

**AET**

**PROVISIONAL ANSWER KEY**

**Name Of The Post** Director, Libraries, Class-1

**Advertisement No** 19/2018-19

**Preliminary Test Held On** 16-09-2018

**Que. No.** 001-300(G.S. & Concerned Subject)

**Publish Date** 18-09-2018

**Last Date To Send  
Suggestion (S)** 27-09 -2018

**Note:-**

**(1) All Suggestions are to be sent with reference to website published Question paper with Provisional Answer Key Only.**

**(2) All Suggestions are to be sent in the given format only.**

**(3) Candidate must ensure the above compliance.**

(૧) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઇટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો ઉપયોગ કરવો.

(૨) ઉમેદવારોએ પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ સીરીઝની પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ ન કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઇટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કીના પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા

(૩) ઉમેદવારોએ ઉક્ત સૂચનાનું અચૂક પાલન કરવું અન્યથા વાંધા-સૂચનો અંગે કરેલ રજૂઆતો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

001. રાજ્ય અને જિલ્લા કક્ષાની આર્થિક માહિતી (data) એકત્રિત કરવા માટેના ધોરણોમાં સુધારા કરવા માટે ભારત સરકાર દ્વારા, નીચેના પૈકી કઈ સમિતિની રચના કરવામાં આવી છે ?
- (A) અરવિંદ પાંગરીયા સમિતિ (B) રવિન્દ્ર ધોળકીયા સમિતિ  
(C) અભિજીત સેન સમિતિ (D) શ્રી રામચંદ્ર શર્મા સમિતિ
002. બ્રહ્મોસ (BrahMos) ટ્રાન્સપોર્ટ લોન્ચ કેનીસ્ટર (TLC)ના દ્વિતીય હરોળના ઉત્પાદન માટેના પ્લાન્ટનું ઉદ્ઘાટન ..... ખાતે કરવામાં આવ્યું.
- (A) રાજકોટ (B) સુરત  
(C) વડોદરા (D) ગાંધીનગર
003. નીચેના પૈકી કયા રાજ્યએ પોતાના રાજ્યની આદિજાતી વસ્તીના વસ્તીવિષયક અને સાંસ્કૃતિક માહિતીના સંકલન સાથેનો 'Tribal Atlas' (આદિજાતી એટલાસ) પ્રકાશિત કર્યો છે ?
- (A) મધ્યપ્રદેશ (B) આંધ્રપ્રદેશ  
(C) છત્તીસગઢ (D) ઓરિસ્સા
004. ટોળા દ્વારા આચરવામાં આવતી હિંસાને નિયંત્રિત કરવા માટેના ઉપાયો અંગેના સૂચનો આપવા માટે કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા સ્થાપવામાં આવેલી ચાર સભ્યોની સમિતિના અધ્યક્ષ નીચેના પૈકી કોણ છે ?
- (A) રાજીવ ગૌબા (B) શિવરાજસિંહ ચૌહાણ  
(C) જી. કે. પિલ્લાઈ (D) મનોજ સિંહા
005. BSNL દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલી ભારતની સૌપ્રથમ ઈન્ટરનેટ ટેલીફોની સેવા ..... ના નામે ઓળખાય છે.
- (A) મેઘ (Megh) (B) પુષ્પક (Pushpak)  
(C) વીંગ્સ (Wings) (D) ફેધર્સ (Feathers)
006. ભારતીય પુરાતત્વીય સર્વેક્ષણ (GoI) એ તમામ કેન્દ્રીય સુરક્ષિત સ્મારકોની હદમાં ફોટોગ્રાફી કરવા માટેની પરવાનગી અંગેનો આદેશ બહાર પાડેલ છે. આ આદેશમાં નીચેના પૈકી ..... સ્મારકનો સમાવેશ કરેલ નથી.
- (A) તાજમહેલ (B) અજંતાની ગુફાઓ  
(C) લેહનો મહેલ (D) ઉપરના તમામ
007. "વ્યક્તિઓના વ્યાપાર (Trafficking of Persons)", (નિવારણ, રક્ષણ અને પુનર્વસવાટ), (Prevention, Protection and Rehabilitation) વિધેયક, 2018, લોકસભા દ્વારા પસાર કરવામાં આવ્યું છે. નીચેના પૈકી કયો મુદ્દો એ આ વિધેયકનો ચાવીરૂપ મુદ્દો નથી ?
- (A) રાષ્ટ્રીય (વ્યક્તિ) વ્યાપાર વિરોધી બ્યૂરોની સ્થાપના  
(B) બ્લોક સ્તરે (વ્યક્તિ) વ્યાપાર વિરોધી એકમોની સ્થાપના  
(C) તેનું કાયદાના અમલીકરણની સંસ્થાઓ અને NGOs સાથે સંકલન હશે.  
(D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
008. પ્રત્યેક વર્ષે ..... દિવસને 'વિશ્વ હીપેટાઈટીસ દિવસ' તરીકે મનાવાય છે.
- (A) જુલાઈ 12 (B) જુલાઈ 20  
(C) જુલાઈ 28 (D) ઓગસ્ટ 06
009. અમદાવાદ શહેર પછી, નીચેના પૈકી, ભારતનું કયું શહેર વિશ્વ હેરીટેજની યાદીમાં ગણવામાં આવનાર છે ?
- (A) મુંબઈ (B) હૈદરાબાદ  
(C) અમરાવતી (D) દિલ્હી

010. વોક ફ્રી ફાઉન્ડેશન (Walk Free Foundation) દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવેલ વૈશ્વિક ગુલામી પ્રથા સૂચકાંક અંતર્ગત, નીચેના પૈકી કયો દેશ સૌથી વધુ આધુનિક ગુલામીપ્રથા ધરાવે છે ?
- (A) UAE (B) સાઉદી અરેબિયા  
(C) દક્ષિણ આફ્રિકા (D) ઉત્તર કોરિયા
011. ભારત સરકાર દ્વારા સ્ટુડન્ટ પોલીસ કેડેટ કાર્યક્રમ શરૂ કરવામાં આવ્યો છે. તેમાં ..... જૂથના વિદ્યાર્થી સમૂહ ઉપર ધ્યાન કેન્દ્રીત કરવામાં આવેલ છે.
- (A) 8મા અને 9મા ધોરણના વિદ્યાર્થીઓ (B) 10 + 2 ધોરણના વિદ્યાર્થીઓ (મધ્યમ કક્ષાના)  
(C) સ્નાતક કક્ષાના વિદ્યાર્થીઓ (D) અનુસ્નાતક કક્ષાના વિદ્યાર્થીઓ
012. લોન્ચ (પ્રક્ષેપણ) વાહનોની પેલોડ (બોજ) ક્ષમતા વધારવા માટે ઇસરો (ISRO) દ્વારા નીચેના પૈકી કયા High Thrust Engine નું જમીન પરીક્ષણ કરવામાં આવ્યું ?
- (A) વિજય એન્જન (B) અજય એન્જન  
(C) વિકાસ એન્જન (D) વીર એન્જન
013. Unmanned Arial Vehicles (UAV) અને Light Bullet Proof Vehicles (LBPV) ના ખાનગી ઉત્પાદનનું પ્રથમ એકમ ભારતમાં ..... શહેરમાં સ્થાપવામાં આવશે.
- (A) ઉદયપુર (B) કોટા  
(C) ગડચીરોલી (D) રાયપુર
014. વૈશ્વિક બૌદ્ધિક મિલકત સંસ્થા (World Intellectual Property Organization) દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવેલ વૈશ્વિક નવીનીકરણ સૂચકાંક (Global Innovation Index) (GII) માં ભારત ..... સ્થાને આવેલ છે.
- (A) 57મા ક્રમ (B) 64મા ક્રમ  
(C) 63મા ક્રમ (D) 36મા ક્રમ
015. ડભોઈના વિખ્યાત મંદિરો ..... દ્વારા બાંધવામાં આવેલ છે.
- (A) સિધ્ધરાજ (B) કુમારપાળ  
(C) વિરધવલ (D) વીસળદેવ
016. ઉત્તર ગુજરાતમાં મહેસાણા નજીક સાન્ડેર ખાતે આવેલ શિવ મંદિર એ ..... સ્થાપત્યનું મહત્વનું ઉદાહરણ છે.
- (A) સોલંકી (B) વાઘેલા  
(C) ગાયકવાડ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
017. ગોરીલાની ટેરોકોટા પ્રતિકૃતિ નીચેના પૈકી કયા સ્થળેથી મળી આવેલ છે ?
- (A) મોહેં-જો-દડો (B) હરપ્પા  
(C) ધોળાવીરા (D) લોથલ
018. દેલવાડા ખાતે આવેલ આદિનાથ જૈન મંદિરનું નિર્માણ ..... કરવામાં આવ્યું.
- (A) કુમારપાળ (B) વિમલ  
(C) અઝીઝ-ઉલ-મુલક (D) નાસીર-ઉસ-સૈફ
019. સાબરકાંઠા જિલ્લામાં આવેલ શામળાજી એ ..... છે.
- (A) પુખ્ત (Mature) હરપ્પન સ્થળ (B) માઈક્રોલિથિક સ્થળ  
(C) અંત સમય તરફનું (Late) હરપ્પન સ્થળ (D) પેલેઓલિથિક સ્થળ

020. નીચેના પૈકી કયું લક્ષણ અમરાવતી સ્કૂલ (શાખા)ના સ્થાપત્ય નિર્માણના લક્ષણ ધરાવતુ નથી ?
1. બુધ્ધના જીવન આધારિત વિષય વસ્તુ
  2. યોગીની સ્થિતિ (મુદ્રા)માં બેઠેલા બુધ્ધ
  3. બુધ્ધની સ્નાયુબદ્ધતા (Muscularity)
- (A) માત્ર 1 અને 3 (B) માત્ર 1 અને 2  
(C) માત્ર 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
021. 'બહુજન હિતાય બહુજન સુખાય' એ સૂત્ર ..... નું છે.
- (A) All India Radio (આકાશવાણી)  
(B) ક્રાફ્ટ કાઉન્સિલ ઓફ ઈન્ડિયા (Craft Council of India)  
(C) ICCR  
(D) સાહિત્ય અકાદમી
022. દીપવામસા અને મહાવામસા પુસ્તકો ..... પંથને સંબંધિત છે.
- (A) મહાયાન બૌદ્ધ ધર્મ (B) થેરાવાડા બૌદ્ધ ધર્મ  
(C) જૈન ધર્મનો દ્વિગંબર પંથ (D) જૈન ધર્મનો શ્વેતાંબર પંથ
023. નીચેના પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય રીતે જોડાયેલ નથી ?
- (A) ભરતનાટ્યમ્ - રૂકમીણી અરુન્ડાલે (B) મણિપુરી નૃત્ય - ઝવેરી ભગિનીઓ  
(C) કુચીપુડી - સીતારા દેવી (D) ઓડીસી - સોનલ માન સિંહ
024. નીચેના પૈકી કયું સ્થળ એ પાલ કળાનું શ્રેષ્ઠ કેન્દ્ર હતું ?
- (A) નાલંદા (B) તક્ષશિલા  
(C) સાંચી (D) અમરાવતી
025. નીચેના પૈકી કોણ ગાંધાર કળાના મુખ્ય આશ્રયદાતા (Patron) હતા ?
- (A) મૌર્ય (B) સાતવાહન  
(C) શક અને કુષાણ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
026. શક સંવત પ્રમાણે ગણેશ ચતુર્થી નીચેના પૈકી કયા મહિનામાં આવે છે ?
- (A) અષાઢ (B) શ્રાવણ  
(C) કાર્તિક (D) ભાદ્ર
027. નીચેના પૈકી કયું / કયાં મંદિર ખજુરાહો ખાતે જોવા મળતા નથી ?
1. દેવી જગદમ્બા મંદિર 2. પાર્શ્વનાથ મંદિર 3. નીલકંઠેશ્વર મંદિર 4. વિશ્વનાથ મંદિર
- કોડ :
- (A) માત્ર 2 (B) માત્ર 2 અને 4  
(C) માત્ર 3 (D) 1, 2, 3 અને 4

028. નીચેના પૈકી શેની સ્થાપના રાજારામ મોહનરાય દ્વારા કરવામાં આવી હતી ?  
 1. આત્મીય સભા 2. બ્રહ્મોસમાજ 3. પ્રાર્થના સમાજ 4. આર્ય સમાજ  
 નીચે આપેલ કોડનો ઉપયોગ કરી સાચો જવાબ પસંદ કરો.  
 (A) માત્ર 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 1 અને 2  
 (C) માત્ર 2 (D) માત્ર 1, 3 અને 4
029. ઐતિહાસિક પૂરાવાઓના આધારે, ગુજરાત રાજ્યમાં સ્થિત સુદર્શન તળાવનો જીર્ણોદ્ધાર ગુપ્તકાળમાં થયો હતો, તે અગાઉ કયા રાજાએ તેનો જીર્ણોદ્ધાર કરાવેલ હતો ?  
 (A) ચંદ્રગુપ્ત મૌર્ય (B) અશોક  
 (C) રૂદ્રદમન - પહેલો (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
030. સંસ્કૃત ભાષામાં સૌ પ્રથમ સત્તાવાર હેવાલ (રેકોર્ડ) છે તેવો નીચેના પૈકીનો ..... શિલાલેખ પ્રાચીનતમ છે.  
 (A) અલ્હાબાદના સ્તંભનો શિલાલેખ (B) એહોલ પ્રશસ્તિ  
 (C) જૂનાગઢના ખડકનો શિલાલેખ (D) ઉપરના પૈકીનો એકપણ નહીં
031. નીચેના પૈકી કયા બે મહાન કિલ્લા મહંમદ બેગડા દ્વારા જીતાયેલ હતા ?  
 (A) જૂનાગઢ અને ચાંપાનેરના કિલ્લા (B) જૂનાગઢ અને ભદ્રના કિલ્લા  
 (C) જૂનાગઢ અને રોહાના કિલ્લા (D) જૂનાગઢ અને કાંથાકોટના કિલ્લા
032. કોંગ્રેસના લખનૌ સત્ર બાદ મવાળવાદી નેતાઓએ કોંગ્રેસ પક્ષ છોડી દીધો અને નવા પક્ષની સ્થાપના કરી. તે પક્ષ .....ના નામે ઓળખાયો.  
 (A) ભારતીય ઉદારવાદી સંગઠન અથવા ઉદાર પક્ષ (B) રાષ્ટ્રીય પક્ષ  
 (C) કોંગ્રેસ સમાજવાદી પક્ષ (D) સંઘવાદી પક્ષ
033. ગુપ્ત વંશના શાસન હેઠળ પૂર્વભારતમાં વિરાય (જિલ્લા) અને ગ્રામ્ય ક્ષેત્ર વચ્ચે મધ્યવર્તી કક્ષાની પ્રથા હતી. તે નીચેના પૈકી કઈ હતી ?  
 (A) ભુક્તિ (B) પ્રદેશ  
 (C) વિથિ (D) આહરા
034. જ્યારે મહંમદ ગઝનીએ સોમનાથના મંદિર ઉપર આક્રમણ કર્યું અને લૂંટી લીધું, તે સમયે સોલંકી વંશનો શાસક કોણ હતો ?  
 (A) મૂળરાજ (B) સિધ્ધરાજ  
 (C) ભીમ-બીજો (D) ભીમ-પહેલો
035. 1923માં નીચેના પૈકી કઈ પરિષદમાં સ્વરાજપક્ષને પૂર્ણ બહુમત મળ્યો હતો ?  
 (A) ભારતીય ધારાસભા (B) UP પરિષદ  
 (C) બંગાળ પરિષદ (D) કેન્દ્રીય પ્રદેશ પરિષદ
036. ભારતીય સંઘમાં જોડાવા માટે કેટલાક દેશી રાજ્યો છેલ્લી ઘડી સુધી ઈનકાર કરતા હતા. આ બાબત નીચેના પૈકી કયા દેશી રાજ્યો માટે લાગુ પડતી નથી ?  
 (A) ત્રાવણકોર (B) હૈદરાબાદ  
 (C) જૂનાગઢ (D) રાજકોટ

