प्रयोग न करें। प्रतिक्रियाओं को चिह्नित करने के लिए केवल **पारदर्शी बॉडी बॉल पॉइंट पेन (नीला या काला)** का उपयोग किया जाना चाहिए। आधे भरे सर्कल का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा। उत्तर को मिटाने या बदलने की अनुमति नहीं है। केवल OMR उत्तर पत्रक में भरे गए उत्तरों का ही मूल्यांकन किया जाएगा।
11. Candidates are not allowed to leave the examination hall before completion of two hour duration of the exam. परीक्षा के दो घंटे की अवधि पूरी होने से पहले उम्मीदवारों को परीक्षा हॉल छोड़ने की अनुमति नहीं है।
12. Every question, except those belonging to English/Hindi language are provided in both English and Hindi languages. In case of any conflict in translation, difference in answers, only the English version would be considered valid. अंग्रेजी/हिंदी भाषा से संबंधित प्रश्नों को छोड़कर प्रत्येक प्रश्न अंग्रेजी और हिंदी दोनों भाषाओं में उपलब्ध कराए गए हैं। अनुवाद में किसी प्रकार के विवाद/उत्तरों में मतभेद की स्थिति में, केवल अंग्रेजी संस्करण ही मान्य होगा।