

Part – 1
HOTEL MANAGEMENT / CATERING TECHNOLOGY

1. 'Chinois' is used for what ?
(a) Cutting (b) Straining
(c) Peeling (d) Paring
2. "Beef Tea" is another name for
(a) Consomme (b) Herbal tea
(c) Black tea (d) International soup
3. A bundle of herbs and vegetables used to impart flavour to stocks and sauces is referred to as
(a) Jardiniere (b) Bouquet Garni
(c) Marinade (d) Paysanne
4. 'Tartare Sauce' is a derivative of
(a) Brown Sauce (b) Mayonnaise Sauce
(c) Hollandaise Sauce (d) Tomato Sauce
5. What is the correct culinary term used for melted butter ?
(a) Beurre Noisette (b) Beurre Noir
(c) Beurre Fondu (d) Beurre Manie
6. 'Choron' is a derivative of which basic sauce ?
(a) White sauce (b) Veloute
(c) Hollandaise (d) Brown sauce
7. In 'Veronique' garnish, following is used :
(a) Cauliflower (b) Spinach
(c) Grapes (d) Cucumber
8. 'Moussaka' dish is from which country ?
(a) Italy (b) Spain
(c) Lebanon (d) Greece
9. 'Pachhadi' is a dish from which State ?
(a) Tamil Nadu (b) Bengal
(c) Maharashtra (d) Punjab
10. 'Javitri' in English language is known as
(a) Nutmeg (b) Mace
(c) Onion seed (d) Star Anise
11. 'Black Pudding' is a type of
(a) Sausage (b) Sweet dish
(c) Bread (d) Soup
12. 'Pomfret' is a variety of
(a) Round fish (b) Flat fish
(c) Shell fish (d) None of the above
13. "Stilton" is a type of
(a) Game (b) Cheese
(c) Fish (d) Vegetable

भाग - 1

होटल मैनेजमेंट / कैंटरिंग टेक्नोलॉजी

1. 'चिनॉय' का उपयोग किसलिए होता है ?
(a) काटने के लिए (b) छानने के लिए
(c) छीलने के लिए (d) कतरने के लिए
2. "बीफ टी" इसका एक और नाम है :
(a) कन्जौमे (b) हर्बल चाय
(c) काली चाय (d) अन्तर्राष्ट्रीय सूप
3. सब्जियों और जड़ी बूटियों की पोटली जो 'स्टौक' और 'सौस्' को सुगन्ध देने के लिये उपयोग में लाई जाती है, उसे निम्न कहते हैं :
(a) जारडीनियर (b) बुके गार्नी
(c) मेरिनेड (d) पैसेन्
4. 'टारटर सॉस' किसकी उत्पत्ति है ?
(a) ब्राऊन सॉस (b) म्योनेस् सॉस
(c) हौलेनडेज़ सॉस (d) टमाटर सॉस
5. पिघले मक्खन के लिए प्रयोग किए जाने वाली उचित पाककला शब्द क्या है ?
(a) ब्यूरे नॉयसेत् (b) ब्यूरे नौआर्
(c) ब्यूरे फौनद्यू (d) ब्यूरे मैने
6. 'कोरौन' किस मूल सॉस की उत्पत्ति है ?
(a) सफेद सॉस (b) वलूते
(c) हौलेनडेज़ (d) ब्राउन सॉस
7. 'वेरोनिक' गार्निश में निम्न का प्रयोग होता है :
(a) फूलगोभी (b) पालक
(c) अंगूर (d) खीरा
8. 'मोसाका' व्यंजन किस देश से है ?
(a) इटली (b) स्पेन
(c) लेबनन् (d) ग्रीस
9. 'पचहडी' किस प्रदेश का व्यंजन है ?
(a) तमिलनाडु (b) बंगाल
(c) महाराष्ट्र (d) पंजाब
10. 'जावित्री' को अंग्रेज़ी भाषा में कहते हैं
(a) नटमेग (b) मेस
(c) अनीयन सीड (d) स्टार ऐनिस
11. 'ब्लैक पुडिंग' एक तरह की है
(a) सॉसेज़ (b) मीठा व्यंजन
(c) ब्रेड (d) सूप
12. 'पामफ्रेट' एक किस्म है
(a) गोल मछली (b) चपटी मछली
(c) सीप मछली (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
13. 'स्टिलटन' है एक प्रकार की
(a) गेम (b) चीज़
(c) मछली (d) सब्जी

14. 'Ham' is derived from which of the following ?
 (a) Beef (b) Chicken
 (c) Pork (d) Mutton
15. Yield Test is the most important measure of control in
 (a) Room service (b) Pantry
 (c) Butchery (d) Stewarding
16. 'Food Adulteration Act' came into existence in the year
 (a) 1944 (b) 1954
 (c) 1960 (d) 1964
17. 'Casein' is a type of
 (a) Carbohydrate (b) Protein
 (c) Mineral (d) Vitamin
18. One of the following is not an example of infectious disease :
 (a) Typhoid (b) Hepatitis
 (c) Tapeworm (d) Influenza
19. The following is not an important food standard in India :
 (a) F.P.O. (b) Agmark
 (c) Indian Food Standards (d) MPO
20. Soyabean is an effective source of
 (a) Carbohydrate (b) Protein
 (c) Vitamins (d) Minerals
21. Pathogens are micro-organisms which
 (a) cause disease in humans (b) are beneficial micro-organisms
 (c) help in destroying bacteria (d) spoil food
22. Transparent globe containing growing plants is called
 (a) Foliage (b) Terrarium
 (c) Planter (d) Flower pot
23. It is a disinfectant produced by reacting hydrogen peroxide with acetic acid
 (a) Surfactants (b) Performic acid
 (c) Peracetic acid (d) Chlorine dioxide
24. Additive which prevents foods from drying out
 (a) Emulsifiers (b) Tracer gas
 (c) Stabilizers (d) Humectants
25. F.P.O. is
 (a) Food Product Order (b) Food Protein Order
 (c) Food Packaged Order (d) Food Poisoning Order
26. In a kitchen, which of the following is not responsible for cross contamination :
 (a) Direct contact method (b) Drip method
 (c) Indirect method (d) Chemical method
27. The total Carbohydrates, Fats, Proteins and Fibre content of the diet are :
 (a) Chemical composition (b) Proximate composition
 (c) Energy (d) Nutrients

14. 'हेम' की उत्पत्ति निम्न में किससे होती है ?
 (a) बीफ (b) चिकन
 (c) पोर्क (d) मटन
15. 'यील्ड टेस्ट' किस सर्वाधिक महत्वपूर्ण नियंत्रण का माप है ?
 (a) रूम सर्विस (b) पैन्ट्री
 (c) बुचरी (d) स्टीवर्डिंग
16. खाद्य मिलावट अधिनियम का अस्तित्व किस वर्ष में हुआ ?
 (a) 1944 (b) 1954
 (c) 1960 (d) 1964
17. 'केसिन' है एक प्रकार की
 (a) कार्बोहाइड्रेट (b) प्रोटीन
 (c) खनिज (d) विटामिन
18. निम्न में से एक संक्रामक बीमारी नहीं है :
 (a) टाइफॉइड (b) हिपैटाइटिस
 (c) टेपवर्म (d) इन्फ्लुएन्जा
19. इनमें से कौन सा जरूरी खाद्य मानक नहीं है ?
 (a) एफ.पी.ओ. (b) एगमार्क
 (c) भारतीय खाद्य मानक (d) एम.पी.ओ.
20. सोयाबीन कारगर स्रोत है
 (a) कार्बोहाइड्रेट (b) प्रोटीन
 (c) विटामिन (d) खनिज पदार्थ
21. पैथोजन वह सूक्ष्म जीव होते हैं जो
 (a) मनुष्यों में बीमारी उत्पन्न करने का स्रोत हैं । (b) उपयोगी सूक्ष्म जीव हैं ।
 (c) कीटाणु को नष्ट करने में मददगार हैं । (d) भोजन को बेकार करते हैं ।
22. पारदर्शी ग्लोब जिसमें पौधे उगते हैं, कहलाता है
 (a) फोलिएज (b) टेरारियम
 (c) प्लान्टर (d) फ्लावर पॉट
23. यह एक डिसइनफैक्टेंट है जिसका निर्माण हाइड्रॉजन परॉक्साइड एवम् एसीटिक एसिड (तेजाब) की प्रतिक्रिया के फलस्वरूप होता है
 (a) सरफैक्टेंट्स (b) परफॉर्मिक एसिड
 (c) परएसीटिक एसिड (d) क्लोरिन डाइऑक्साइड
24. एडिटिव जो खाद्य पदार्थों को सूखने से बचाते हैं
 (a) इमल्सीफाइर्स (b) ट्रेसर गैस
 (c) स्टेबिलाइजर्स (d) ह्यूमेक्टैन्ट्स
25. एफ.पी.ओ. है
 (a) फूड प्रोडक्ट ऑर्डर (b) फूड प्रोटीन ऑर्डर
 (c) फूड पैकेज्ड ऑर्डर (d) फूड पोइजनिंग ऑर्डर
26. रसोई में इनमें से कौन क्रॉस कन्टेमिनेशन के लिए जिम्मेदार नहीं होता ?
 (a) प्रत्यक्ष संपर्क विधि (b) टपकना विधि
 (c) अप्रत्यक्ष विधि (d) रासायनिक विधि
27. आहार में सम्मिलित कुल कार्बोहाइड्रेट, वसा, प्रोटीन एवं रेशा हैं
 (a) रासायनिक संरचना (b) आसन्न संरचना
 (c) ऊर्जा (d) पोषक तत्व