037. ડેલહાઉસીને તેણે કરેલા સુધારાને લીધે આધુનિક ભારતના નિર્માતા તરીકે ગણવામાં આવેલ છે. નીચેના પૈકી કયો સુધારો એ ડેલહાઉસી દ્વારા કરવામાં આવેલ નથી ?

- (A) શૈક્ષણિક સુધારા (B) રેલવેનું નિર્માણ  
(C) ટેલીગ્રાફ સેવાઓનો પ્રારંભ (D) મજૂરોની સ્થિત સુધારવા ફેક્ટરી અધિનિયમ

038. રોલેટ એક્ટનું લક્ષ્ય નીચેના પૈકી કયું હતું ?

- (A) યુદ્ધના પ્રયાસોમાં ફરજિયાત આર્થિક સહાય  
(B) મુકદ્દમા અને મુકદ્દમા માટેની સંક્ષિપ્ત કાર્યપદ્ધતિ વિના કેદ  
(C) ખિલાફત આંદોલનને દબાવી દેવું  
(D) પ્રેસની સ્વતંત્રતા ઉપર નિયંત્રણો લાદવા

039. નીચેના પૈકી કયું રાજ્ય કર્કવૃત્ત દ્વારા વિભાજિત થતું નથી ?

- (A) ઓરિસ્સા (B) ગુજરાત  
(C) પશ્ચિમ બંગાળ (D) રાજસ્થાન

040. નીચેના પૈકી કઈ નદીઓ સાતપુડા અને વિંધ્યાચળ પર્વતમાળાની વચ્ચેથી વહે છે ?

1. ગોદાવરી 2. ગંડક 3. તાપી 4. નર્મદા

કોડ :

- (A) માત્ર 1 અને 4 (B) માત્ર 2 અને 3  
(C) માત્ર 4 (D) માત્ર 3 અને 4

041. નીચેના પૈકી કયા પાક ખરીફ ઋતુમાં ઉગાડવામાં આવતા નથી ?

- (A) બાજરી અને ડાંગર (B) મકાઈ અને જુવાર  
(C) જવ અને રાઈ (D) જુવાર અને ડાંગર

042. ગુજરાતના માલધારીઓનો પરંપરાગત વ્યવસાય કયો છે ?

- (A) ભંડારી (Store Keeper) (B) પ્રાણી સુરક્ષા  
(C) કપાસના કાપડનો વણાટ (D) વ્યાપાર

043. નીચેની યાદી-I ને યાદી-II સાથે જોડો.

યાદી-I

1. સાબરમતી  
2. તાપી  
3. શેત્રુંજી  
4. નર્મદા

યાદી-II

- a. ગોદાવરી અને નર્મદા વચ્ચેની નદી  
b. તેનું ઉદ્દગમ સ્થાન ઢેબર તળાવ છે.  
c. ગીરના પર્વતોમાં ઉદ્ભવ સ્થાન છે.  
d. ત્રીજા ક્રમની લાંબી નદી

કોડ :

- (A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d (B) 1 - b, 2 - a, 3 - c, 4 - d  
(C) 1 - a, 2 - c, 3 - d, 4 - b (D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a

044. ભારતમાં આવેલા જંગલોના સંદર્ભમાં નીચેના પૈકી કયું/કયા વિધાન/વિધાનો સાચું/સાચા છે ?
1. ઉષ્ણ કટિબંધીય લીલાં જંગલો એ ચોમાસુ જંગલો તરીકે પણ ઓળખાય છે.
  2. ઉષ્ણ કટિબંધીય પાનખર જંગલો એ ભારતમાં સૌથી વ્યાપક જંગલો છે.
- નીચે આપેલા કોડમાંથી યોગ્ય કોડ પસંદ કરી જવાબ આપો.
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2  
(C) 1 અને 2 બંને (D) 1 અને 2 બંને ખોટાં છે.
045. વિવિધ પ્રકારના ખડકોના સંદર્ભમાં નીચે આપેલાં વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
1. કર્કશ (Intrusive) અગ્નિકૃત ખડકો એ પ્લુટોનીક ખડકોથી પણ ઓળખાય છે.
  2. જળકૃત ખડકો એ સ્તરબદ્ધ ખડકો કહેવાય છે.
  3. આરસ, ગ્રેનાઈટ અને ક્વાર્ટઝ એ વિકૃત ખડકોના ઉદાહરણ છે.
- ઉપર આપેલા વિધાનો પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?
- (A) માત્ર 1 અને 2 (B) માત્ર 2 અને 3  
(C) 1, 2 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 3
046. ભારતમાંથી નીચેના પૈકી કયા SAARC દેશની મુલાકાત લેતી વખતે, તમારે ઘડિયાળના સમયને બંધબેસતો ગોઠવવો પડતો નથી ?
- (A) બાંગ્લાદેશ (B) નેપાળ  
(C) પાકિસ્તાન (D) શ્રીલંકા
047. ભારતના નીચેના પૈકી કયા ક્ષેત્રમાં ઉનાળુ વરસાદ સૌપ્રથમ આવે છે ?
- (A) હિમાલય ક્ષેત્ર (B) પૂર્વઘાટ  
(C) પશ્ચિમઘાટ (D) ઈન્ડો-ગેંગેટિક મેદાનો (The Indo-Gangetic plains)
048. નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું નથી ?
- (A) ભારતના બંધારણમાં અનુસૂચિત જનજાતિની કોઈ વ્યાખ્યા (સ્પષ્ટ રૂપરેખા) આપવામાં આવી નથી.  
(B) ઉત્તર-પૂર્વ ભારત એ દેશની આદિવાસી વસ્તીના અર્ધાથી થોડાક વધારે જેટલી વસ્તી ધરાવે છે.  
(C) તોડા તરીકે ઓળખાતા લોકો નીલગીરી ક્ષેત્રમાં રહે છે.  
(D) લોથા એ નાગાલેન્ડમાં બોલાતી ભાષા છે.
049. નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
1. 2011ની વસ્તી ગણતરીના આધારે કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશોમાં પુડુચેરી સૌથી વધુ લિંગ ગુણોત્તર ધરાવે છે.
  2. 2011ની વસ્તીગણતરીના આધારે, 2001ની વસ્તી ગણતરીની સરખામણીમાં 2011માં બાળ લિંગ ગુણોત્તરમાં ઘટાડો થયેલ છે.
- (A) માત્ર વિધાન 1 સાચું છે. (B) માત્ર વિધાન 2 સાચું છે.  
(C) વિધાન 1 અને 2 બંને સાચા છે. (D) વિધાન 1 અને 2 બંને ખોટા છે.

050. નીચેના પૈકી કઈ જોડી અયોગ્ય રીતે જોડાયેલી છે ?

<u>યાત્રાધામ</u>	-	<u>સ્થાન</u>
1. શ્રી શૈલમ્	-	નલામલા ટેકરીઓ
2. ઓમકારેશ્વર	-	સાતમાલા ટેકરીઓ
3. પુષ્કર	-	મહાદેવ ટેકરીઓ

કોડ :

- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2  
(C) માત્ર 2 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 3

051. 1919ના ભારત સરકારના અધિનિયમ બાબતે નીચેના પૈકી કઈ બાબત અસત્ય છે ?

- (A) તે મોન્ટેગ્યુ ચેમ્સફર્ડ સુધારા તરીકે પણ ઓળખાય છે.  
(B) તે અધિનિયમે કેન્દ્રની પ્રાંત પ્રત્યેની જવાબદારીઓને સ્પષ્ટ રીતે અલગ કરીને સંઘવાદ માટે માર્ગ મોકળો કરી આપ્યો.  
(C) તે અધિનિયમે કોમવાર પ્રતિનિધિત્વની પ્રણાલીને વિસ્તૃત કરી.  
(D) તે અધિનિયમે કેન્દ્રીય કારોબારી ધારાસભાને જવાબદાર બનાવી.

052. નીચેના પૈકી કઈ જોગવાઈમાં કોર્ટમાં હાજર થવાનો અધિકાર લાગુ પડે છે ?

- (A) હેબ્સ કોર્પસ (Habeas Corpus)  
(B) જાહેર હિતનો મુકદ્દમો (Public Interest Litigation)  
(C) અધિકાર પૃથ્થળ (Quo Warranto)  
(D) પ્રમાણપત્રનો ન્યાયાલય આદેશ (Writ of Certiorari)

053. પસંદગી સમિતિની ભલામણો મેળવ્યા બાદ લોકપાલના અધ્યક્ષ અને સભ્યોની નિમણૂક રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા કરવામાં આવશે. નીચેના પૈકી કઈ વ્યક્તિ આ પસંદગી સમિતિના સદસ્ય હોઈ શકે નહીં ?

- (A) પ્રધાનમંત્રી (B) વિરોધપક્ષના નેતા  
(C) મુખ્ય નિર્વાચન આયુક્ત (D) ભારતના મુખ્ય ન્યાયાધીશ

054. ભારતીય નાગરિકત્વ માટે કોઈ વ્યક્તિ અરજી કરે તેણે તે અગાઉ ઓછામાં ઓછા કેટલા સમયગાળા માટે ભારતમાં રોકાણ કરેલું હોવું જરૂરી છે ?

- (A) 3 વર્ષ (B) 5 વર્ષ  
(C) 7 વર્ષ (D) 10 વર્ષ

055. ભારતની સંવિધાન સભામાં નીચેના પૈકી કયા પક્ષનું પ્રતિનિધિત્વ ન હતું ?

- (A) સામ્યવાદી પક્ષ (B) અનુસૂચિત જાતિ સંઘ  
(C) હિંદુ મહાસભા (D) ભારતીય રાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસ

056. જાહેર હિતના મુકદ્દમાની પ્રણાલી ભારતમાં નીચેના પૈકી કઈ પ્રક્રિયા દ્વારા દાખલ કરવામાં આવી છે ?

- (A) બંધારણીય સુધારા દ્વારા (B) અદાલતી પ્રક્રિયા દ્વારા  
(C) રાજકીય પક્ષો દ્વારા (D) સંસદીય અધિનિયમ દ્વારા

057. ભારતમાં સંસ્થાગત શાસન (Corporate Governance)નો મુદ્દો નીચેના પૈકી કઈ સમિતિ/સમિતિઓને સંબંધિત છે ?  
 1. નરેશચંદ્ર સમિતિ 2. કુમાર મંગલમ્ બિરલા સમિતિ 3. નારાયણ મૂર્તિ સમિતિ  
 નીચે આપેલા કોડનો ઉપયોગ કરી સાચો જવાબ પસંદ કરો.  
 (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 3  
 (C) 1, 2 અને 3 (D) માત્ર 2 અને 3
058. “ગાંધીજી, મારે કોઈ વતનભૂમિ નથી.” ગાંધીજીને આ વિધાન કોણે કહ્યું હતું ?  
 (A) મહંમદ અલી ઝીણા (B) ડૉ. બી. આર. આંબેડકર  
 (C) સુભાષચંદ્ર બોઝ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
059. સરકાર દ્વારા જારી કરવામાં આવતા વટહુકમ બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સૌથી વધુ યોગ્ય છે ?  
 (A) ધારાસભાની કાયદાકીય સત્તા (B) ધારાસભાની કારોબારી સત્તા  
 (C) કારોબારીની કારોબારી સત્તા (D) કારોબારીની કાયદાકીય સત્તા
060. નીચેના પૈકી કઈ સત્તા માત્ર રાજ્યસભામાં સુપરત કરેલ છે ?  
 1. રાષ્ટ્રપતિ વિરુદ્ધ મહાઅપરાધ કાર્યવાહીની પહેલ કરવી.  
 2. નવી સમસ્ત ભારત સેવાઓની રચના કરવા અંગે ભલામણ કરવી.  
 3. ઉપરાષ્ટ્રપતિને દૂર કરવા.  
 4. ઉપરની તમામ સત્તાઓ  
 કોડ :  
 (A) માત્ર 2 (B) માત્ર 2 અને 3  
 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4
061. સેવોત્તમ મોડેલ શું છે ?  
 1. સેવોત્તમ મોડેલ એ શાસનમાં સેવા વિતરણ શ્રેષ્ઠતા મોડેલ છે.  
 2. તે આંતરિક પ્રક્રિયાના પરીક્ષણ દ્વારા જાહેર સેવા વિતરણમાં મૂલ્યાંકન સુધારણાનું માળખું પૂરું પાડે છે.  
 3. તે સેવા વિતરણમાં શ્રેષ્ઠતા છે.  
 નીચેના પૈકી યોગ્ય કોડ પસંદ કરો.  
 (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 2  
 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
062. ‘ગવર્નર જનરલના સચિવ’ના કાર્યાલયને 1947માં નીચેના પૈકી કયા કાર્યાલયમાં બદલવામાં આવી છે ?  
 (A) કેબીનેટ સચિવાલય (B) PMO  
 (C) કેન્દ્રીય સચિવાલય (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
063. કાગળના ટુકડા ઉપર આંગળીના નિશાન શોધી કાઢવા માટે નીચેના પૈકી શેનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
 (A) ક્ષ-કિરણો (X-rays)  
 (B) પાર રક્ત કિરણો (Infrared rays)  
 (C) પારજાંબલી કિરણોત્સર્ગ (Ultra-violet radiation)  
 (D) ગામા કિરણો