28. Changes in colour, flavour and aroma seen during roasting of coffee beans, nuts and baked products are
 (a) Millard reaction (b) Dextrinization
 (c) Caramelization (d) Crystallization
29. Microbes that grows better at temperature from 45 °C to 60 °C and sometimes higher
 (a) Thermophiles (b) Mesophiles
 (c) Psychrophiles (d) Osmophilic
30. It is a food borne illness that is defined by stomach and small or large intestines becoming inflamed :
 (a) E-Coli (b) Gastroenteritis
 (c) Salmonellosis (d) Botulism
31. In a hotel, the following staff is not responsible for controlling finance and accounts :
 (a) Finance controller (b) Accounts officer
 (c) Night Auditor (d) F & B Controller
32. Current Assets ÷ Current liabilities is called
 (a) Quick Ratio (b) Current Ratio
 (c) Solvency Ratio (d) Turnover Ratio
33. Ravi sold goods to Mohan for ₹ 20,000. Ravi will grant 5% discount to Mohan. Mohan requested Ravi to draw a bill. The amount of bill will be
 (a) ₹ 20,000 (b) ₹ 19,000
 (c) ₹ 19,200 (d) ₹ 18,000
34. On January 25, Sohan paid rent of ₹ 5,000. This can be classified as
 (a) Event (b) Transaction
 (c) Transaction as well as Event (d) Neither Transaction nor an Event
35. Which account is odd one out ?
 (a) Office furniture and equipment (b) Freehold land and buildings
 (c) Stock of materials (d) Plant and Machinery
36. Capital invested in meeting day to day trading operations is called
 (a) Working Capital (b) Fixed Capital
 (c) Paid up Capital (d) Share Capital
37. Which of the following statement is incorrect ?
 (a) An increase in current assets increase working capital.
 (b) A decrease in current assets decrease working capital.
 (c) An increase in current liabilities decrease working capital.
 (d) A decrease in current liabilities decrease working capital.
38. One of the following is not an example of Capital Expenditure :
 (a) Acquisition of permanent asset
 (b) Expansion in fixed asset
 (c) Research and development project cost
 (d) Repair of permanent asset
39. Net Profit is calculated in which of following :
 (a) Profit & Loss Account (b) Trial Balance
 (c) Trading Account (d) Balance Sheet

28. कॉफी बीन्स, नट्स एवं बेकड उत्पादों को भूनने के दौरान उनके रंग, स्वाद एवं सुगंध में आने वाले परिवर्तन की क्रिया है
- (a) मिलार्ड प्रतिक्रिया (b) डैक्सट्रीनाइजेशन
(c) कैरामैलाइजेशन (d) क्रिस्टलाइजेशन
29. जीवाणु जो 45 °C से 60 °C और कभी अधिक तापमान पर तेज़ी से पनपते हैं
- (a) थर्मोफिलिस (b) मिसोफिलिस
(c) साइक्रोफिलिस (d) ऑस्मोफिलिक
30. यह खाद्य सम्बन्धित बीमारी है जो पेट, छोटी अथवा बड़ी आँत में सूजन से परिभाषित है :
- (a) ई-कोली (b) गैस्ट्रोइन्ट्राइटिस
(c) साल्मोनेलोसिस (d) बोटुलिज़्म
31. निम्न में कौन सा स्टाफ़ होटल में वित्त एवं लेखा नियंत्रण के लिए जिम्मेदार नहीं होता ?
- (a) वित्त नियंत्रक (b) लेखा अधिकारी
(c) नाईट आडिटर (d) एफ एन्ड बी नियंत्रक
32. चालू सम्पत्तियाँ ÷ चालू दायित्व को कहते हैं
- (a) तरल अनुपात (b) चालू अनुपात
(c) शोधन अनुपात (d) आवर्त अनुपात
33. रवि ने मोहन को ₹ 20,000 का सामान बेचा । रवि मोहन को 5% छूट देगा । मोहन ने रवि से बिल बनाने के लिए कहा, बिल की राशि होगी
- (a) ₹ 20,000 (b) ₹ 19,000
(c) ₹ 19,200 (d) ₹ 18,000
34. सोहन ने 25 जनवरी को ₹ 5,000 किराया अदा किया । इसको आप किस में वर्गीकृत करेंगे ?
- (a) घटना (b) सौदा
(c) घटना एवम् सौदा (d) न तो घटना न ही सौदा
35. निम्न में कौन सा अकाउंट बाकी सबसे भिन्न है ?
- (a) ऑफिस फर्नीचर एवम् उपकरण (b) फ्रीहोल्ड भूमि एवम् भवन
(c) सामग्री का रहतिरा (d) प्लान्ट एवम् मशीनरी
36. दैनिक व्यापारिक संचालन को पूरा करने के लिए जो पूँजी लगाई जाती है, उसे कहते हैं
- (a) कार्यशील पूँजी (b) स्थायी पूँजी
(c) प्रदत्त पूँजी (d) अंश पूँजी
37. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है ?
- (a) चालू सम्पत्ति में वृद्धि कार्यशील पूँजी को बढ़ाती है ।
(b) चालू सम्पत्ति में कमी कार्यशील पूँजी को कम करती है ।
(c) चालू दायित्वों में वृद्धि कार्यशील पूँजी को कम करती है ।
(d) चालू दायित्वों में कमी कार्यशील पूँजी को कम करती है ।
38. निम्न में से एक पूँजी खर्च का उदाहरण नहीं है :
- (a) अचल सम्पत्ति की खरीद (b) अचल सम्पत्ति का विस्तार
(c) शोध एवम् विकास परियोजना खर्च (d) अचल सम्पत्ति की मरम्मत
39. शुद्ध लाभ की गणना निम्न में किससे की जाती है ?
- (a) लाभ और हानि खाता (b) तलपट
(c) व्यापार खाता (d) आर्थिक चिह्न

40. Analysis of sources and application of funds is also called
 (a) Cash flow analysis (b) Ratio analysis
 (c) Fund flow analysis (d) Break-even analysis
41. What is Caviar ?
 (a) Pudding (b) Roe of sturgeon
 (c) Cheese (d) Herb
42. Following is used in restaurant linen :
 (a) Polyster (b) Nylon
 (c) Damask (d) Silk
43. In which course of French classical menu, roast chicken is served ?
 (a) Entree (b) Rôti
 (c) Fromage (d) Dessert
44. 'Tequila' has originated from which country ?
 (a) Russia (b) England
 (c) Mexico (d) Poland
45. 'Hops' used in beer making is a part of the following :
 (a) Leaf (b) Root
 (c) Flower (d) Bark
46. What is the base spirit in 'Bloody Mary' cocktail ?
 (a) Rum (b) Gin
 (c) Vodka (d) Whisky
47. Which of the following is an example of welfare catering ?
 (a) Restaurant (b) Banquets
 (c) Room service (d) School
48. Platter to plate service is also known as
 (a) American service (b) Silver service
 (c) French service (d) Russian service
49. Menu planning incorporates
 (a) Aesthetic aspect (b) Gastronomic aspect
 (c) Economic aspect (d) All of above
50. This is made from darkly roasted Mocha beans which are ground to a fine powder
 (a) Iced coffee (b) Instant coffee
 (c) Filter coffee (d) Turkish coffee
51. 'Café Royale' is made from the following :
 (a) Irish Whiskey (b) Scotch Whiskey
 (c) Cognac (d) Vodka
52. Triangular blocks of wood which are used to prevent a beer cask from rolling from side to side
 (a) Stillions (b) Shives
 (c) Scotches (d) Beer-engines
53. The diameter of Joint Plate is :
 (a) 25 cm (b) 20 cm
 (c) 18 cm (d) 15 cm
54. It is the vertical structural supporting the top of the front bar which separates the customer's side from the bartender's work area is known as
 (a) Back bar (b) Glass rail
 (c) Bar die (d) Sit-down bar

40. कोषों के स्रोतों और प्रयोग के विश्लेषण को _____ भी कहते हैं ।
 (a) रोकड़ बहाव विश्लेषण (b) अनुपात विश्लेषण
 (c) कोष प्रवाह विश्लेषण (d) ब्रेक-इवेन विश्लेषण
41. कैवियर क्या है ?
 (a) पुडिंग (b) स्टरजियन के मत्स्यांड
 (c) चीज़ (d) जड़ी-बूटी
42. निम्न का रेस्तराँ लिनन् में उपयोग होता है :
 (a) पॉलिस्टर (b) नाइलोन
 (c) दमास्क (d) रेशम
43. फ्रेंच क्लासिकल व्यंजन सूची में रोस्ट चिकन किस कोर्स में परोसा जाता है ?
 (a) आंत्रे (b) रोती
 (c) फरोमाज (d) डिज़र्ट
44. 'टकीला' किस देश से उत्पन्न हुई है ?
 (a) रूस (b) इंग्लैंड
 (c) मेक्सिको (d) पोलैंड
45. बीयर बनाने में उपयोग किया जाने वाला 'हाप्स' निम्न का हिस्सा है :
 (a) पत्ता (b) जड़
 (c) फूल (d) छाल
46. 'ब्लडी मेरी' काकटेल में कौन सी स्पिरिट का मूल होता है ?
 (a) रम (b) जिन
 (c) वोडका (d) व्हिस्की
47. निम्न में कौन सी कल्याण केटरिंग का उदाहरण है ?
 (a) रेस्टोरेंट (b) बैड्क्विट
 (c) रूम सर्विस (d) स्कूल
48. प्लैटर से प्लेट सेवा को यह भी कहते हैं :
 (a) अमरिकन सेवा (b) सिल्वर सेवा
 (c) फ्रेंच सेवा (d) रूसी सेवा
49. व्यंजनसूची योजना सम्मिलित करती है
 (a) सौंदर्यपरक पहलू (b) गैस्ट्रोनॉमिक पहलू
 (c) आर्थिक पहलू (d) ऊपर के सभी
50. इसे गहरी भूरी भुनी मोका बीन्स को पाउडर में पीसकर बनाया जाता है :
 (a) आइस्ड कॉफी (b) इन्स्टैंट कॉफी
 (c) फिल्टर कॉफी (d) टर्किश कॉफी
51. 'कैफे रोयाल' निम्न से बनाई जाती है :
 (a) आइरिश व्हिस्की (b) स्कॉच व्हिस्की
 (c) कोग्नेक (d) वोदका
52. लकड़ी के त्रिकोणीय खंड जो बिअरपेटी को एक तरफ से दूसरी तरफ लुढ़कने से रोकता है :
 (a) स्टिलियोन्स (b) शाइव्स
 (c) स्कोचज़ (d) बीअर इंजनस्
53. जॉइन्ट प्लेट का व्यास है
 (a) 25 cm (b) 20 cm
 (c) 18 cm (d) 15 cm
54. वह लम्बवत संरचना जो फ्रंट बार के ऊपरी भाग को संभालता है एवं ग्राहक क्षेत्र को बारटेंडर के कार्यक्षेत्र से विभाजित करता है, कहलाता है
 (a) बैक बार (b) ग्लास रेल
 (c) बार डार्ई (d) सिट-डाउन बार

55. In “Table D’Hote” menu
 (a) The menu has fixed number of courses
 (b) There is limited choice within each course
 (c) The selling price is fixed
 (d) All of the above
56. It is the process of identifying and hiring the best qualified candidate for an actual or anticipated job vacancy in a most timely and cost-effective manner
 (a) Motivation (b) Performance appraisal
 (c) Recruitment (d) Selection
57. Benefit of TQM is
 (a) Improvement in Quality (b) Improvement in Participation
 (c) Enhancement of Guest Satisfaction (d) All of the above
58. A leadership style in which the leader gives subordinates specific orders and makes it clear what is expected of them, his focus is on planning, organizing, co-ordinating and controlling the activities of the subordinate. This is
 (a) Supportive (b) Participative
 (c) Achievement-oriented (d) Directive
59. Important non-verbal mode of communication can be
 (a) Body language (b) Sign language
 (c) Written (d) Both (a) and (b)
60. Airline ticket booking, hotel accommodation and car rental can be booked at one go, through
 (a) CRS (b) GDS
 (c) Internet (d) None of the above
61. ‘Two factor theory’ of motivation was propounded by
 (a) Abraham Maslow (b) Adam Smith
 (c) Likert (d) Fredrick Hertzberg
62. Thomas cook started an excursion agency in
 (a) 1845 (b) 1850
 (c) 1855 (d) 1860
63. When is ‘World Tourism Day’ celebrated ?
 (a) 05th June (b) 27th September
 (c) 18th April (d) 03rd October
64. ‘Carbon-di-oxide’ foam fire extinguishers are used for
 (a) Liquid fire (b) Grease fire
 (c) Oil fire (d) All of the above
65. In ‘I.A.T.O.’, ‘T’ stands for
 (a) Travel (b) Traveller
 (c) Tour (d) Tourist
66. Average life of a filament bulb is
 (a) 1,000 hrs to 2,000 hrs (b) 3,000 hrs to 4,000 hrs
 (c) 4,000 hrs to 5,000 hrs (d) 6,000 hrs to 7,000 hrs
67. Blood stains can be removed by use of
 (a) Vinegar and water (b) Salt and cold water
 (c) Methylated spirit (d) CCl_4
68. Star classification of hotels in India is done by which organization ?
 (a) TAAI (b) FHRAI
 (c) IATA (d) Ministry of Tourism, Govt. of India