064. ISRO (ઈસરો)નું ટેલીમેટ્રી (લાંબા અંતરથી વૈજ્ઞાનિક સામગ્રી મોકલવાનું ખાસ સાધન), ટ્રેકીંગ (પગેરું મેળવવા) અને કમાન્ડ (આદેશ) નેટવર્ક (માળખું), (ISTRAC) જે ઘણીવાર સમાચારમાં આવે છે તે ક્યાં આવેલું છે ?
- (A) નવી દિલ્હી (B) પૂણે  
(C) શ્રી હરિકોટા (D) બેંગ્લોર
065. માનવમાં માસિક ચક્રની શરૂઆતના કેટલા સમયમાં અંડાશયની ફોલીકલો પુખ્તતાએ પહોંચે છે ?
- (A) 5 થી 7 દિવસ (B) 7 થી 9 દિવસ  
(C) 10 થી 14 દિવસ (D) 14 થી 16 દિવસ
066. ન્યુક્લીયર રીએક્ટરમાં ન્યુટ્રોનની ગતિને મંદ કરવા માટે વપરાતા ભારે પાણી (heavy water) નો સૌથી મોટો ઉત્પાદક દેશ નીચેના પૈકી કયો છે ?
- (A) ભારત (B) જર્મની  
(C) જાપાન (D) ફ્રાંસ
067. અન્ન શૃંખલા માટે નીચેના પૈકી કયો અનુક્રમ સાચો છે ?
- (A) ડાયાટોમ્સ - કસ્ટેશન્સ - હેરીંગ્સ (B) કસ્ટેશન્સ - ડાયાટોમ્સ - હેરીંગ્સ  
(C) ડાયાટોમ્સ - હેરીંગ્સ - કસ્ટેશન્સ (D) કસ્ટેશન્સ - હેરીંગ્સ - ડાયાટોમ્સ
068. ભારતના કયા ક્ષેત્રમાં પરવાળાના ખરાબા જોવા મળે છે ?
1. આંદામાન અને નિકોબાર દ્વિપસમૂહ 2. મન્નારનો અખાત 3. કચ્છનો અખાત
- કોડ :
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2 અને 3  
(C) માત્ર 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
069. રાષ્ટ્રીય હવા ગુણવત્તા સૂચકાંકની યાદીમાંના આઠ પ્રદૂષકોમાં નીચેના પૈકી કયા પદાર્થનો સમાવેશ થયેલ નથી ?
- (A) સલ્ફર ડાયોક્સાઈડ (B) સીસું  
(C) એમોનિયા (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
070. નીચેના પૈકી કયા મિશનમાં ISRO એ PSLV સેટેલાઈટ લોન્ચ વ્હીકલનો ઉપયોગ કર્યો ?
- (A) મંગળ ભ્રમણકક્ષા મિશન (B) ચંદ્રયાન મિશન  
(C) (A) અને (B) બંને (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
071. નીચેની હકીકત ધ્યાનમાં લો.
1. INS ખંડેરી - કાલાવરી-વર્ગ સબમરીન  
2. INS અકુલા - કોસ્ટ વર્ગ ફ્રીગેટ  
3. INS સર્વેક્ષક - હાઈડ્રોગ્રાફીક સર્વે શીપ
- ઉપરના પૈકી કયું / કયા વિધાનો સાચી રીતે જોડવામાં આવેલ છે ?
- (A) માત્ર 2 (B) માત્ર 1 અને 3  
(C) 1, 2 અને 3 (D) માત્ર 2 અને 3

072. 'વ્હાઈટ લેબલ ATM' શું છે ?
1. તેના પર કોઈ બેંકનો લોગો (Logo) હોતો નથી.
  2. તે બિન-બેંક કંપનીઓ દ્વારા તૈયાર કરી શકાય છે.
  3. તે એવા ATM છે કે જેમની કામગીરી બેંક અન્ય વ્યક્તિ (third party) દ્વારા બાહ્ય સ્ત્રોતથી (outsourced) કરાવે છે.
- 'વ્હાઈટ લેબલ ATM'ના સંદર્ભમાં ઉપરના પૈકી કયું/કયા વિધાન/વિધાનો સાચાં છે ?
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 2  
(C) માત્ર 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
073. નીચેના પૈકી કઈ જોડી અયોગ્ય રીત જોડાયેલી છે ?
- (A) સુખોઈ 30 - વિજય (B) મીરાજ 2000 - વજ  
(C) મીગ 29 - બાઝ (D) મીગ 27 - બહાદુર
074. સરીન ગેસ વિશે આપવામાં આવેલા નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો. કોડમાં દર્શાવેલ વિકલ્પ પૈકી કયો વિકલ્પ સાચો છે ?
1. સરીન ગેસ એ ચેતાગેસ (નર્વ ગેસ) તરીકે પણ ઓળખાય છે.
  2. તે કાર્બનિક સંયોજન ધરાવતું રંગહીન ફોસ્ફેટ છે.
  3. તે રાસાયણિક શસ્ત્ર તરીકે વપરાય છે.
- કોડ :
- (A) માત્ર 1 અને 3 સાચા છે. (B) માત્ર 2 અને 3 સાચા છે.  
(C) 1, 2 અને 3 સાચા છે. (D) માત્ર 2 સાચું છે.
075. ....ની કામગીરીમાં સુધારો કરવાથી બિન-કર મહેસૂલમાં વધારો થઈ શકે છે.
- (A) રાજ્ય માર્ગ વાહનવ્યવહાર નિગમો (B) વીજળી બોર્ડ  
(C) વાણિજ્યિક સિંચાઈ યોજનાઓ (D) ઉપરના તમામ
076. પરિવાર દ્વારા નાણાકીય બચતના સાધનો નીચેના પૈકી કયા છે ?
1. જીવન વીમા ભંડોળ
  2. ભવિષ્ય નિધિ
  3. શેર અને ડીબેન્ચર
  4. ચલણ
- કોડ :
- (A) માત્ર 1 અને 2 (B) માત્ર 1, 2 અને 4  
(C) માત્ર 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
077. એક ચલણથી અન્ય ચલણના સંદર્ભમાં મૂલ્યવૃદ્ધિને નીચેના પૈકી કયા પારિભાષિક શબ્દ દ્વારા સમજાવી શકાય ?
- (A) પુનર્મૂલ્યાંકન (B) મૂલ્યવૃદ્ધિ  
(C) અવમૂલ્યન (D) ઘસારો
078. ભારતમાં રાષ્ટ્રીય અને માથાટીઠ આવકના અહેવાલને રજૂ કરવા માટે નીચેના પૈકી કોણ જવાબદાર છે ?
- (A) આયોજન મંત્રાલય (B) નાણા મંત્રાલય  
(C) આંકડાશાસ્ત્ર, કાર્યક્રમ અને અમલીકરણ મંત્રાલય (D) RBI
079. ગરીબી રેખા હેઠળ જીવતા લોકોનો સૌથી ઓછો પ્રતિશત ધરાવતું રાજ્ય કયું છે ?
- (A) કેરળ (B) મહારાષ્ટ્ર  
(C) પંજાબ (D) ગુજરાત

080. UNDP ના લિંગ અસમાનતા સૂચકાંક (GII) નક્કી કરવામાં નીચેના પૈકીના કયા પરિમાણનો સમાવેશ થતો નથી ?  
 (A) બાળ મરણ (B) મજદૂર બજાર સહભાગિતા  
 (C) પ્રજનન સ્વાસ્થ્ય (D) સશક્તિકરણ
081. નાણાંકીય વ્યવહારમાં (Know Your Customer) (આપના ગ્રાહકને ઓળખો) KYC નિયમો એ નીચેના પૈકી કયા અધિનિયમ હેઠળ દાખલ કરવામાં આવ્યા છે ?  
 (A) બેંકીંગ કંપની અધિનિયમ  
 (B) નાણા લોન્ડરીંગ અટકાયત અધિનિયમ (પ્રીવેન્શન ઓફ મની લોન્ડરીંગ એક્ટ)  
 (C) રીઝર્વ બેંક ઓફ ઈન્ડિયા અધિનિયમ  
 (D) કંપની અધિનિયમ
082. આર્થિક વૃદ્ધિની બાબતમાં નીચેના વિધાનો ચકાસો. આપેલ વિધાન પૈકી કયું વિધાન અસત્ય છે ?  
 (A) તે ઉત્પાદનમાં વધારા તરફ દોરી જાય છે.  
 (B) તે સંપત્તિના સર્જનમાં વધારો સૂચવે છે.  
 (C) તે માળખાકીય પરિવર્તનમાં પરિણમે છે.  
 (D) તે બે સમયગાળા દરમિયાન (GDP) માં થયેલ વધારા દ્વારા માપવામાં આવે છે.
083. વસ્તી વિષયક સંક્રમણ સિદ્ધાંતના આધારે, 2011ની વસ્તી ગણતરી દૃષ્ટિએ, નીચેના પૈકી કયા રાજ્યો, એ ચોથા તબક્કાના સંક્રમણમાં છે તેમ કહી શકાય ?  
 (A) કેરળ, મહારાષ્ટ્ર, પંજાબ અને આંધ્રપ્રદેશ (B) કેરળ, તામિલનાડુ, કર્ણાટક અને આંધ્રપ્રદેશ  
 (C) કેરળ, પંજાબ, પશ્ચિમ બંગાળ અને ઓરિસ્સા (D) ગુજરાત, ઓરિસ્સા, પશ્ચિમ બંગાળ અને પંજાબ
084. નીચેના પૈકી કયું લક્ષણ એ હાર્ડ કરન્સી (Hard Currency) નું લક્ષણ નથી ?  
 (A) સમગ્ર વિશ્વમાં વ્યાપક રીતે સ્વિકૃત છે. (B) અત્યંત પ્રવાહી (highly liquid)  
 (C) (A) તથા (B) બંને (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
085. નીચેના પૈકી કયા જૂથ માટે (NABARD) ની ઈ-શક્તિ યોજના શરૂ કરવામાં આવેલ છે ?  
 (A) સ્વાશ્રયી જૂથ (B) ગ્રામીણ બેંકો  
 (C) સહકારી મંડળીઓ (D) ઉપરના તમામ
086. સમીકરણ  $x^2 - 26x + 168 = 0$  ના બે ઉકેલ કયા છે ?  
 (A) 12, -14 (B) -12, 14  
 (C) 12, 14 (D) આમાંનું એક પણ નહીં
087. બે સંખ્યાઓનો સરવાળો 24 હોય અને તેમનો ગુણાકાર 119 હોય તો તે બે સંખ્યાઓ પૈકી મોટી સંખ્યા કેટલી હશે ?  
 (A) 17 (B) 19  
 (C) 21 (D) 23
088. એક કાટકોણ ત્રિકોણનો એક ખૂણો  $36^\circ$  હોય તો અન્ય ખૂણો કેટલો હશે ?  
 (A)  $44^\circ$  (B)  $54^\circ$   
 (C)  $64^\circ$  (D) આમાંનું એક પણ નહીં
089. એક વર્તુળાકાર મેદાનની ત્રિજ્યા 14 મીટર છે. તથા તેની ફરતે વાડ બનાવવા આયોજન કરવામાં આવે છે. જો વાડ બનાવવાનો ખર્ચ 100 રૂ. પ્રતિ મીટર હોય તો કેટલું ખર્ચ થશે ?  
 (A) રૂ. 8,800 (B) રૂ. 4,400  
 (C) રૂ. 2,200 (D) આમાંનું એક પણ નહીં