55. "ताब्ल दि होत्" व्यंजन सूची में
 (a) व्यंजन सूची में भोजन के कोर्सों की निश्चित संख्या है ।
 (b) प्रत्येक कोर्सों में सीमित विकल्प हैं ।
 (c) बिक्री मूल्य तय रहता है ।
 (d) उपरोक्त सभी
56. यह एक उच्च श्रेणी के योग्य उम्मीदवार को वास्तविक अथवा पूर्वानुमानित जॉब वैकेन्सी के लिए समय निर्धारित एवम् लागत प्रभावित, पहचान करने की प्रक्रिया है
 (a) प्रेरणा (b) प्रदर्शन मूल्यांकन
 (c) भरती (d) चयन
57. टी.क्यू.एम. का लाभ है
 (a) गुणवत्ता में उन्नति (b) भागीदारी में उन्नति
 (c) अतिथि संतोष संवर्धन (d) उपरोक्त सभी
58. नेतृत्व की वह शैली जिसमें अधिनायक अपने अधीनस्थों को विशेष आदेश पारित कर यह सुनिश्चित करते हैं कि उनसे क्या अपेक्षा है, अधिनायक का ध्यान, अधीनस्थों के कार्यों की योजना बनाना, संगठित रखना, संचालन एवं नियंत्रण करना होता है । यह है
 (a) सहायक (b) सहभागिता
 (c) उपलब्धि-उन्मुख (d) निर्देशात्मक
59. नॉन-वर्बल संचरण के ढंग हो सकते हैं
 (a) शारीरिक भाषा (b) सांकेतिक भाषा
 (c) लिखित (d) दोनों (a) और (b)
60. एअरलाइन टिकट बुकिंग, होटल आवास और किराए पर कार एकसाथ बुक किया जा सकता है इससे :
 (a) सी.आर.एस. (b) जी.डी.एस.
 (c) इन्टरनेट (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
61. प्रेरणा की 'टू फैक्टर थ्योरी' को इन्होंने प्रस्तुत किया :
 (a) अब्राहम मास्लो (b) एडम स्मिथ
 (c) लाइकर्ट (d) फेड्रिक हर्ज़बर्ग
62. थॉमस कुक ने भ्रमण एजेन्सी शुरू की
 (a) 1845 में (b) 1850 में
 (c) 1855 में (d) 1860 में
63. 'विश्व पर्यटन दिवस' कब मनाया जाता है ?
 (a) 5 जून (b) 27 सितम्बर
 (c) 18 अप्रैल (d) 3 अक्टूबर
64. 'कार्बन डाइऑक्साइड' ज्वाला वाले अग्नि बुझाने के यंत्र किससे लगी आग को बुझाने के काम आते हैं ?
 (a) तरल पदार्थ आग (b) ग्रीस आग
 (c) तेल आग (d) ऊपर के सभी
65. 'आई.ए.टी.ओ.' में 'टी' का मतलब है
 (a) ट्रेवल (b) ट्रेवलर
 (c) टूर (d) टूरिस्ट
66. एक फिलामेंट बल्ब की औसत आयु कितनी होती है ?
 (a) 1,000 hrs से 2,000 hrs (b) 3,000 hrs से 4,000 hrs
 (c) 4,000 hrs से 5,000 hrs (d) 6,000 hrs से 7,000 hrs
67. रक्त के धब्बे मिटाने के लिए प्रयोग होता है
 (a) सिरका व पानी (b) नमक व ठंडा पानी
 (c) मीथाईलेटड स्पिरिट (d) CCl_4
68. भारत में होटलों की सितारा वर्गीकरण कौन सी संस्था करती है ?
 (a) टी.ए.आई. (b) एफ.एच.आर.ए.आई.
 (c) आई.ए.टी.ए. (d) पर्यटन मंत्रालय, भारत सरकार

69. 'Ikebana' is an art of flower arrangement from
 (a) Thailand (b) China
 (c) Japan (d) Indonesia
70. Which of the following can open all guest rooms in a hotel including double locks ?
 (a) Master key (b) Sub Master key
 (c) Supply key (d) Grand Master key
71. The official rate of the hotel on a given day is
 (a) Crib Rate (b) Rack Rate
 (c) Group Rate (d) Family Rate
72. A kind of leather used for cleaning and polishing
 (a) Chamois (b) Chroma
 (c) Both (a) and (b) (d) None of these
73. 'S' is 'E.P.N.S.' means
 (a) Silver (b) Steel
 (c) Silica (d) None of the above
74. What is the full form of T.Q.M. ?
 (a) Total Quality Management (b) Total Quantity Management
 (c) Total Quality Missing (d) Total Quantity Missing
75. What is Modified American Plan ?
 (a) Room Tariff + Continental Breakfast
 (b) Room Tariff + Continental Breakfast + Tea
 (c) Room Tariff + English Breakfast + Coffee
 (d) None of the above
76. Hotel situated on the highway is called as
 (a) Motel (b) Hightel
 (c) Floatel (d) Resort
77. They are used to completely destroy micro-organism along with their spores
 (a) Sanitizing agents (b) Disinfectant
 (c) Antiseptic (d) Sterilizing agent
78. Forecasting formula is used to calculate :
 (a) Room occupancy % (b) Average room rate
 (c) Room availability position (d) House-count
79. Match the following :
- | List – I | | List – II | |
|----------|------------|-----------|------------------|
| A | Hydrangea | 1. | Type of fibre |
| B. | Dacron | 2. | Type of flower |
| C. | Bitumastic | 3. | Type of Carpet |
| D. | Axminster | 4. | Type of flooring |
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (b) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (c) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) | 2 | 3 | 1 | 4 |
80. The document initiated by the bell captain on a guest arrival is called
 (a) Errand Card (b) Lobby Control Sheet
 (c) Scanty Baggage Register (d) None of the above

69. 'इकाबाना' फूल व्यवस्था कला यहाँ की है :
- (a) थाइलैण्ड (b) चीन
(c) जापान (d) इंडोनेशिया
70. इनमें से कौन सी कुँजी, डबल ताले सहित एक होटल में सभी मेहमानों के कमरे खोल सकती है ?
- (a) मास्टर कुँजी (b) उप मास्टर कुँजी
(c) आपूर्ति कुँजी (d) ग्रैंड मास्टर कुँजी
71. होटल की आधिकारिक दर जो एक दिन के लिए निर्धारित होती है :
- (a) क्रिब दर (b) रैक दर
(c) ग्रुप दर (d) फैमिली दर
72. एक प्रकार का चमड़ा जो सफाई और पॉलिश करने के लिए उपयोग में लाया जाता है
- (a) शोमोय (b) क्रोमा
(c) दोनों (a) और (b) (d) इनमें से कोई नहीं
73. 'ई.पी.एन.एस.' में 'एस' का मतलब है
- (a) सिल्वर (रजत) (b) स्टील (इस्पात)
(c) सिलिका (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
74. टी.क्यू.एम. का सम्पूर्ण विवरण क्या है ?
- (a) टोटल क्वालिटी मैनेजमेंट (b) टोटल क्वांटिटी मैनेजमेंट
(c) टोटल क्वालिटी मिसिंग (d) टोटल क्वांटिटी मिसिंग
75. मॉडीफाइड अमेरिकन प्लान क्या है ?
- (a) रूम दर + कांटीनैन्टल नाश्ता (b) रूम दर + कांटीनैन्टल नाश्ता + चाय
(c) रूम दर + इंगलिश नाश्ता + कॉफी (d) ऊपर में से कोई नहीं
76. हाईवे पर स्थित होटल को किस नाम से पुकारा जाता है ?
- (a) मोटल (b) हाईओटल
(c) फ्लोटेल (d) रिज़ोर्ट
77. इनके इस्तेमाल से सूक्ष्मजीवों एवं उनके जीवाणुओं को पूर्णतया नष्ट किया जाता है :
- (a) सैनिटाइज़िंग ऐजेंट (b) कीटाणुनाशक
(c) रोगाणुरोधक (d) स्टेरिलाइज़िंग ऐजेंट
78. पूर्वानुमान फ़ॉर्मूला का उपयोग किस गणना के लिए किया जाता है ?
- (a) कक्ष आकुपेन्सी % (b) औसत कक्ष दर
(c) कक्ष उपलब्धता स्थिति (d) मकानगिनती
79. निम्न का मिलान करें :

सूची-I		सूची-II	
A.	हाईड्रैजिया	1.	धागे का प्रकार
B.	डेकरून	2.	फूल का प्रकार
C.	बिटूमेस्टिक	3.	कालीन का प्रकार
D.	एक्समिन्सटर	4.	फर्श का प्रकार
	A B C D		
(a)	3 4 2 1		
(b)	2 1 4 3		
(c)	4 3 2 1		
(d)	2 3 1 4		

80. एक अतिथि के आगमन पर बेल-कप्तान द्वारा आरम्भ किए हुए दस्तावेज को कहते हैं
- (a) इरेंड कार्ड (b) लॉबी नियंत्रण शीट
(c) अल्प सामान रजिस्टर (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Part – 2 (A)
GENERAL STUDIES

81. As per Census of 2011 of India, what is the literacy rate (%) among males and females ?
(a) 90.5% & 88% (b) 82.14% & 65.46%
(c) 73.29% & 59.75% (d) 65.01% & 59.71%
82. Which of the following compared, the Directive Principles of State Policy, with ‘a cheque payable by a concerned bank as per its convenience’ ?
(a) K.C. Wheare (b) K.T. Shah
(c) N.R. Raghavchari (d) M.R. Jaykar
83. Which one of the following articles permits ‘Reasonable classification’ but prohibits ‘class legislation’ ?
(a) Article-12 (b) Article-14
(c) Article-13 (d) Article-15
84. Article-15(3) of the Constitution empowers the State to make special provisions for which of the following classes ?
(a) Women and Children
(b) Backward Classes
(c) Scheduled caste and Scheduled Tribes
(d) Religious and linguistic Minorities
85. For which mineral is Koderma famous for ?
(a) Iron (b) Copper
(c) Mica (d) Bauxite
86. Which of the following is an example of ‘Crater Lake’ in India ?
(a) Wular Lake (Jammu & Kashmir)
(b) Lonar Lake (Maharashtra)
(c) Chilka Lake (Orissa)
(d) Nainital Lake (Uttarakhand)
87. Which of the following National Park has been designated ‘World Heritage’ ?
(a) Rajaji National Park
(b) Govind National Park
(c) Corbett National Park
(d) Valley of Flowers National Park
88. Term ‘ISODAPANE’ was first used by
(a) Weber (b) Vonthunen
(c) Davis (d) None of the above
89. Which among the following is not a component of indirect tax ?
(a) Service Tax (b) Customs Duty
(c) Property Tax (d) Excise Duty

भाग - 2 (A)
सामान्य अध्ययन

81. वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में पुरुषों और महिलाओं की साक्षरता दर (%) क्या है ?
(a) 90.5% और 88% (b) 82.14% और 65.46%
(c) 73.29% और 59.75% (d) 65.01% और 59.71%
82. निम्नलिखित में से किसने राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों की तुलना 'एक चेक से की जिसका भुगतान बैंक की इच्छा पर छोड़ दिया गया है' ?
(a) के.सी. व्हेयर (b) के.टी. शाह
(c) एन.आर. राघवचारी (d) एम.आर. जयकर
83. निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद "तार्किक वर्गीकरण" की अनुमति देता है किन्तु "वर्गीय विधायन" का निषेध करता है ?
(a) अनुच्छेद-12 (b) अनुच्छेद-14
(c) अनुच्छेद-13 (d) अनुच्छेद-15
84. संविधान का अनुच्छेद 15(3) राज्य को निम्नलिखित में से किन वर्गों के लिए विशेष प्रावधान बनाने का प्राधिकार देता है ?
(a) महिलाओं तथा बच्चों के लिए
(b) पिछड़े वर्गों के लिए
(c) अनुसूचित जाति तथा अनुसूचित जनजातियों के लिए
(d) धार्मिक तथा भाषाई अल्पसंख्यकों के लिए
85. किस खनिज के लिए कोडरमा प्रसिद्ध है ?
(a) लौह (b) ताँबा
(c) अभ्रक (d) बॉक्साइट
86. निम्न में से कौन ज्वालामुखी उद्गार से बनी झील का एक उदाहरण है ?
(a) वूलर झील (जम्मू-कश्मीर) (b) लूनार झील (महाराष्ट्र)
(c) चिल्का झील (उड़ीसा) (d) नैनी झील (उत्तराखण्ड)
87. निम्न में से किस राष्ट्रीय उद्यान को 'विश्व धरोहर' घोषित किया गया ?
(a) राजाजी राष्ट्रीय उद्यान
(b) गोविन्द राष्ट्रीय उद्यान
(c) कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान
(d) फूलों की घाटी राष्ट्रीय उद्यान
88. 'आइसोडापेन' शब्द किसने सर्वप्रथम प्रयोग किया ?
(a) वेबर (b) वानथ्यूनेन
(c) डेविस (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
89. निम्नांकित में से कौन सा अप्रत्यक्ष कर का हिस्सा नहीं है ?
(a) सर्विस टैक्स (b) कस्टम ड्यूटी
(c) संपत्ति कर (d) एक्साइज ड्यूटी

90. Who is the writer of the book 'My Unforgettable Memories' ?
(a) Rajiv Malhotra
(b) Taslima Nasreen
(c) Mamta Banerjee
(d) Bachendri Pal
91. The 'Teesta Treaty' has become a bone of contention between India and which one of the following country ?
(a) Nepal
(b) China
(c) Bangladesh
(d) Bhutan
92. India's DRDO has developed a pilotless aircraft – What is its name ?
(a) Tejas
(b) Nag
(c) Agni-III
(d) Lakshya-2
93. Which is not a storage device ?
(a) CD
(b) DVD
(c) Printer
(d) Hard Disk
94. Where is the shore based steel plant located ?
(a) Tuticorin
(b) Salem
(c) Vishakhapatnam
(d) Mangalore
95. Who wrote 'Rajtarangini' on the history of Kashmir ?
(a) Kalhana
(b) Bilhana
(c) Banabhatt
(d) Jayanak
96. Pashupati, a male god is associated with
(a) Indus religion
(b) Vedic religion
(c) Buddhism
(d) Jainism
97. Name the State Animal of Uttarakhand
(a) Swamp Deer
(b) Musk Deer
(c) Monal
(d) Tiger
98. 'Prayaga Prashasti' is a very important source of the history for which one of the following :
(a) Ashoka
(b) Samudragupta
(c) Kanishka
(d) Chandragupta-II
99. At present Exchange rate of the Indian rupee is determined by
(a) IMF (International Monetary Fund)
(b) World Bank
(c) WTO (World Trade Organization)
(d) None of the above
100. Which is the first Mutual Fund in India ?
(a) LIC
(b) SBI
(c) UTI
(d) Indian Bank

90. 'माई अनफॉरगेटेबिल मैमोरीज' पुस्तक के लेखक कौन हैं ?
 (a) राजीव मल्होत्रा
 (b) तसलीमा नसरीन
 (c) ममता बनर्जी
 (d) बचेन्द्री पाल
91. 'तीस्ता संधि' भारत और निम्न में से किस देश के मध्य टकराव का कारण बन गई है ?
 (a) नेपाल
 (b) चीन
 (c) बांग्लादेश
 (d) भूटान
92. भारत के डी.आर.डी.ओ. ने एक चालकरहित विमान विकसित किया है । - उसका नाम क्या है ?
 (a) तेजस
 (b) नाग
 (c) अग्नि-III
 (d) लक्ष्य-2
93. इनमें से कौन सा स्टोरेज डिवायस नहीं है ?
 (a) सी.डी.
 (b) डी.वी.डी.
 (c) प्रिंटर
 (d) हार्ड डिस्क
94. तटीय आधारित स्टील प्लांट कहाँ स्थित है ?
 (a) तुतीकोरिन
 (b) सेलम
 (c) विशाखापट्टनम
 (d) मंगलौर
95. कश्मीर के इतिहास पर 'राजतरंगिणी' की रचना किसने की ?
 (a) कल्हण
 (b) बिल्हण
 (c) बाणभट्ट
 (d) जयानक
96. पशुपति अथवा पुरुष देवता का संबंध है
 (a) सैन्धव धर्म से
 (b) वैदिक धर्म से
 (c) बौद्ध धर्म से
 (d) जैन धर्म से
97. उत्तराखण्ड का राज्य पशु बताइए ।
 (a) दलदली मृग
 (b) कस्तूरी मृग
 (c) मोनाल
 (d) बाघ
98. 'प्रयाग प्रशस्ति' निम्न में से किसके इतिहास के लिए एक अत्यंत महत्त्वपूर्ण स्रोत है ?
 (a) अशोक
 (b) समुद्रगुप्त
 (c) कनिष्क
 (d) चंद्रगुप्त-II
99. वर्तमान समय में भारतीय रुपए की विनिमय दर का निर्धारण होता है
 (a) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आई.एम.एफ) द्वारा
 (b) विश्व बैंक द्वारा
 (c) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार संगठन (डब्ल्यू.टी.ओ.) द्वारा
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
100. भारत का पहला म्यूचुअल फंड कौन सा है ?
 (a) एल.आई.सी.
 (b) एस.बी.आई.
 (c) यू.टी.आई.
 (d) इंडियन बैंक