090. નીચે આપેલ સંખ્યાઓનો મધ્યસ્થ કેટલો થશે ?  
34, 43, 43, 23, 45, 68, 78, 78, 98, 57  
(A) 45 (B) 51  
(C) 57 (D) આમાંનું એક પણ નહીં
091.  $\log_2 512 = \dots? \dots$   
(A) 9 (B) 8  
(C) 6 (D) આમાંનું એક પણ નહીં
092. એક બસ 50 કિમિ/કલાકની ઝડપે દોડે છે, તો તેને 75 કિમિ અંતર કાપતા કેટલો સમય લાગશે ?  
(A) 72 મિનિટ (B) 75 મિનિટ  
(C) 78 મિનિટ (D) આમાંનું એક પણ નહીં
093. રૂ. 18,000 ને 3.5% લેખે 4 વર્ષ માટે સાદા વ્યાજે મુકવાથી કેટલું વ્યાજ મળશે ?  
(A) રૂ. 2,520 (B) રૂ. 2,820  
(C) રૂ. 2,840 (D) આમાંનું એક પણ નહીં
094. એક પાસો ફેંકવામાં આવે ત્યારે તેની પર આવતી સંખ્યા 4 કરતાં ઓછી હોય તેની સંભાવના કેટલી ?  
(A)  $\frac{1}{4}$  (B)  $\frac{1}{2}$   
(C)  $\frac{2}{3}$  (D) આમાંનું એક પણ નહીં
095. એક માણસના પગારમાં 50% ઘટાડો કરવામાં આવે છે, ત્યારબાદ તેમાં 50% વધારો કરવામાં આવે છે. તો સરવાળે તેને કેટલા ટકા નુકસાન થશે ?  
(A) 25% (B) 30%  
(C) 35% (D) આમાંનું એક પણ નહીં
096. એક સાંકેતિક ભાષામાં “NEST” નો કોડ “MFRU” હોય તો “GOOD” નો કોડ કયો હશે ?  
(A) FPPE (B) FPNE  
(C) FPNF (D) આમાંનું એક પણ નહીં
097. એક માણસ પૂર્વ દિશા તરફ 40 મીટર જેટલું ચાલ્યા બાદ તે પોતાની ડાબી તરફ વળી 30 મીટર જેટલું ચાલે છે. તો તે મૂળ સ્થાનથી કેટલો દૂર હશે ?  
(A) 35 મીટર (B) 45 મીટર  
(C) 50 મીટર (D) આમાંનું એક પણ નહીં
098. આપેલા ચાર વિકલ્પો પૈકી કયો વિકલ્પ અન્ય ત્રણ સાથે બંધબેસતો નથી ?  
(A) ચંદ્ર (B) ટાઈટન  
(C) યુરોપા (D) નેપચ્યુન
099. જો  $3y + 2 = 7 - 2y$  હોય તો  $y^2 + 1$  ની કિંમત કેટલી થશે ?  
(A) 2 (B) 5  
(C) 26 (D) આમાંનું એક પણ નહીં
100. દશાંક સંખ્યા 35ને દ્વિઅંકી પદ્ધતિમાં કઈ રીતે લખાશે ?  
(A) 110001 (B) 111001  
(C) 100011 (D) 11110

101. SLA એ શેની સંસ્થા છે ?  
 (A) શાળા ગ્રંથાલયો (B) જાહેર ગ્રંથાલયો  
 (C) કૉલેજ ગ્રંથાલયો (D) વિશિષ્ટ ગ્રંથાલયો
102. 'માહિતી કૌશલ્યો' (ઈન્ફોર્મેશન સ્કીલ્સ) - માહિતી સમસ્યા ઉકેલ મોડેલ કોણે વિકસાવ્યું ?  
 (A) જૂડી પીટ્સ (Judy Pitts) (B) ગ્વેન ગાવીથ (Gwen Gawith)  
 (C) એન ઈર્વીંગ (Ann Irving) (D) સીલ્વીયા એડવર્ડ (Sylvia Edwards)
103. નેટવર્ક ટોપોલોજી (સ્થાન વિજ્ઞાન) કે જેમાં નોડ્સ એ મધ્યસ્થ કેન્દ્ર સાથે સંકળાયેલી હોય, તે નીચેના પૈકી કયા નામથી ઓળખાય છે ?  
 (A) રીંગ ટોપોલોજી (B) બસ ટોપોલોજી  
 (C) સ્ટાર ટોપોલોજી (D) મેશ ટોપોલોજી
104. BibMeis એ શું છે ?  
 (A) સાહિત્ય ચોરી વિરૂદ્ધનું (Anti Plagiarism) સોફ્ટવેર  
 (B) આધાર (Data) સલામતી સોફ્ટવેર  
 (C) જ્ઞાન સંચાલન સોફ્ટવેર  
 (D) સંદર્ભ સંચાલન (સાઈટેશન મેનેજમેન્ટ) સોફ્ટવેર
105. E-prints એટલે શું ?  
 (A) ગ્રંથાલય સંચાલન સોફ્ટવેર (B) સંદર્ભ સંચાલન (સાઈટેશન મેનેજમેન્ટ) સોફ્ટવેર  
 (C) સંગ્રહ સોફ્ટવેર (D) સાહિત્ય ચોરી વિરૂદ્ધનું (Anti Plagiarism) સોફ્ટવેર
106. ગ્રંથાલય અને માહિતી વિજ્ઞાનના જ્ઞાનકોશની પ્રથમ આવૃત્તિ નીચેના પૈકી કોના દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવી ?  
 (A) H.W. Wilson (B) R.R. Bowker  
 (C) Marcel Dekker (D) Proquest
107. ડબલીન કોર મેટાડેટા કેટલાં ઘટકોનો બનેલો હોય છે ?  
 (A) 12 ઘટકો (B) 13 ઘટકો  
 (C) 14 ઘટકો (D) 15 ઘટકો
108. નેશનલ નોલેજ કમિશનના અધ્યક્ષ કોણ હતા ?  
 (A) મોન્ટેક સિંહ (B) નંદન નીલેકાની  
 (C) સામ પિત્રોડા (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિ
109. સ્પાઈરલ (Spiral) ઑફ સાયન્ટીફિક મેથડ કોના દ્વારા આપવામાં આવી ?  
 (A) Eugene Garfield (B) S. R. Ranganathan  
 (C) F. W. Lancaster (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિ
110. NAAC નું પૂરું નામ શું છે ?  
 (A) નેશનલ એકાઉન્ટસ એન્ડ એસેસમેન્ટ કાઉન્સિલ  
 (B) નેશનલ એકેડીટેશન એન્ડ એસેસમેન્ટ કાઉન્સિલ  
 (C) નેશનલ એસેસમેન્ટ એન્ડ એકેડીટેશન કાઉન્સિલ  
 (D) નેશનલ એકેડેમીક એસેસમેન્ટ કાઉન્સિલ

101. SLA is an association of  
(A) School Libraries (B) Public Libraries  
(C) College Libraries (D) Special Libraries
102. Who developed the 'Information Skills' information problem solving model?  
(A) Judy Pitts (B) Gwen Gawith  
(C) Ann Irving (D) Sylvia Edwards
103. The Network Topology in which nodes are connected to a central hub is known as:  
(A) Ring Topology (B) Bus Topology  
(C) Star Topology (D) Mesh Topology
104. BibMeis:  
(A) Anti Plagiarism Software  
(B) Data Security Software  
(C) Knowledge Management Software  
(D) Citation Management Software
105. What is E-prints?  
(A) Library Management Software (B) Citation Management Software  
(C) Repository Software (D) Anti Plagiarism Software
106. The first edition of Encyclopedia of Library and Information Science was published by:  
(A) H.W. Wilson (B) R.R. Bowker  
(C) Marcel Dekker (D) Proquest
107. Dublin Core Metadata consists of:  
(A) 12 elements (B) 13 elements  
(C) 14 elements (D) 15 elements
108. Who was the chairman of National Knowledge Commission?  
(A) Montek Singh (B) Nandan Nilekani  
(C) Sam Pitroda (D) None of the above
109. The Spiral of Scientific Method was given by:  
(A) Eugene Garfield (B) S. R. Ranganathan  
(C) F. W. Lancaster (D) None of the above
110. NAAC stands for:  
(A) National Accounts and Assessment Council  
(B) National Accreditation and Assessment Council  
(C) National Assessment and Accreditation Council  
(D) National Academic Assessment Council

111. લાઈબ્રામેટ્રી (Librametry) શબ્દ કોના દ્વારા લાવવામાં આવ્યો છે ?  
 (A) Alan Pritchard (B) Jenifer Rowley  
 (C) Henri Fayol (D) S. R. Ranganathan
112. નીચેના પૈકી કયું, એ મેટા સર્ચ એન્જન નથી ?  
 (A) Yahoo (B) Dogpile  
 (C) Metacrawler (D) Hotbot
113. PAIS ઈન્ડેક્સની પ્રથમ આવૃત્તિ કયા વર્ષમાં બહાર પડી ?  
 (A) 1912 (B) 1913  
 (C) 1914 (D) 1915
114. 'POSDCORB' મીત અક્ષર (એકોનીમ) કોની સાથે જોડાયેલ છે ?  
 (A) Taylor (B) Gulick અને Urwick  
 (C) Mayo (D) F.W. Lancaster
115. નીચેના પૈકી કયું પ્રકાશન એ એસ. આર રંગનાથન દ્વારા લખાયેલ નથી ?  
 (A) પ્રોલીગોમેના ટુ લાયબ્રેરી ક્લાસીફિકેશન (B) લીવીંગ વીથ બુક્સ  
 (C) ફાઈવ લૉઝ ઑફ લાયબ્રેરી સાયન્સ (D) રેફરન્સ સર્વિસ
116. નેશનલ કાઉન્સિલ ઑફ એપ્લાઈડ ઈકોનોમીક રીસર્ચ નીચેના પૈકી કયા શહેરમાં સ્થિત છે ?  
 (A) બેંગલૂરુ (B) ચંદીગઢ  
 (C) હૈદરાબાદ (D) નવી દિલ્હી
117. EconLit ડેટાબેઝ એ નીચેના પૈકી કઈ આર્થિક સંસ્થાનો સ્ત્રોત છે ?  
 (A) ઈન્ડીયન ઈકોનોમિક એસોસીએશન (B) કેનેડીયન ઈકોનોમિક એસોસીએશન  
 (C) લંડન ઈકોનોમિક એસોસીએશન (D) અમેરિકન ઈકોનોમિક એસોસીએશન
118. RDA નું પૂરું નામ શું છે ?  
 (A) રીસોર્સ ડેટા એન્ડ એનાલીસીસ  
 (B) રીસોર્સ ડીસ્ક્રીપ્શન એન્ડ એક્સેસ  
 (C) રીસોર્સ ડીજીટાઈઝેશન એન્ડ એડમીનીસ્ટ્રેશન  
 (D) રીસોર્સ ડીજીટાઈઝેશન એન્ડ એપ્લીકેશન
119. 'CCC' નું પૂરું નામ શું છે ?  
 (A) ક્લાસીફાઈડ કેટેલોગ કોડ  
 (B) ક્લાસીફાઈડ કોમ્પ્યુટરાઈઝ કોડ  
 (C) કોમ્પ્યુટરાઈઝ્ડ કેટેલોગ કોડ  
 (D) ક્લાસીફાઈડ કેટેલોગ કોડ વીથ એડીશનલ રૂલ્સ ફોર ડીક્શનરી કેટેલોગ કોડ
120. પ્રીન્ટેડ ડીક્શનરી કેટેલોગ (મુદ્રિત શબ્દકોશ સૂચિ) માટેના નિયમો ચાર્લ્સ અમ્મી કટરએ કયા વર્ષમાં પ્રકાશિત કર્યા ?  
 (A) 1875 (B) 1876  
 (C) 1877 (D) 1878
121. નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થા દ્વારા e-PG પાઠશાળા કાર્યક્રમ વિકસાવવામાં આવ્યો છે ?  
 (A) INFLIBNET (B) NIC  
 (C) NCERT (D) RRRLF

111. The term 'Librametry' was coined by:  
 (A) Alan Pritchard (B) Jenifer Rowley  
 (C) Henri Fayol (D) S. R. Ranganathan
112. Which one is not a meta search engine?  
 (A) Yahoo (B) Dogpile  
 (C) Metacrawler (D) Hotbot
113. In which year the first edition of PAIS Index appeared?  
 (A) 1912 (B) 1913  
 (C) 1914 (D) 1915
114. The acronym 'POSDCORB' was coined by:  
 (A) Taylor (B) Gulick and Urwick  
 (C) Mayo (D) F.W. Lancaster
115. Which publication was not authored by SR Ranganathan:  
 (A) Prolegomena to library classification (B) Living with Books  
 (C) Five Laws of Library Science (D) Reference Service
116. The National Council of Applied Economic Research is situated in which city?  
 (A) Bengaluru (B) Chandigarh  
 (C) Hyderabad (D) New Delhi
117. The EconLit database is a resource of which economic association?  
 (A) Indian Economic Association (B) Canadian Economic Association  
 (C) London Economic Association (D) American Economic Association
118. RDA stands for:  
 (A) Resource Data and Analysis  
 (B) Resource Description and Access  
 (C) Resource Digitization and Administration  
 (D) Resource Digitization and Application
119. CCC stands for:  
 (A) Classified Catalogue Code  
 (B) Classified Computerize Catalogue  
 (C) Computerized Catalogue Code  
 (D) Classified Catalogue Code with Additional Rules for Dictionary Catalogue Code
120. In which year Charles Ammi Cutter published his Rules for a Printed Dictionary Catalogue?  
 (A) 1875 (B) 1876  
 (C) 1877 (D) 1878
121. e-PG Pathshala Programme is developed by which organization:  
 (A) INFLIBNET (B) NIC  
 (C) NCERT (D) RRRLF

122. સોટ હેડીંગ્સ (Sought Headings) માટેના સૂત્રો (Canons) કોણે તૈયાર કર્યા ?  
 (A) Dr. S. R. Ranganathan (B) A. Panizzi  
 (C) C. A. Cutter (D) W. Sayers
123. ટચ સ્ક્રીન ડીવાઈસ એ શેનું ઉદાહરણ છે ?  
 (A) ઈનપુટ ડીવાઈસ (B) આઉટપુટ ડીવાઈસ  
 (C) મેમરી ડીવાઈસ (D) કંટ્રોલીંગ ડીવાઈસ
124. નીચેના પૈકી કયું સર્ચ એન્જીન માત્ર વૈજ્ઞાનિક માહિતી પૂરતું જ સીમીત છે ?  
 (A) Google (B) Yahoo  
 (C) Scirus (D) Altavista
125. માર્કેટીંગના પિતા કોણ ગણાય છે ?  
 (A) Jenifer Rowley (B) Philip Kotler  
 (C) F W Lancaster (D) Peter Drucker
126. 'વેબ ઑફ સાયન્સ' દ્વારા કયું સંદર્ભ સંચાલન સોફ્ટવેર વાપરવામાં આવે છે ?  
 (A) SciRef and Ref Works (B) Zotero and CitULike  
 (C) Reference Manager (D) ઉપરના તમામ
127. 'Informetrics' ની દરખાસ્ત સૌપ્રથમ કોના દ્વારા કરવામાં આવી ?  
 (A) S. C. Brookes (B) Otto Nacke  
 (C) E. L. Egghe (D) J. L. Almind
128. નીચેના પૈકી કોના દ્વારા પ્રોડક્ટ મોમેન્ટ કોરીલેશન તૈયાર કરવામાં આવ્યું ?  
 (A) Karl Pearson (B) Carla Pearson  
 (C) Ada Pearson (D) Brett Pearson
129. SOUL 2.0 નું અદ્યતન વર્ઝન કયા વર્ષમાં બહાર પાડવામાં આવ્યું ?  
 (A) 2006 (B) 2007  
 (C) 2008 (D) 2009
130. હીસ્ટોગ્રામની મદદથી આપણે શું દોરી શકીએ ?  
 (A) આવૃત્તિ બહુકોણ (B) આવૃત્તિ વક્ર  
 (C) આવૃત્તિ વિતરણ (D) ઉપરના તમામ
131. નીચેના પૈકી કયું એક પરિમાણિય ચિત્ર (ડાયગ્રામ) છે ?  
 (A) બાર ડાયગ્રામ (B) પાઈ ડાયગ્રામ  
 (C) સીલીન્ડર (D) હીસ્ટોગ્રામ
132. વર્ણનાત્મક આંકડાશાસ્ત્રનો ઉપયોગ ઘણીવાર શાની ચકાસણી કરવા માટે થાય છે ?  
 (A) મધ્યવર્તી સ્થિતિ (B) વિચલન  
 (C) માહિતીની સંમિતિ (D) ઉપરના તમામ
133. સ્ટ્રેટીફાઈડ સેમ્પલીંગ એ ત્યારે યોગ્ય છે જ્યારે પોપ્યુલેશન એ ..... હોય  
 (A) હોમોજીનીયસ (સમાનજાતીય) (B) હીટરોજીનીયસ (વિજાતીય)  
 (C) નોન-હોમોજીનીયસ (D) ઈન્ડીજીનીયસ