- 101.** The Indian National Congress was formed during the tenure of which of the following Governor General ?
- (a) Lord Ripon (b) Lord William Bentinck
(c) Lord Curzon (d) Lord Dufferin
- 102.** Dalal Street is situated in
- (a) London (b) Paris
(c) Mumbai (d) New Delhi
- 103.** According to Census-2011 report, what percentage of India's total population lives in urban areas ?
- (a) About twenty percent
(b) About thirty three percent
(c) Almost fifty percent
(d) None of the above
- 104.** Quit India Movement was launched in response to
- (a) Cabinet Mission Plan
(b) Cripps Proposals
(c) Simon Commission Report
(d) Wavell Plan
- 105.** For the recording of which of the following is seismograph used ?
- (a) Temperature of sun
(b) Pressure of air at high altitude
(c) Earthquake shocks
(d) Snow line
- 106.** In electric bulb, the gas used is
- (a) Chlorine (b) Hydrogen
(c) Oxygen (d) An inert gas
- 107.** The growing of plants under soil loss conditions, is called
- (a) Hydrology (b) Hydroponics
(c) Aquatics (d) Terrestrial
- 108.** Enzymes are
- (a) Proteins (b) Fats
(c) Lipids (d) Carbohydrates
- 109.** Radio activity was discovered by
- (a) Madam Curie (b) Jenner
(c) Becquerel (d) Einstein
- 110.** What is dry ice ?
- (a) Solid sulphur dioxide
(b) Solid carbon dioxide
(c) Sodium hydroxide
(d) Calcium hydroxide

101. निम्नलिखित में से किस गवर्नर जनरल के कार्यकाल में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का निर्माण हुआ था ?
- (a) लॉर्ड रिपन (b) लॉर्ड विलियम बैंटिक
(c) लॉर्ड कर्जन (d) लॉर्ड डफरिन
102. दलाल स्ट्रीट स्थित है
- (a) लंदन में (b) पेरिस में
(c) मुंबई में (d) नई दिल्ली में
103. जनगणना-2011 की रिपोर्ट के अनुसार भारत की कुल आबादी का कितना प्रतिशत शहरों में रहता है ?
- (a) लगभग बीस प्रतिशत
(b) लगभग तैंतीस प्रतिशत
(c) लगभग पचास प्रतिशत
(d) उपरोक्त में से कोई नहीं
104. भारत छोड़ो आंदोलन किसके प्रत्युत्तर में प्रारम्भ किया गया ?
- (a) केबिनेट मिशन योजना
(b) क्रिप्स प्रस्ताव
(c) साईमन कमीशन रिपोर्ट
(d) वैवेल योजना
105. निम्न में से किसके अभिलेखन के लिए सिस्मोग्राफ का प्रयोग किया जाता है ?
- (a) सूर्य का ताप
(b) उच्च स्थलीय क्षेत्र में वायु का दबाव
(c) भूकंप के झटके
(d) बर्फ रेखा
106. विद्युत बल्ब में प्रयुक्त होने वाली गैस है
- (a) क्लोरीन (b) हाइड्रोजन
(c) ऑक्सीजन (d) एक निष्क्रिय गैस
107. मृदा रहित परिस्थितियों में पौधों को उगाना, कहलाता है
- (a) हाइड्रोलॉजी (b) हाइड्रोपोनिक्स
(c) एक्वाटिक्स (d) टेरेस्ट्रियल
108. एंजाइम होते हैं
- (a) प्रोटीन (b) वसा
(c) लिपिड (d) कार्बोहाइड्रेट
109. रेडियोधर्मिता की खोज की थी
- (a) मैडम क्यूरी ने (b) जैनर ने
(c) बैक्वेरल ने (d) आइन्स्टीन ने
110. शुष्क बर्फ क्या है ?
- (a) ठोस सल्फर डाइऑक्साइड
(b) ठोस कार्बन डाइऑक्साइड
(c) सोडियम हाइड्रोक्साइड
(d) कैल्सियम हाइड्रोक्साइड

Part – 2 (B)

- 111.** Which district of Uttarakhand records the lowest literacy rate ?
(a) Uttarkashi (b) Rudraprayag
(c) Champawat (d) Udham Singh Nagar
- 112.** In which year was Uttarakhand Space Application Centre (U.S.A.C.) established ?
(a) 2002 (b) 2000
(c) 2004 (d) 2005
- 113.** Kumauni Alpana is influenced by :
(a) Rajasthani Alpana (b) Marathi Alpana
(c) Himachali Alpana (d) Bengali Alpana
- 114.** Which of the following is known as the first ethnic group of Uttarakhand ?
(a) Kol (b) Kirat
(c) Munda (d) Khasa
- 115.** In Uttarakhand, the Angora Sheep Breeding Farm is located at :
(a) Gairsain (b) Mukteswar
(c) Gwaldam (d) Bhararisain
- 116.** What was the Ancient Name of Uttarkashi town ?
(a) Brahmpur (b) Ranihat
(c) Barahat (d) Ranchulihat
- 117.** Who conducted the first Land Settlement in Uttarakhand ?
(a) E. Gardener (b) Betton
(c) Mr. Dywill (d) Lord Curzon
- 118.** The 2013, Natural disaster in Kedarnath Valley occurred on :
(a) 12-13 June, 2013 (b) 16-17 June, 2013
(c) 18-19 July, 2013 (d) 20-21 July, 2013
- 119.** The only I.I.M (Indian Institute of Management) in Uttarakhand is located at
(a) Rudrapur (b) Kashipur
(c) Haridwar (d) Roorkee
- 120.** According to the Census 2011, which district of Uttarakhand has the lowest population size ?
(a) Uttarkashi (b) Champawat
(c) Rudraprayag (d) Bageshwar
- 121.** Out of the total geographical area of Uttarakhand the percentage of forest area is :
(a) 56.29 (b) 60.19
(c) 64.79 (d) 78.69

भाग – 2 (B)

111. उत्तराखण्ड के किस जिले में 'साक्षरता-दर' न्यूनतम है ?
(a) उत्तरकाशी (b) रूद्रप्रयाग
(c) चम्पावत (d) उधमसिंहनगर
112. उत्तराखण्ड अन्तरिक्ष उपयोग केन्द्र (यू-सैक) की स्थापना किस वर्ष हुई ?
(a) 2002 (b) 2000
(c) 2004 (d) 2005
113. कुमाऊंनी 'अल्पना' प्रभावित है
(a) राजस्थानी अल्पना से (b) मराठी अल्पना से
(c) हिमाचली अल्पना से (d) बंगाली अल्पना से
114. उत्तराखण्ड में प्रथम नृवंशीय समूह के रूप में किसे जाना जाता है ?
(a) कोल (b) किरात
(c) मुण्डा (d) खस
115. उत्तराखण्ड में 'अंगोरा भेड़' प्रजनन फार्म स्थित है
(a) गैरसैणं (b) मुक्तेश्वर
(c) ग्वालदम (d) भराड़ीसैणं
116. उत्तरकाशी शहर का प्राचीन नाम क्या था ?
(a) ब्रह्मपुर (b) रानीहाट
(c) बाड़ाहाट (d) रणचुलाहाट
117. उत्तराखण्ड में प्रथम भूबन्दोबस्त किसके द्वारा किया गया ?
(a) ई. गार्डनर (b) बैटन
(c) मि. डायविल (d) लॉर्ड कर्जन
118. केदारनाथ घाटी में 2013 की 'प्राकृतिक-आपदा' घटित हुई
(a) जून 12-13, 2013 (b) जून 16-17, 2013
(c) जुलाई 18-19, 2013 (d) जुलाई 20-21, 2013
119. उत्तराखण्ड में एकमात्र आई.आई.एम. (भारतीय प्रबंधन संस्थान) स्थित है
(a) रूद्रपुर में (b) काशीपुर में
(c) हरिद्वार में (d) रूड़की में
120. वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार उत्तराखण्ड के किस जनपद में सबसे कम जनसंख्या है ?
(a) उत्तरकाशी (b) चम्पावत
(c) रूद्रप्रयाग (d) बागेश्वर
121. उत्तराखण्ड के कुल भौगोलिक क्षेत्रफल में से वन-क्षेत्रफल का प्रतिशत है
(a) 56.29 (b) 60.19
(c) 64.79 (d) 78.69