122. Who formulated Canons of Sought Headings:  
 (A) Dr. S. R. Ranganathan (B) A. Panizzi  
 (C) C. A. Cutter (D) W. Sayers
123. Touch Screen device is an example of  
 (A) Input Device (B) Output Device  
 (C) Memory Device (D) Controlling Device
124. One of the following search engine is exclusively meant for scientific information:  
 (A) Google (B) Yahoo  
 (C) Scirus (D) Altavista
125. Who is called the father of Marketing?  
 (A) Jenifer Rowley  (B) Philip Kotler  
 (C) F W Lancaster (D) Peter Drucker
126. Which Reference Management software is being used by 'Web of Science'?  
 (A) SciRef and Ref Works (B) Zotero and CitULike  
 (C) Reference Manager  (D) All of the above
127. 'Informetrics' was first proposed by:  
 (A) S. C. Brookes  (B) Otto Nacke  
 (C) E. L. Egghe (D) J. L. Almind
128. Product moment correlation was devised by:  
 (A) Karl Pearson (B) Carla Pearson  
 (C) Ada Pearson (D) Brett Pearson
129. In which year the latest version of software SOUL 2.0 was released.  
 (A) 2006 (B) 2007  
 (C) 2008  (D) 2009
130. With the help of histogram, we can draw:  
 (A) Frequency Polygon (B) Frequency Curve  
 (C) Frequency Distribution  (D) All theAbove
131. Which of the following is one-dimensional diagram?  
 (A) Bar Diagram (B) Pie Diagram  
 (C) Cylinder (D) Histogram
132. Descriptive statistics are more often used to examine:  
 (A) Central Tendency (B) Dispersion  
 (C) Symmetry of Data  (D) All of the above
133. Stratified sampling is appropriate when population is:  
 (A) Homogeneous  (B) Hetrogeneous  
 (C) Non-Homogeneous (D) Indigenous

134. બીબ્લીઓ મેટ્રિક્સ (Bibliometrics) શબ્દનો પ્રયોગ સૌપ્રથમ વખત કોણે કર્યો ?  
 (A) Judy Pitts (B) Alan Pritchard  
 (C) F W Lancaster (D) Gwen Gawith
135. ‘મનોવૈજ્ઞાનિક સાર સંક્ષેપીકરણ’ કોના દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યા ?  
 (A) ઈન્ડીયન સાયકોલોજીકલ એસોસીએશન (B) અમેરિકન સાયકોલોજીકલ એસોસીએશન  
 (C) કેનેડીયન સાયકોલોજીકલ એસોસીએશન (D) યુરોપીયન સાયકોલોજીકલ એસોસીએશન
136. પાર્ટીસીપન્ટ ઓબ્ઝર્વેશન એ નીચેના પૈકી કોનો ચલ છે ?  
 (A) નેચરલ / અન સ્ટ્રક્ચર્ડ ઓબ્ઝર્વેશન (B) સ્ટ્રક્ચર્ડ ઓબ્ઝર્વેશન  
 (C) કંટ્રોલ્ડ ઓબ્ઝર્વેશન (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિ
137. નીચેના પૈકી કોના દ્વારા ડેલ્ફી તકનીક વિકસાવવામાં આવી ?  
 (A) Dalkey, Helmer and Rescher (B) Miller and Egghe  
 (C) Lancaster and Rowely (D) Ranganathan and Neelameghan
138. આંતરિક અને બાહ્ય વિવેચન શેનું લક્ષણ છે ?  
 (A) સર્વે પદ્ધતિ (મોજણી પદ્ધતિ) (B) હિસ્ટોરીકલ પદ્ધતિ (ઐતિહાસિક પદ્ધતિ)  
 (C) એક્સપરીમેન્ટલ પદ્ધતિ (પ્રયોગાત્મક પદ્ધતિ) (D) ડેલ્ફી પદ્ધતિ
139. ‘કેનફીલ્ડ પ્રોજેક્ટ’ એ .....નું ઉદાહરણ છે.  
 (A) એક્સપરીમેન્ટલ રીસર્ચ (પ્રયોગાત્મક સંશોધન) (B) સર્વે રીસર્ચ (મોજણી સંશોધન)  
 (C) કેસ સ્ટડી (D) હિસ્ટોરીકલ રીસર્ચ (ઐતિહાસિક સંશોધન)
140. નીચેના પૈકી કયું પ્રકાશન પ્રોક્વેસ્ટ (Proquest) દ્વારા કરવામાં આવેલ નથી ?  
 (A) ERIC  
 (B) ઈન્ટરનેશનલ બીબ્લીઓગ્રાફી ઓફ સોશીયલ સાયન્સીસ  
 (C) MLA ઈન્ટરનેશનલ બીબ્લીઓગ્રાફી  
 (D) માનુપાત્ર
141. ‘ડીઝટેશન એબ્સ્ટ્રેક્સ ઈન્ટરનેશનલ’ કોના દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવે છે ?  
 (A) Elsevier (B) CSA  
 (C) Proquest (D) Ebscohost
142. ‘Genetics’ શબ્દની વ્યૂત્પત્તિ ક્યાંથી મળી શકે ?  
 (A) શબ્દકોશ (B) પર્યાયવાચી શબ્દ સૂચીકોશ  
 (C) લેક્સીકોન (D) શબ્દભંડોળ
143. ‘ઈન્ટેક્સ ટ્રાન્સલેશનમ: વર્લ્ડ બીબ્લીઓગ્રાફી ઓફ ટ્રાન્સલેશન’ એ કોનું પ્રકાશન છે ?  
 (A) UNESCO (B) IFLA  
 (C) FID (D) SLA
144. ‘ભારતની વસ્તીગણતરી’ એ નીચેના પૈકી કયા પ્રકારની માહિતી છે ?  
 (A) માહિતીનો વર્તમાન સ્ત્રોત (B) માહિતીનો આંકડાકીય સ્ત્રોત  
 (C) માહિતીનો ભૌગોલિક સ્ત્રોત (D) માહિતીનો ગ્રંથસૂચી સ્ત્રોત

134. The term **Bibliometrics** was first coined by  
 (A) Judy Pitts (B) Alan Pritchard  
 (C) F W Lancaster (D) Gwen Gawith
135. 'Psychological Abstracts' is published by  
 (A) Indian Psychological Association (B) American Psychological Association  
 (C) Canadian Psychological Association (D) European Psychological Association
136. Participant observation is a variant of:  
 (A) Natural/ unstructured observation (B) Structured Observation  
 (C) Controlled Observation (D) None of the above
137. Delphi technique was developed by:  
 (A) Dalkey, Helmer and Rescher (B) Miller and Egghe  
 (C) Lancaster and Rowely (D) Ranganathan and Neelameghan
138. Internal and external criticism is characteristics of:  
 (A) Survey Method (B) Historical Method  
 (C) Experimental Method (D) Delphi Method
139. 'Cranfield Project' is an example of..  
 (A) Experimental Research (B) Survey Research  
 (C) Case Study (D) Historical Research
140. Which one is not published by Proquest:  
 (A) ERIC  
 (B) International Bibliography of Social Sciences  
 (C) MLA International Bibliography  
 (D) Manupatra
141. 'Dissertation Abstracts International' is published by  
 (A) Elsevier (B) CSA  
 (C) Proquest (D) Ebscohost
142. Etymology of the word 'Genetics' can be located in  
 (A) Dictionary (B) Thesaurus  
 (C) Lexicon (D) Vocabulary
143. 'Index Translationum: World Bibliography of Translations' is a publication of:  
 (A) UNESCO (B) IFLA  
 (C) FID (D) SLA
144. 'Census of India' is a type of:  
 (A) Current Source of Information (B) Statistical Source of Information  
 (C) Geographical Source of Information (D) Bibliographical Sources of Information

145. માહિતીના પ્રતિપાદન કરતી વખતે માહિતીને વપરાશકારોની જરૂરીયાત ઊભી થાય છે. તેમાં નીચેના પૈકી કોણ મહત્વની ભૂમિકા અદા કરે છે ?
- (A) સંદર્ભ પ્રશ્ન (B) સંદર્ભ ઈન્ટરવ્યૂ  
(C) સંદર્ભ પ્રક્રિયા (D) શોધ પ્રયુક્તિ
146. વિશિષ્ટ પ્રકારના વપરાશકારો માટે તૈયાર કરવામાં આવેલ સાર સંક્ષેપીકરણ કયા નામે ઓળખાય છે ?
- (A) લેખક સાર સંક્ષેપીકરણ (B) સ્લેન્ટેડ સાર સંક્ષેપીકરણ  
(C) હાઈલાઈટેડ સાર સંક્ષેપીકરણ (D) વિવેચક સાર સંક્ષેપીકરણ
147. પેટન્ટ એ
- (A) શોધક અને સંસ્થા વચ્ચેનો સંમતિપત્ર છે.  
(B) ગ્રંથાલય અને પ્રકાશક વચ્ચેનો સંમતિપત્ર છે.  
(C) શોધક અને સરકાર વચ્ચેનું કાયદાકીય સંમતિપત્ર છે.  
(D) ગ્રંથાલયનો દસ્તાવેજ છે.
148. AACR II ના મતે 'ગાંધી' ચલચિત્ર કયા નામે રજૂ થશે ?
- (A) Gandhi, M. K. (B) Kingsley, Ben  
(C) Attenborough, Richard (D) Goldcrest Films
149. AACR II ના મતે, ચલચિત્ર અને વીડીયો રેકોર્ડિંગ એ કયા શીર્ષક હેઠળ આવે છે ?
- (A) દિગ્દર્શક (B) ઉત્પાદક  
(C) અભિનેતા (D) ઉત્પાદન હાઉસ
150. 'લાયબ્રેરી હેરાલ્ડ' એ કોનું પ્રકાશન છે ?
- (A) ILA (B) SLA  
(C) DLA (D) IFLA
151. પ્રિન્સીપલ ઓફ લીટરરી વોરન્ટ એ શેની સાથે સંકળાયેલું છે ?
- (A) સાહિત્યનું સ્વરૂપ  
(B) પોલીસ વોરન્ટ  
(C) વર્ગીકરણ સૂચીમાં વિષયોને સાંકળવા  
(D) વિષયોને બાકાત રાખવા
152. રીસોર્સ ડીસ્ક્રીપ્શન એન્ડ એક્સેસ (RDA) એ કયા વર્ષમાં પ્રકાશિત થઈ ?
- (A) 2011 (B) 2012  
(C) 2009 (D) 2010
153. DDCની 23મી આવૃત્તિના મુખ્ય સંપાદક કોણ છે ?
- (A) Benjamin A. Custer (B) John P. Comaromi  
(C) John S. Mitchell (D) J. Mathews
154. ISKO નું પૂરું નામ શું છે ?
- (A) ઈન્ડીયન સોસાયટી ફોર નોલેજ ઓર્ગેનાઈઝેશન  
(B) ઈન્ટરનેશનલ સોસાયટી ફોર નોલેજ ઓર્ગેનાઈઝેશન  
(C) ઈન્ડીયન સોશીયલ નોલેજ ઓર્ગેનાઈઝેશન  
(D) ઈન્ટરનેશનલ સોશીયલ નોલેજ ઓર્ગેનાઈઝેશન

145. While enunciating the information needs of users, which of the following plays important role?  
(A) Reference Question (B) Reference Interview  
(C) Reference Process (D) Search Strategy
146. Abstract created for specific types of users is termed as:  
(A) Author abstract (B) Slanted abstract  
(C) Highlighted abstract (D) Critical abstract
147. A Patent is:  
(A) An agreement between inventor and institution  
(B) An agreement between library and publisher  
(C) A legal agreement between inventor and government  
(D) Document of a library
148. According to AACR II, The movie 'Gandhi' will be rendered under the heading:  
(A) Gandhi, M. K. (B) Kingsley, Ben  
(C) Attenborough, Richard (D) Goldcrest Films
149. According to AACR II, Motion Pictures and video recordings are entered under the heading:  
(A) Director (B) Producer  
(C) Actor (D) Production House
150. Library Herald is a publication of  
(A) ILA (B) SLA  
(C) DLA (D) IFLA
151. Principle of literary Warrants deals with the:  
(A) Forms of Literature  
(B) Police Warrant  
(C) Inclusion of Subjects in a classification scheme  
(D) Exclusion of Subjects
152. Resource Description and Access (RDA) released in:  
(A) 2011 (B) 2012  
(C) 2009 (D) 2010
153. Who is the Chief Editor of DDC 23<sup>rd</sup> Edition:  
(A) Benjamin A. Custer (B) John P. Comaromi  
(C) John S. Mitchell (D) J. Mathews
154. ISKO stands for:  
(A) Indian Society for Knowledge Organisation  
(B) International Society for Knowledge Organisation  
(C) Indian Social knowledge Organisation  
(D) International Social Knowledge Organisation

155. UDCમાં ભાષાકીય સહાયક સંખ્યા દર્શાવવા માટે કયા પ્રતીકનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
 (A) = (Equal) (B) + (Plus)  
 (C) / (Slash) (D) 0 (Zero)
156. ધી સીયર્સ (Sears) લીસ્ટ ઓફ સબજેક્ટ હેડીંગ્સ કોના દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવેલ છે ?  
 (A) R. R. Bowker (B) H. W. Wilson  
 (C) Library of Congress (D) OCLC
157. સૂચી બદ્ધ ભાષામાં 'વિશિષ્ટતા' 'Specificity' માં વધારાનો અર્થ શું થાય ?  
 (A) યાદ કરાવવા (Recall) માં વધારો (B) ચોકસાઈ (Precision) માં વધારો  
 (C) ઉપરના બંને (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિ
158. નીચેના પૈકી કયું 'NISCAIR' દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવેલ નથી ?  
 (A) ઈન્ડીયન સાયન્સ એબસ્ટ્રેક્ટ્સ (B) ભારત કી સંપદા  
 (C) ધી યુઝફૂલ પ્લાન્ટ્સ ઓફ ઈન્ડીયા (D) રેફરન્સ લાઈબ્રેરીયન
159. 'વ્યવસ્થિત અનુક્રમણિકા' (Systematic Indexing) નો ખ્યાલ કોના દ્વારા દાખલ કરવામાં આવ્યો ?  
 (A) H. P. Luhn (B) M. Taube  
 (C) J. Kaiser (D) M. Ferguson
160. વર્ગવાર (Classaurus) કોના દ્વારા વિકસાવવામાં આવ્યું ?  
 (A) WCB Sayers (B) S.R. Ranganathan  
 (C) H. P. Luhn (D) G. Bhattacharya
161. ભારતીય સંદર્ભ અનુક્રમણિકા (Indian Citation Index) કોના દ્વારા વિકસાવવામાં આવ્યું ?  
 (A) NISCAIR (B) RRRLF  
 (C) ધી નોલેજ ફાઉન્ડેશન (D) ધી નોલેજ સોસાયટી
162. JSTOR નું સંચાલન ક્યાંથી કરવામાં આવે છે ?  
 (A) USA (B) UK  
 (C) જર્મની (D) ધી હેગ (The Hague)
163. 'માઈક્રોફોટોગ્રાફી' નો ખ્યાલ કોણે દાખલ કર્યો ?  
 (A) John Benjamin Dancer (B) Ohi Batte  
 (C) Johan Gutenberg (D) John Willey
164. 'MOOC' નું પૂરું નામ શું છે ?  
 (A) Massive Open Online Course (B) Messenger Open Online Course  
 (C) Massive Open Online Company (D) Massive Open Online Commerce
165. Urkund શું છે ?  
 (A) સર્ચ એન્જીન (B) સાહિત્ય ચોરી વિરોધી (Anti Plagiarism Software)  
 (C) ગ્રંથાલય મેનેજમેન્ટ (Library Management Software)  
 (D) A Dictionary

155. In UDC which symbol is used to represent the language auxiliary number:  
 (A) = (Equal)  (B) + (Plus)  
 (C) / (Slash)  (D) 0 (Zero)
156. The Sears List of Subject Headings is published by:  
 (A) R. R. Bowker  (B) H. W. Wilson  
 (C) Library of Congress  (D) OCLC
157. An increase in the 'Specificity' in indexing language means:  
 (A) Increase in Recall  (B) Increase in Precision  
 (C) Both of the above  (D) None of the above
158. Which of the following is not published by 'NISCAIR':  
 (A) Indian Science Abstracts  (B) Bharat kiSampda  
 (C) The Useful Plants of India  (D) Reference Librarian
159. The concept of 'Systematic Indexing' was introduced by:  
 (A) H. P. Luhn  (B) M. Taube  
 (C) J. Kaiser  (D) M. Ferguson
160. Classaurus is developed by:  
 (A) WCB Sayers  (B) S. R. Ranganathan  
 (C) H. P. Luhn  (D) G. Bhattacharya
161. Indian Citation Index is developed by:  
 (A) NISCAIR  (B) RRRLF  
 (C) The Knowledge Foundation  (D) The knowledge Society
162. JSTOR is operated from:  
 (A) USA  (B) UK  
 (C) Germany  (D) The Hague
163. The Concept of 'Microphotography' introduced by:  
 (A) John Benjamin Dancer  (B) Ohi Batte  
 (C) Johan Gutenberg  (D) John Willey
164. MOOC stands for:  
 (A) Massive Open Online Course  (B) Messenger Open Online Course  
 (C) Massive Open Online Company  (D) Massive Open Online Commerce
165. What is Urkund?  
 (A) Search Engine  
 (B) Anti PlagiarismSoftware  
 (C) Library Management Software  
 (D) A Dictionary

166. 'e-Shodh Sindhu' શું છે ?  
 (A) ગ્રંથાલય સોફ્ટવેર (B) કોન્સોર્ટીયમ (સંઘ)  
 (C) રાષ્ટ્રીય યોજના (નેશનલ સ્કીમ) (D) સિંધુ નદી
167. RFID ના મુખ્ય ઘટકો કયા છે ?  
 (A) હેન્ડ હેલ્ડ રીડર, RFID લેબલ પ્રિન્ટર, સર્વર અને એક્સટર્નલ બુક રીટર્ન  
 (B) RFID ટેગ્સ, સર્વર, એક્સટર્નલ બુક રીટર્ન, સેન્સર્સ  
 (C) RFID લેબલ પ્રિન્ટર, સેન્સર્સ, એન્ટીના અને સર્વર  
 (D) RFID ટેગ્સ, રીડર્સ અથવા સેન્સર્સ, એન્ટીના અને સર્વર
168. નીચેના પૈકી કયું 'સંસ્થાકીય સંગ્રહ (Institutional Repository) સોફ્ટવેર' છે ?  
 (A) LIBSYS (B) D-Space  
 (C) Greenstone (D) E-Prints
169. 'જૂમલા' (Joomla) એ સોફ્ટવેર શેના માટે છે ?  
 (A) વિષયાર્થ (Content) સંચાલન (B) જ્ઞાન (Knowledge) સંચાલન  
 (C) ગ્રંથાલય (Library) સંચાલન (D) સંદર્ભ (Reference) સંચાલન
170. નેશનલ ઈન્ફોર્મેટીક્સ સેન્ટર (NIC) ની સ્થાપના કયા વર્ષમાં થઈ ?  
 (A) 1975 (B) 1987  
 (C) 1977 (D) 1976
171. અદૃશ્ય વેબ (The invisible web) કયા સંદર્ભે વપરાય છે ?  
 (A) દૂર સંચાર સંકેત કે જે દેખાતા નથી.  
 (B) ઈન્ટરનેટ કે જેને આપણે જોઈ શકતા નથી.  
 (C) ઈન્ટરનેટનો એવો ભાગ કે જે સર્ચ એન્જિનથી છૂપાવેલો છે.  
 (D) વેબ પેજ્સના પ્રવેશ માર્ગ મેળવવામાં નિષ્ફળતા (The failure in accessing the web pages)
172. Henry Mintzberg's ના સંકલન પદ્ધતિમાં નીચેના પૈકી શેનો સમાવેશ કરવામાં આવેલ નથી ?  
 (A) નેતૃત્વ (B) પરસ્પર સમાયોજન  
 (C) આઉટપુટ (D) કૌશલ્યો
173. PERT નું પૂરું નામ શું છે ?  
 (A) પર્ફોમન્સ ઈવેલ્યુએશન રીવ્યૂ ટેકનીક  
 (B) પ્રોગ્રામ ઈવેલ્યુએશન એન્ડ રીવ્યૂ ટેકનીક  
 (C) પ્રોગ્રામ ઈફેક્ટીવ રીવ્યૂ ટેકનીક  
 (D) પર્ફોમન્સ ઈવેલ્યુએશન રીવાઈઝ્ડ ટેકનીક
174. નેતૃત્વનો આકસ્મિક સિદ્ધાંત (Contingency Theory of Leadership) એ કોના દ્વારા વિકસાવવામાં આવ્યો ?  
 (A) Henry Fayol (B) Robert House  
 (C) McCollvin (D) Fred Edward Fiedler
175. ગુણવત્તાની કિંમતમાં નીચેના પૈકી શેનો સમાવેશ થાય છે ?  
 (A) મૂલ્યાંકનનો ખર્ચ (B) નિવારણનો ખર્ચ  
 (C) નિષ્ફળતાનો ખર્ચ (D) ઉપરના તમામ

166. 'e-Shodh Sindhu' is a:  
(A) Library Software (B) A Consortium  
(C) National Scheme (D) Sindhu River
167. What are the main components of RFID:  
(A) Handheld Reader, RFID Label Printer, Server and External Book Return  
(B) RFID Tags, Server, External Book Return, Sensors  
(C) RFID Label Printer, Sensors, Antenna and Server  
(D) RFID Tags, Readers or Sensors, Antenna and Server
168. Which among the following is not a 'Institutional Repository Software':  
(A) LIBSYS (B) D-Space  
(C) Greenstone (D) E-Prints
169. 'Joomla' is Software for:  
(A) Content Management (B) Knowledge Management  
(C) Library Management (D) Reference Management
170. National Informatics Centre (NIC) established in the year:  
(A) 1975 (B) 1987  
(C) 1977 (D) 1976
171. The invisible web refers to:  
(A) The telecommunication signals which are not seen  
(B) The internet, since we cannot see it  
(C) That part of the Internet, which is hidden from the search engines  
(D) The failure in accessing the web pages
172. Which one is not included in Henry Mintzberg's mechanism of coordination:  
(A) Leadership (B) Mutual Adjustment  
(C) Output (D) Skills
173. The PERT Stands for:  
(A) Performance Evaluation Review Technique  
(B) Program Evaluation and Review Technique  
(C) Program Effective Review Technique  
(D) Performance Evaluation Revised Technique
174. Contingency Theory of Leadership was developed by:  
(A) Henry Fayol (B) Robert House  
(C) McColvin (D) Fred Edward Fiedler
175. Which of the following includes in cost of quality:  
(A) Cost of appraisal (B) Cost of prevention  
(C) Cost of failure (D) All of the above

176. કર્મચારીઓનું સામયિક મૂલ્યાંકન શેના દ્વારા કરવામાં આવે છે ?  
 (A) કામગીરી મૂલ્યાંકન (B) ફરતી નોકરી (Job rotation)  
 (C) રીફ્રેશર કોર્સ (D) કાર્ય માર્ગદર્શિકા
177. સાંસ્કૃતિક ક્ષેત્રે સંશોધનમાં કઈ સંસ્થા ટાગોર રાષ્ટ્રીય ફેલોશીપ આપે છે ?  
 (A) ICSSR (B) ICCR  
 (C) NMML (D) RRRLF
178. AACR II અનુસાર, બીપીન લાહીરી દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવેલ અને સુજીત સેન દ્વારા ગવાયેલ સાઉન્ડ ડીસ્ક કોના દ્વારા રજૂ કરવામાં આવશે ?  
 (A) તાલ (B) લાહીરી, બીપીન  
 (C) HMV (D) સેન, સુજીત
179. પશ્ચિમ બંગાળ જાહેર ગ્રંથાલય અધિનિયમ ક્યારથી અમલમાં આવ્યો ?  
 (A) 1976 (B) 1977  
 (C) 1978 (D) 1979
180. ડીલીવરી ઓફ બુક્સ એન્ડ ન્યૂઝ પેપર્સ (પબ્લીક લાયબ્રેરીઝ) એક્ટ કયા વર્ષમાં પારિત કરવામાં આવ્યો ?  
 (A) 1952 (B) 1953  
 (C) 1954 (D) 1955
181. યુજીસી – INFONET યાંત્રિક ગ્રંથાલય સંઘ કયા વર્ષમાં શરૂ કરવામાં આવ્યો ?  
 (A) 2003 (B) 2004  
 (C) 2005 (D) 2006
182. પ્રશ્નાવલી એ શું છે ?  
 (A) માહિતી રજૂઆતની પદ્ધતિ (B) સંશોધનનો પ્રકાર  
 (C) સંશોધન માટેનું ઉપકરણ (D) પ્રશ્ન
183. 'સંશોધન ડિઝાઈન' નો અર્થ ..... છે.  
 (A) સંશોધનની પદ્ધતિ (B) સંશોધનની તકનીક  
 (C) સંશોધન ક્રિયાની બ્લૂપ્રિન્ટ (D) માહિતી સંકલનની ડિઝાઈન
184. નીચેના પૈકી કઈ યાદચ્છિક નમૂના તકનીક નથી ?  
 (A) સહેતુક (પરપસીવ) (B) સમુહ (ક્લસ્ટર)  
 (C) નિયત હિસ્સો (ક્વોટા) (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિ
185. T-ટેસ્ટનો શેના માટે ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?  
 (A) અસમાન નમૂના (B) બે નમૂના  
 (C) એક નમૂના (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિ
186. 'સીનોલોજી' (Sinology) એ શેનો અભ્યાસ છે ?  
 (A) જાપાન (B) ભૂતાન  
 (C) ચીન (D) ઓસ્ટ્રેલીયા
187. DJLIT એ કયા પ્રકારનું પ્રકાશન છે ?  
 (A) સરકારી (B) પીયર સમીક્ષા  
 (C) મુક્ત પ્રવેશ હક્ક (ઓપન એક્સેસ) (D) ઉપરના તમામ