122. Match the following and select the correct answer :

Glacier		River	
A. Satopanth		1. Ramganga (east)	
B. Milam		2. Alaknanda	
C. Gaumukh		3. Gori	
D. Namik		4. Bhagirathi	
	A B C D		
(a)	1 2 3 4		
(b)	2 3 4 1		
(c)	3 4 1 2		
(d)	4 1 2 3		

123. In which year did the Tehri State merge into the Republic of India ?

- (a) 1947 (b) 1949
(c) 1950 (d) 1960

124. The 'Tolchha' and 'Marchha' tribes are the inhabitants of

- (a) Johar Valley (b) Jaunsar Bavar
(c) Neeti and Mana Valley (d) Tarai-Bhabar

125. In which year Pithoragarh district was formed ?

- (a) 15 August, 1960 (b) 15th August, 1970
(c) 26th January, 1960 (d) 24th February, 1960

126. Tehri Rajya Praja Mandal was founded on

- (a) 25 June, 1939 (b) 23 April, 1940
(c) 23 January, 1939 (d) 22 January, 1939

127. Garhwal School of Painting' who founded by :

- (a) Mukandi lal (b) Gumani Pant
(c) Mahipati Shah (d) Maula Ram

128. At which place of Uttarakhand is Kandali-festival celebrated ?

- (a) Uttarkashi (b) Munsyari
(c) Mana (d) Chaundas

129. The fault line occurring between Shiwalik and lesser Himalayan ranges is known as

- (a) Himalayan Front Fault (b) Main Boundary Thrust
(c) Main Central Thrust (d) Trans Himalayan Thrust

130. Match the following and select the correct answer :

Tribe		Tehsil	
A. Bhotiya		1. Bajpur	
B. Buxa		2. Kalsi	
C. Jaunsari		3. Khatima	
D. Tharu		4. Munsyari	
	A B C D		
(a)	4 1 2 3		
(b)	2 4 1 3		
(c)	2 3 1 4		
(d)	3 2 4 1		

122. निम्नांकित को सुमेलित कीजिए और सही उत्तर चुनिये :

हिमानी		नदी		
A.	सतोपन्थ	1.	रामगंगा (पूर्वी)	
B.	मिलम	2.	अलकनन्दा	
C.	गोमुख	3.	गोरी	
D.	नामिक	4.	भागीरथी	
	A	B	C	D
(a)	1	2	3	4
(b)	2	3	4	1
(c)	3	4	1	2
(d)	4	1	2	3

123. टिहरी रियासत का भारत गणराज्य में विलय किस वर्ष में हुआ ?

- (a) 1947 (b) 1949
(c) 1950 (d) 1960

124. 'तोल्छा एवं माच्छा' जनजातियाँ निवास करती हैं

- (a) जौहार घाटी में (b) जौनसार बाबर में
(c) नीति एवं माणा घाटी में (d) तराई-भाबर में

125. पिथौरागढ़ जनपद किस वर्ष निर्मित हुआ ?

- (a) 15 अगस्त, 1960 (b) 15 अगस्त, 1970
(c) 26 जनवरी, 1960 (d) 24 फरवरी, 1960

126. टिहरी राज्य प्रजामण्डल की स्थापना हुई थी

- (a) 25 जून, 1939 को (b) 23 अप्रैल, 1940 को
(c) 23 जनवरी, 1939 को (d) 22 जनवरी, 1939 को

127. गढ़वाल 'स्कूल ऑफ पेंटिंग्स' की स्थापना की गई थी

- (a) मुकुन्दीलाल द्वारा (b) गुमानी पन्त द्वारा
(c) महिपति शाह द्वारा (d) मौलाराम द्वारा

128. उत्तराखण्ड के किस स्थान में "कण्डाली महोत्सव" मनाया जाता है ?

- (a) उत्तरकाशी (b) मुन्स्यारी
(c) माणा (d) चौदास

129. शिवालिक और लघु हिमालयी श्रेणियों के मध्य विद्यमान भ्रंशरेखा को कहा जाता है

- (a) हिमालयन फ्रंट फाल्ट (b) मेन बाउण्ड्री थ्रस्ट
(c) मेन सेन्ट्रल थ्रस्ट (d) ट्रान्स हिमालयन थ्रस्ट

130. निम्नांकित को सुमेलित कीजिए और सही उत्तर को चुनिए :

जनजाति		तहसील		
A.	भोटिय	1.	बाजपुर	
B.	बुक्सा	2.	कालसी	
C.	जौनसारी	3.	खटीमा	
D.	थारू	4.	मुन्स्यारी	
	A	B	C	D
(a)	4	1	2	3
(b)	2	4	1	3
(c)	2	3	1	4
(d)	3	2	4	1

Part – 2 (C)

131. A wall clock shows 3 hours 40 minutes. What time is indicated by its image in the mirror on the opposite wall ?

- (a) 3 hrs 20 minute (b) 8 hrs 20 minute
(c) 9 hr 20 minute (d) 4 hr 30 minute

132. If HORSE is written as 51042, POVERTY is written as 7192068 and NEST as 3246 then HONESTY is written as

- (a) 5132468 (b) 5123468
(c) 5124368 (d) 5214368

133. Find out missing value ?

5	9	15
16	20	?
49	89	147

- (a) 54 (b) 51
(c) 48 (d) 45

134. In the following series of letters, which letters should come at question mark (?) from the given options ?

JKMPT (?)

- (a) X (b) Y
(c) Z (d) W

135. In a line of boys, Mohan is 12th from right and fourth from left. How many boys should be included in the line so that total number of boys becomes 28 ?

- (a) 12 (b) 13
(c) 14 (d) 20

136. Ram walked towards North to 20 m. He turned left and walked 10 m. Again he turned right and walked 20 m. Again turning to right he walked 10 m. How far he is now from starting point ?

- (a) 20 m (b) 30 m
(c) 40 m (d) 50 m

137. A is mother of B. C is son of A. B is the mother of E. D is brother of E. E is daughter of B. Who is maternal grand mother of E ?

- (a) A (b) B
(c) C (d) D

भाग – 2 (C)

131. एक दीवार घड़ी 3 बजकर 40 मिनट बता रही है, सामने की दीवार पर दर्पण में इसका प्रतिबिम्ब क्या समय बतायेगा ?

- (a) 3 बजकर 20 मिनट
(b) 8 बजकर 20 मिनट
(c) 9 बजकर 20 मिनट
(d) 4 बजकर 30 मिनट

132. यदि HORSE को 51042, POVERTY को 7192068 तथा NEST को 3246 लिखा जाय, तो HONESTY को लिखा जाता है

- (a) 5132468 (b) 5123468
(c) 5124368 (d) 5214368

133. लुप्त संख्या (?) ज्ञात कीजिए :

5	9	15
16	20	?
49	89	147

- (a) 54 (b) 51
(c) 48 (d) 45

134. निम्न अक्षरों की एक श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर दिये विकल्पों से कौन सा अक्षर आयेगा ?

J K M P T (?)

- (a) X (b) Y
(c) Z (d) W

135. लड़कों की एक पंक्ति में मोहन दायें से 12वाँ तथा बायें से चौथा है । उस पंक्ति में कितने लड़के और शामिल किये जाँएँ कि उनकी संख्या 28 हो जाय ?

- (a) 12 (b) 13
(c) 14 (d) 20

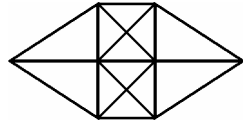
136. राम उत्तर की ओर 20 मी चलकर बायें मुड़ा और 10 मी चला, फिर वह दायें मुड़कर 20 मी चला । फिर से वह दायें मुड़कर 10 मी चला । आरम्भिक बिन्दु से वह अब कितनी दूर है ?