176. A periodical evaluation of an employee is done through:  
 (A) Performance appraisal                       (B) Job rotation  
 (C) Refresher course                               (D) Work guide
177. Which organization offer the Tagore National Fellowship for cultural research  
 (A) ICSSR     (B) ICCR  
 (C) NMML     (D) RRRLF
178. According to AACR II, A sound disc by HMV entitled 'TAAL' composed by Bipin Lahiri and sung by Sujit Sen will be rendered under:  
 (A) Taal     (B) Lahiri, Bipin  
 (C) HMV     (D) Sen, Sujit
179. In which year West Bengal PublicLibrariesAct was enacted?  
 (A) 1976     (B) 1977  
 (C) 1978     (D) 1979
180. In which year Delivery of Books and Newspapers (Public Libraries) Act was passed?  
 (A) 1952     (B) 1953  
 (C) 1954     (D) 1955
181. In which year UGC – INFONET Digital Library Consortium was started?  
 (A) 2003     (B) 2004  
 (C) 2005     (D) 2006
182. Questionnaire is a:  
 (A) Data Presentation Method                       (B) Type of Research  
 (C) Tool of Research                               (D) A question
183. 'Research Design 'means as:  
 (A) Procedure of research                       (B) Technique of research  
 (C) Blue print of the research activity                       (D) Design of data collection
184. Which one of the following is not a randomnessampling technique:  
 (A) Purposive     (B) Cluster  
 (C) Quota     (D) None of the above
185. T-test is applied for:  
 (A) Un-equal Sample                               (B) Two Sample  
 (C) One Sample                                       (D) None of the above
186. 'Sinology' is the study of:  
 (A) Japan     (B) Bhutan  
 (C) China     (D) Australia
187. DJLIT is what kind of publication?  
 (A) Government                                       (B) Peer Review  
 (C) Open Access                                       (D) All of the above

188. નેશનલ સોશીયલ સાયન્સ ડોક્યુમેન્ટ સેન્ટર (NASSDOC) ની સ્થાપના કયા વર્ષમાં થઈ ?  
 (A) 1970 (B) 1971  
 (C) 1972 (D) 1973
189. Encyclopedia Britannica એ તેનું પ્રિન્ટ પ્રકાશન કયા વર્ષમાં બંધ કર્યું ?  
 (A) 2011 (B) 2013  
 (C) 2010 (D) 2012
190. પેટન્ટસ (એકાધિકાર સનદ) અને ટ્રેડ માર્ક એ શેના ઉદાહરણ છે ?  
 (A) રક્ષણ અધિકાર (B) બૌદ્ધિક મિલકત અધિકાર  
 (C) ઉપરના બંને સાચાં છે (D) ઉપરનાં બંને ખોટાં છે
191. 'ફાઈલ પર હકીકતો' (ફેક્ટ્સ ઓન ફાઈલ) એ નીચેના પૈકી કયા સમુહમાં સમાવિષ્ટ કરી શકાય ?  
 (A) પ્રારંભિક સ્ત્રોત (B) તૃતીય સ્ત્રોત  
 (C) ગૌણ સ્ત્રોત (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિ
192. મધ્યક, મધ્યસ્થ અને બહુલક વચ્ચેનો સંબંધ નીચેના પૈકી શેના દ્વારા રજૂ કરી શકાય ?  
 (A) બહુલક = 2 મધ્યસ્થ - 3 મધ્યક (B) બહુલક = મધ્યક - 3 મધ્યસ્થ  
 (C) બહુલક = 3 મધ્યક - મધ્યસ્થ (D) બહુલક = 3 મધ્યસ્થ - 2 મધ્યક
193. UNIMARC કોના દ્વારા વિકસાવવામાં આવ્યું ?  
 (A) OCLC (B) UNESCO  
 (C) IFLA (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહિ
194. 'સ્પાઈરલ ઓફ સાયન્ટીફિક મેથડ'માં પ્રથમ ચતુર્ભુજ શેના તરીકે પણ ઓળખાય છે ?  
 (A) મૂળભુત કાયદાઓ (B) આનુષંગિક કાયદાઓ  
 (C) આનુમાનિત કાયદાઓ (D) સંભાવ્ય કાયદાઓ
195. પ્રાપ્ત સાહિત્યના આધારે ભૂતકાળમાં બનેલી ઘટનાઓની માહિતી એકત્રીકરણની પદ્ધતિને શું કહે છે ?  
 (A) વિષયાર્થ પૃથક્કરણ (B) સાહિત્યનું પુનર્વિલોકન  
 (C) વિષયાર્થ માન્યતા (D) ઐતિહાસિક સંશોધન
196. આજના યુગમાં સંશોધકના કાર્યને સંબંધિત IT આધારિત ઉપકરણોને સમજવાની બાબત શેનાથી ઓળખાય છે ?  
 (A) સંસાધન સાક્ષરતા (B) સંશોધન સાક્ષરતા  
 (C) પ્રકાશન સાક્ષરતા (D) ઉપકરણ સાક્ષરતા
197. માહિતી સાક્ષરતાના સાત ચહેરાઓ (Seven Faces of Information Literacy) માં કયો ચહેરો (Face) એ માહિતી સાક્ષરતાને માહિતી પ્રક્રિયાના ઉપયોગ દ્વારા અનુભવાયેલો ગણી શકાય ?  
 (A) બીજો ચહેરો (Second Face) (B) ત્રીજો ચહેરો (Third Face)  
 (C) ચોથો ચહેરો (Fourth Face) (D) છઠો ચહેરો (Sixth Face)
198. માહિતી સાક્ષરતા શિક્ષણની છ ફેમમાં, કઈ ફેમ, એ વપરાશકારના ધ્યાનમાં લોકોએ માહિતી સાક્ષરતા બાબતે શું જાણવું જોઈએ, તે બાબત વિશેની છે ?  
 (A) યોગ્યતા ફેમ (B) વિષયાર્થ ફેમ  
 (C) સંબંધી ફેમ (D) શીખવા માટે શીખવું ફેમ

188. In which year the National Social Science Documentation Centre (NASSDOC) was established:  
 (A) 1970  (B) 1971  
 (C) 1972  (D) 1973
189. Encyclopedia Britannica ceased its print publication since:  
 (A) 2011  (B) 2013  
 (C) 2010  (D) 2012
190. 'Patents' and 'Trademark' are example of:  
 (A) Right of Protection  (B) Intellectual Property Right  
 (C) Both are true  (D) Both are false
191. 'Facts on File' can be grouped under:  
 (A) Primary source  (B) Tertiary source  
 (C) Secondary source  (D) None of the above
192. The relation between Mean, Median and Mode can be expressed as:  
 (A)  $\text{Mode} = 2 \text{ Median} - 3 \text{ Mean}$   (B)  $\text{Mode} = \text{Mean} - 3 \text{ Median}$   
 (C)  $\text{Mode} = 3 \text{ Mean} - \text{Median}$   (D)  $\text{Mode} = 3 \text{ Median} - 2 \text{ Mean}$
193. UNIMARC was developed by:  
 (A) OCLC  (B) UNESCO  
 (C) IFLA  (D) None of the above
194. In 'Spiral of Scientific method', the first quadrant is also called:  
 (A) Fundamental Laws  (B) Empirical Laws  
 (C) Deductive Laws  (D) Hypothesis Laws
195. A method of data collection for studying events that have taken place in the past on the basis of literature is called:  
 (A) Content Analysis  (B) Review of Literature  
 (C) Content Validity  (D) Historical Research
196. To understand the IT based tools relevant to the work of today's researcher is known as:  
 (A) Resource Literacy  (B) Research Literacy  
 (C) Publishing Literacy  (D) Tool Literacy
197. In 'Seven Faces of Information Literacy, which face discusses information literacy experienced as using information processes?  
 (A) Second Face  (B) Third Face  
 (C) Fourth Face  (D) Sixth Face
198. In 'Six Frames for information literacy education', which frame deals with users focus on what people should know about Information Literacy?  
 (A) Competence Frame  (B) Content Frame  
 (C) Relational Frame  (D) Learning to Learn Frame

199. 'માહિતી સાક્ષરતાના સાત ચહેરાઓ' (Seven Faces of Information Literacy) કયા વર્ષમાં વિકસાવવામાં આવ્યા ?  
 (A) 2002 (B) 2003  
 (C) 2004 (D) 2005
200. MAPA એ શું છે ?  
 (A) સોફ્ટવેર (B) હાર્ડવેર  
 (C) સાર સંક્ષેપીકરણ (Abstracting) (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
201. FRBR નું પૂરું નામ શું છે ?  
 (A) ફંડામેન્ટલ રીકવાયરમેન્ટ્સ ફોર બીબ્લીઓગ્રાફીક રેકોર્ડ્સ  
 (B) ફંક્શનલ રીજીયન ફોર બીબ્લીઓગ્રાફીક રેકોર્ડ્સ  
 (C) ફંક્શન રીકવાયરમેન્ટ્સ ફોર બીબ્લીઓગ્રાફીક રેકોર્ડ્સ  
 (D) ફંડામેન્ટલ રીકવાયરમેન્ટ્સ ફોર બીબ્લીઓગ્રાફીક રીમાર્ક્સ
202. Web 2.0 એપ્લિકેશનમાં ટેગીંગ (Tagging) એ કયા નામથી ઓળખાય છે ?  
 (A) Folksonomy (B) Taxonomy  
 (C) Directory (D) Syndication
203. 'પંચીકરણ વિદ્યા' 'Ontology' એ ....  
 (A) સંદર્ભ વિદ્યા છે. (B) ઇન્ટરનેટ આધારીત દસ્તાવેજોનું વર્ગીકરણ છે.  
 (C) વિસ્તરણ સેવા છે. (D) ઇન્ટરનેટ આધારીત દસ્તાવેજોને સૂચિબધ્ધ કરવા છે.
204. Z39.50 શેના માટે વપરાય છે ?  
 (A) સંચાર બંધારણ (B) શોધ અને રીટ્રાઈવલ (પુનઃપ્રાપ્તિ)  
 (C) વેબ સ્ત્રોતોની સૂચિબધ્ધ કરવા (D) ગ્રંથાલય સંચાલન સેવા
205. DOAJ કોના દ્વારા યજમાનીત કરાઈ હતી ?  
 (A) શિકાગો યુનિવર્સિટી (B) લુંડ (Lund) યુનિવર્સિટી  
 (C) સ્ટેનફોર્ડ યુનિવર્સિટી (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
206. નીચેના પૈકી કઈ જોડી અયોગ્ય છે ?  
 (A) બ્રેડફોર્ડ - દસ્તાવેજીકરણ (B) વીકરી - સૂચિબધ્ધતા  
 (C) રાઈડર - આંતરરાષ્ટ્રીય વર્ગીકરણ (D) લાન્કાસ્ટર - કાગળ રહિત સમાજ
207. DDCની પ્રથમ આવૃત્તિમાં કેટલા પાના સમાવિષ્ટ છે ?  
 (A) 42 પાના (B) 144 પાના  
 (C) 44 પાના (D) 43 પાના
208. એવો કોમ્પ્યુટર પ્રોગ્રામ, કે જે એક સમયે એક પ્રોગ્રામ સૂચનાને મશીન ભાષામાં ભાષાંતરીત કરે છે તેને શું કહેવાય છે ?  
 (A) CPU (B) Interpreter (દુભાષિયો)  
 (C) Simulator (D) Compiler (સંકલનકાર)
209. MEDLARS ઓનલાઈન વર્ઝન શું છે ?  
 (A) DIALOG (B) MEDLINE  
 (C) IND cat (D) Index Medicus

199. In which year 'Seven Faces of Information Literacy' was developed?  
 (A) 2002 (B) 2003  
 (C) 2004 (D) 2005
200. MAPA is a:  
 (A) Software (B) Hardware  
 (C) Abstracting Service (D) None of the above
201. FRBR Stands for:  
 (A) Fundamental Requirements for Bibliographic Records  
 (B) Functional Region for Bibliographic Records  
 (C) Functional Requirements for Bibliographic Records  
 (D) Fundamental Requirements for Bibliographic Remarks
202. Tagging in Web 2.0 application is called:  
 (A) Folksonomy (B) Taxonomy  
 (C) Directory (D) Syndication
203. 'Ontology' is a:  
 (A) A Reference Service  (B) Classification of Internet Based Documents  
 (C) Extension Service (D) Cataloguing of Internet Based Documents
204. Z39.50 is a standard for:  
 (A) Communication Formats  (B) Search and Retrieval  
 (C) Cataloguing Web Resources (D) Library Management Services
205. DOAJ was hosted by:  
 (A) Chicago University  (B) Lund University  
 (C) Stanford University (D) None of the Above
206. Which one of the following pairs is not correct?  
 (A) Bradford - Documentation  (B) Vickery - Cataloguing  
 (C) Rider - International Classification (D) Lancaster - Paperless Society
207. The First edition of DDC consists of:  
 (A) 42 Pages (B) 144 Pages  
 (C) 44 Pages (D) 43 Pages
208. A computer program that translate one program instruction at a time into machine language is called:  
 (A) CPU (B) Interpreter  
 (C) Simulator  (D) Compiler
209. MEDLARS Online Version Is:  
 (A) DIALOG  (B) MEDLINE  
 (C) IND cat (D) Index Medicus