- (a) 20 मी (b) 30 मी
(c) 40 मी (d) 50 मी

137. A, B की माँ है । C, A का पुत्र है । B, E की माँ है । D, E का भाई है । E, B की पुत्री है । बताएँ E की नानी कौन है ?

- (a) A (b) B
(c) C (d) D

138. How many triangles are there in the following figure ?

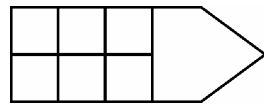


- (a) 20 (b) 24
(c) 28 (d) 32

139. Ramesh was born on September 29, 1999. Shashi was born 6 days after Ramesh. That year Sunday was the Independence Day. On what day Shashi was born ?

- (a) Monday (b) Tuesday
(c) Wednesday (d) Thursday

140. How many rectangles are there in the following figure ?



- (a) 18 (b) 9
(c) 7 (d) 4

141. If \div means $+$, $-$ means \div , \times means $-$ and $+$ means \times , then

$$\frac{(36 \times 4) - 8 \times 4}{4 + 8 \times 2 + 16 \div 1} \text{ is equal to}$$

- (a) 2 (b) 0
(c) 5 (d) 4

142. In a coded language SISTER is written as RHRSDQ. In that code UNCLE will be written as

- (a) TBMKD (b) TMBKD
(c) TMKBD (d) TVBOD

143. Choose logical order of the following words from the options given :

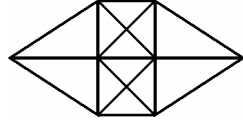
1. Table 2. Tree
3. Wood 4. Seed
5. Plant

- (a) 4, 5, 3, 2, 1 (b) 4, 5, 2, 3, 1
(c) 4, 1, 3, 5, 2 (d) 4, 2, 1, 5, 3

144. If South-East becomes North, North-East becomes West and so on, then what would 'West' become ?

- (a) South-East (b) North-West
(c) North-East (d) None of these

138. निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?



- (a) 20
(c) 28

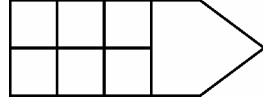
- (b) 24
(d) 32

139. रमेश का जन्म 29 सितम्बर 1999 को हुआ था । उसके 6 दिन बाद शशि का जन्म हुआ । उस वर्ष स्वतंत्रता दिवस रविवार को था । शशि का जन्म किस दिन हुआ था ?

- (a) सोमवार
(c) बुधवार

- (b) मंगलवार
(d) बृहस्पतिवार

140. दिये गये निम्न आरेख में कितने आयत हैं ?



- (a) 18
(c) 7

- (b) 9
(d) 4

141. यदि \div का अर्थ $+$, $-$ का अर्थ \div , \times का अर्थ $-$ तथा $+$ का अर्थ \times है, तो

$$\frac{(36 \times 4) - 8 \times 4}{4 + 8 \times 2 + 16 \div 1} \text{ का मान है :}$$

- (a) 2
(c) 5

- (b) 0
(d) 4

142. किसी कूट भाषा में SISTER को RHRSDQ लिखा जाता है । उसी कोड में UNCLE को किस रूप में लिखा जायगा ?

- (a) TBMKD
(c) TMKBD

- (b) TMBKD
(d) TVBOD

143. निम्न शब्दों का तर्कसंगत क्रम नीचे दिये गये विकल्पों में चुनिये :

1. मेज
3. लकड़ी
5. पौधा

2. वृक्ष
4. बीज

- (a) 4, 5, 3, 2, 1
(c) 4, 1, 3, 5, 2

- (b) 4, 5, 2, 3, 1
(d) 4, 2, 1, 5, 3

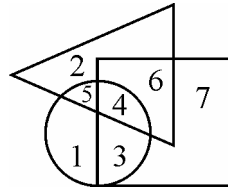
144. यदि दक्षिण-पूर्व, उत्तर हो जाए, उत्तर-पूर्व, पश्चिम हो जाए और आगे भी परिवर्तन का यही क्रम जारी रहे, तो पश्चिम क्या होगा ?

- (a) दक्षिण-पूर्व
(c) उत्तर-पूर्व

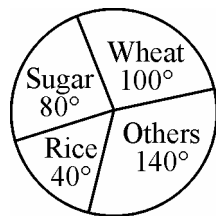
- (b) उत्तर-पश्चिम
(d) इनमें से कोई नहीं

145. A bus starts from city X. There are half number of women than the men in this bus. In city Y, 10 men got down the bus while 5 women boarded the bus and now number of men and women are equal. How many passengers were there in the bus at city 'X' ?
- (a) 15 (b) 30
(c) 45 (d) 60

146. If circle represents tall persons, triangle army persons and rectangle empowered persons then which number would represent only empowered army persons in the figure ?



- (a) 2 (b) 4
(c) 6 (d) 7
147. Sunil ranks eighteenth in a class of 49 students. What is his rank from the last ?
- (a) 18 (b) 19
(c) 31 (d) 32
148. The following Pie-chart shows the annual agricultural yield of a certain place. If the production is 8100 tons, then rice is :

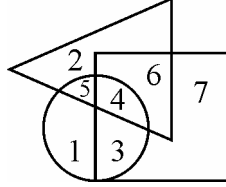


- (a) 3240 tons (b) 900 tons
(c) 4860 tons (d) None of these
149. If 'RED' is coded as 2076, then how word "GREEN" be coded ?
- (a) 16677199 (b) 1667209
(c) 9207716 (d) 9207209
150. If the signs '+' and '-' and numbers '5' and '8' are interchanged then which of the equation would be correct from the followings ?
- (a) $82 - 35 + 55 = 2$ (b) $82 - 35 + 55 = 102$
(c) $85 - 38 + 85 = 132$ (d) $52 - 35 + 55 = 72$

145. एक बस शहर 'X' से चलती है। इस बस में औरतों की संख्या पुरुषों से आधी है। शहर Y में 10 पुरुष उतर जाते हैं तथा 5 औरतें बस में चढ़ जाती हैं। इस समय पुरुष और औरतों की संख्या बराबर हो जाती है। बस में शहर 'X' में कितनी सवारी थी ?

- (a) 15 (b) 30
(c) 45 (d) 60

146. यदि वृत्त लम्बे व्यक्ति को, त्रिभुज सैनिकों को तथा आयत सशक्त व्यक्तियों को दर्शाता है, तो दिये गये आरेख में कौन सी संख्या केवल सशक्त सैनिकों को दर्शाती है ?

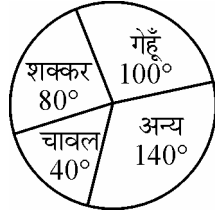


- (a) 2 (b) 4
(c) 6 (d) 7

147. 49 विद्यार्थियों की कक्षा में सुनील का 18वाँ स्थान है। अन्त से उसका कौन सा स्थान है ?

- (a) 18 (b) 19
(c) 31 (d) 32

148. निम्न पाई (Pie) चार्ट में किसी निश्चित स्थान का वार्षिक कृषि उत्पादन दिखाया गया है। यदि कुल उत्पादन 8100 टन हो, तो चावल का भाग है



- (a) 3240 टन (b) 900 टन
(c) 4860 टन (d) इनमें से कोई नहीं

149. यदि 'RED' को कूट भाषा में 2076 लिखा जाए, तो 'GREEN' को कैसे लिखिएगा ?

- (a) 16677199 (b) 1667209
(c) 9207716 (d) 9207209

150. यदि चिह्नों '+' तथा '-' और संख्याओं '5' तथा '8' के स्थान परस्पर बदल दिये जायें, तब निम्नलिखित समीकरणों में से कौन सा सही होगा ?

- (a) $82 - 35 + 55 = 2$ (b) $82 - 35 + 55 = 102$
(c) $85 - 38 + 85 = 132$ (d) $52 - 35 + 55 = 72$

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह

Space For Rough Work / रफ कार्य के लिए जगह