210. Groupware એ શું છે ?  
 (A) સર્ચ એન્જીન (B) સહયોગી સોફ્ટવેર  
 (C) બ્લોગ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
211. RAM એ શેના તરીકે પણ ઓળખાય છે ?  
 (A) ક્ષણિક મેમરી (Volatile Memory) (B) બાહ્ય મેમરી (External Memory)  
 (C) આંતરિક મેમરી (Internal Memory) (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
212. 'Indcat' એ શું છે ?  
 (A) Online Union Catalogue of IITs  
 (B) Online Union Catalogue of Indian Universities  
 (C) Online Union Catalogue of IIMs  
 (D) Online Union Catalogue of Colleges
213. 'NACLIN' નું આયોજન કોણ કરે છે ?  
 (A) INFLIBNET (B) DRTC  
 (C) DELNET (D) IFLA
214. Linux એ શેનું ઉદાહરણ છે ?  
 (A) મલ્ટીમીડીયા સોફ્ટવેર (B) ગ્રંથાલય સોફ્ટવેર  
 (C) સીસ્ટમ સોફ્ટવેર (D) વિષયાર્થ સંચાલન સોફ્ટવેર
215. ઓપન સીસ્ટમ ઈન્ટરકનેક્શન (OSI) શેની સાથે સંબંધિત છે ?  
 (A) અનુક્રમણિકા નિયમો (ઈન્ડેક્સીંગ રુલ્સ) (B) દૂર સંચાર પ્રોટોકોલ  
 (C) ઓપરેટીંગ સીસ્ટમ (D) ડેટાબેઝ ડીઝાઈન
216. CC માં તબક્કાના સંબંધિત 'સોસીયોલોજી ફોર એન્જનીયર્સ' એ શેનું દેખાંત છે ?  
 (A) બાયસ (B) ઈન્ફલ્યૂઅન્સ  
 (C) કમ્પેરીઝન (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
217. 'Prussian Instructions' શેની સાથે સંબંધિત છે ?  
 (A) સંચાલનના નિયમો (B) સૂચિકરણના નિયમો  
 (C) પુસ્તક પસંદગીના નિયમો (D) વર્ગીકરણના નિયમો
218. ગ્રંથાલય કોંગ્રેસ વર્ગીકરણ યોજના એ શેનું ઉદાહરણ છે ?  
 (A) પાસાદાર વર્ગીકરણ (B) લગભગ ગણનાત્મક વર્ગીકરણ  
 (C) સ્પષ્ટ ગણનાત્મક વર્ગીકરણ (D) સ્પષ્ટ પાસાદાર વર્ગીકરણ
219. કોલોન વર્ગીકરણની 7મી આવૃત્તિ કયા વર્ષમાં પ્રકાશિત થઈ ?  
 (A) 1987 (B) 1977  
 (C) 1960 (D) 1988
220. Notational plane નો હેતુ શું છે ?  
 (A) વર્ગ નંબર આપવા (B) અનુક્રમ નંબર આપવા  
 (C) ઓળખ માટે કોઈ પ્રતીક આપવા (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં

210. Groupware is a:  
(A) Search Engine (B) Collaborative Software  
(C) Blog (D) None of the Above
211. RAM is also called:  
(A) Volatile Memory (B) External Memory  
(C) Internal Memory (D) None of the Above
212. 'Indcat' is a:  
(A) Online Union Catalogue of IITs  
(B) Online Union Catalogue of Indian Universities  
(C) Online Union Catalogue of IIMs  
(D) Online Union Catalogue of Colleges
213. 'NACLIN' is organized by:  
(A) INFLIBNET (B) DRTC  
(C) DELNET (D) IFLA
214. Linux is an example of:  
(A) Multimedia Software (B) Library Software  
(C) System Software (D) Content Management Software
215. Open System Interconnection (OSI) is related to:  
(A) Indexing rules (B) Communication Protocols  
(C) Operating System (D) Database Design
216. 'Sociology for Engineers' is example of which type of Phase relation in CC:  
(A) Bias (B) Influence  
(C) Comparison (D) None of the Above
217. 'Prussian Instructions' are related to:  
(A) Rules of Management (B) Rules of Cataloguing  
(C) Rules of Book Selection (D) Rules of Classification
218. Library of Congress Classification Scheme is an example of:  
(A) Faceted Classification (B) Almost Enumerative Classification  
(C) Purely Enumerative Classification (D) Purely Faceted Classification
219. In which year 7<sup>th</sup> edition of Colon Classification was published:  
(A) 1987 (B) 1977  
(C) 1960 (D) 1988
220. What is the purpose of Notational plane:  
(A) To give class number (B) To give serial number  
(C) To give some symbol for identity (D) None of the above

221. IFLAની સ્થાપના કયા વર્ષમાં થઈ ?  
 (A) 1927 (B) 1926  
 (C) 1928 (D) 1925
222. 'Webometric' કઈ બાબત સાથે જોડાયેલું છે ?  
 (A) વેબ પેજ કન્ટેન્ટ અને વેબ લીંક સ્ટ્રક્ચર  
 (B) ડીસ્ક્શન ગ્રુપ અને મેઈલીંગ લીસ્ટ  
 (C) આર્ટીકલ ઓન વેબ  
 (D) ઈ-રીસોર્સીસ
223. 'ગ્રોથ એન્ડ ડેવલોપમેન્ટ ઓફ LIS પ્રોફેશન ઈન ઈન્ડીયા' એ શેનું ઉદ્દાહરણ છે ?  
 (A) કેસ સ્ટડી (B) ઐતિહાસિક પધ્ધતિ  
 (C) સર્વે (મોજણી) સંશોધન (D) પ્રાયોગિક સંશોધન
224. 'ધી UNESCO પબ્લીક લાયબ્રેરી મેનીફેસ્ટો' (1949) કયા વર્ષમાં સુધારવામાં આવ્યા ?  
 (A) 1994 (B) 2004  
 (C) 1992 (D) 2002
225. CILIP નું પૂર્વ નામ શું છે ?  
 (A) કોમન ઈન્સ્ટીટ્યૂટ ઓફ લાયબ્રેરી એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન પ્રોફેશનલ  
 (B) કોમન ઈન્ટરનેશનલ લાયબ્રેરી એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન પ્રોફેશનલ  
 (C) ચાર્ટર્ડ ઈન્સ્ટીટ્યૂટ ઓફ લાયબ્રેરી એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન પ્રોફેશનલ  
 (D) ચાર્ટર્ડ ઈન્ડીયન ઓફ લાયબ્રેરી એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન પ્રોફેશનલ
226. SSRN શેના માટે વપરાય છે ?  
 (A) સોશીયલ સ્ટડીઝ રીસર્ચ નેટવર્ક (B) સોશીયલ સાયન્સ રીસર્ચ નેટવર્ક  
 (C) સોશીયલ સાયન્સ રીજીયોનલ નેટવર્ક (D) સોશીયલ સોસાયટી રીસર્ચ નેટવર્ક
227. Mozilla એ શું છે ?  
 (A) ઓપરેટીંગ સીસ્ટમ (B) લાયબ્રેરી સોફ્ટવેર  
 (C) વેબ બ્રાઉઝર (D) સર્ચ એન્જીન
228. CCF એ કોના દ્વારા વિકસાવવામાં આવેલ છે ?  
 (A) UNESCO (B) IFLA  
 (C) FID (D) ALA
229. ERIC એ કોના દ્વારા પ્રાયોજીત કરવામાં આવે છે ?  
 (A) હેલ્થ સાયન્સ ઈન્ફોર્મેશન, યુ.એસ.એ.  
 (B) યુ.એસ.એ. નેશનલ હેલ્થ ઈન્સ્ટીટ્યૂટ  
 (C) ડીપાર્ટમેન્ટ ઓફ એજ્યુકેશન, ગવર્નમેન્ટ ઓફ યુ.એસ.એ.  
 (D) હેલ્થ સર્વિસ ડિવિઝન, એ.એલ.એ.
230. ISBN માં કેટલા અંક હોય છે ?  
 (A) 10 અંક (B) 11 અંક  
 (C) 12 અંક (D) 13 અંક

221. In which year IFLA was founded?  
 (A) 1927  (B) 1926  
 (C) 1928  (D) 1925
222. 'Webometric' deals with the:  
 (A) Web Page Content and Web Link Structure  
 (B) Discussion Group and Mailing Lists  
 (C) Article on the Web  
 (D) E-Resources
223. 'Growth and Development of LIS profession in India' is example of:  
 (A) Case Study  (B) Historical Method  
 (C) Survey Research  (D) Experimental Research
224. In which Year 'The UNESCO Public Library Manifesto' (1949) was revised:  
 (A) 1994  (B) 2004  
 (C) 1992  (D) 2002
225. CILIP stands for:  
 (A) Common Institute of Library and Information Professionals  
 (B) Common International Library and Information Professionals  
 (C) Chartered Institute of Library and Information Professionals  
 (D) Chartered Indian of Library and Information Professionals
226. SSRN stands for:  
 (A) Social Studies Research Network  (B) Social Science Research Network  
 (C) Social Science Regional Network  (D) Social Society Research Network
227. What is Mozilla?  
 (A) An Operating System  (B) A Library Software  
 (C) A Web Browser  (D) A Search Engine
228. CCF is developed by  
 (A) UNESCO  (B) IFLA  
 (C) FID  (D) ALA
229. ERIC is sponsored by:  
 (A) Health Science Information, USA  
 (B) USA National Health Institute  
 (C) Department of Education, Govt. of USA  
 (D) Heath Services Division, ALA
230. ISBN contains:  
 (A) 10 digits  (B) 11 digits  
 (C) 12 digits  (D) 13 digits

231. નીચેના પૈકી કયો એ નિષ્ણાત પદ્ધતિ (Expert System) નો ઘટક નથી ?  
 (A) ઈન્ફીરીયન્સ (અનુમાન) એન્જીન (B) જ્ઞાન આધાર  
 (C) સર્ચ એન્જીન (D) યુઝર (વપરાશકર્તા) ઈન્ટરફેસ
232. RRRLF એ શું છે ?  
 (A) ગ્રંથાલય સંસ્થા  
 (B) જાહેર ગ્રંથાલય  
 (C) ગ્રંથાલયોને સહયોગ કરવા માટેનું જાહેર ટ્રસ્ટ  
 (D) ગ્રંથાલયને સહયોગ કરવા માટેની સરકારી સંસ્થા
233. NMML શેના માટે વપરાય છે ?  
 (A) નેશનલ મેન્યુસ્ક્રીપ્ટ્સ મીશન લાયબ્રેરી  
 (B) નેહરૂ મેન્યુસ્ક્રીપ્ટ્સ મ્યુઝીયમ એન્ડ લાયબ્રેરી  
 (C) નેહરૂ મેમોરીયલ મ્યુઝીયમ એન્ડ લાયબ્રેરી  
 (D) નેશનલ મીશન ફોર મોડર્ન લેંગ્વેજીસ
234. નીચેના પૈકી કઈ સાઈટ એ શૈક્ષણિક સામાજિક નેટવર્કીંગ સાઈટ છે ?  
 (A) ટ્વીટર (B) રીસર્ચ ગેટ  
 (C) ફેસબુક (D) ઈન્સ્ટાગ્રામ
235. પ્રમાણભૂત સૂચીકાર્ડનું માપ શું હોય છે ?  
 (A) 12.5 cm × 7.5 cm (B) 12.5 cm × 8.5 cm  
 (C) 12.5 cm × 9.5 cm (D) 12.5 cm × 10.5 cm
236. વર્ગીકૃત સૂચી (Classified Catalogue) એ એ છે કે જેમાં કેટલીક નોંધ એ ..... હોય છે.  
 (A) સંખ્યા નોંધ અને શબ્દ નોંધ (B) મૂળાક્ષર નોંધ  
 (C) માત્ર શબ્દ નોંધ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
237. વેટીકન લાયબ્રેરી દ્વારા કયા વર્ષમાં 'Rules for the Catalog of Printed Books' નામના સૂચીકોડનું સંકલન કરવામાં આવ્યું ?  
 (A) 1925 (B) 1926  
 (C) 1927 (D) 1928
238. રંગનાથના વર્ગીકૃત સૂચી કોડની પ્રથમ આવૃત્તિ કયા વર્ષમાં પ્રકાશિત થઈ ?  
 (A) 1931 (B) 1932  
 (C) 1933 (D) 1934
239. રાજા રામમોહનરાય લાયબ્રેરી ફાઉન્ડેશનની સ્થાપના કયા વર્ષમાં થઈ ?  
 (A) 1971 (B) 1972  
 (C) 1973 (D) 1974
240. AGRIS શેના માટે વપરાય છે ?  
 (A) ઈન્ટરનેશનલ ઈન્ફોર્મેશન સીસ્ટમ ફોર એગ્રીકલ્ચર સાયન્સીસ એન્ડ ટેકનોલોજી  
 (B) એગ્રીકલ્ચર રીસર્ચ ઈન્ફોર્મેશન સીસ્ટમ  
 (C) એગ્રીકલ્ચર રીસોર્સ ઈન્ફોર્મેશન સીસ્ટમ  
 (D) એગ્રીકલ્ચર રેફરન્સ ઈન્ફોર્મેશન સીસ્ટમ

231. Which is not the component of Expert System:  
(A) Inference Engine (B) Knowledge Base  
(C) Search Engine (D) User Interface
232. RRRLF is a:  
(A) Library Association  
(B) A Public Library  
(C) A public trust for supporting libraries  
(D) A Government Body to Support Public Libraries
233. NMML stands for:  
(A) National Manuscripts Mission Library  
(B) Nehru Manuscripts Museum and Library  
(C) Nehru Memorial Museum and Library  
(D) National Mission for Modern Languages
234. Which is Academic Social Networking Site:  
(A) Twitter (B) Research Gate  
(C) Facebook (D) Instagram
235. The size of a standard catalogue card is:  
(A) 12.5 cm × 7.5 cm (B) 12.5 cm × 8.5 cm  
(C) 12.5 cm × 9.5 cm (D) 12.5 cm × 10.5 cm
236. A Classified Catalogue is one in which some entries are:  
(A) Number Entries and Word Entries (B) Alphabetical Entries  
(C) Only Word Entries (D) None of the Above
237. In which year Vatican Library compiled a catalogue code entitled 'Rules for the Catalog of Printed Books'?  
(A) 1925 (B) 1926  
(C) 1927 (D) 1928
238. In which year the first edition of Ranganathan's Classified Catalogue Code appeared?  
(A) 1931 (B) 1932  
(C) 1933 (D) 1934
239. In which year Raja Rammohun Roy Library Foundation was established?  
(A) 1971 (B) 1972  
(C) 1973 (D) 1974
240. AGRIS stands for:  
(A) International Information System for Agriculture Sciences & Technology  
(B) Agriculture Research Information System  
(C) Agriculture Resource Information System  
(D) Agriculture Reference Information System

241. પ્રેસ એન્ડ રજીસ્ટ્રેશન ઓફ બુક્સ અધિનિયમ કયા વર્ષમાં પસાર થયો ?  
 (A) 1864 (B) 1865  
 (C) 1866 (D) 1867
242. કોન્સોર્ટીયમ ફોર ઇ-રીસોર્સીસ ઇન એગ્રીકલ્ચર (CeRA) ની સ્થાપના કયા વર્ષમાં થઈ ?  
 (A) 2004 (B) 2005  
 (C) 2006 (D) 2007
243. 'Google Earth' શું છે ?  
 (A) વેબ ઇમેજ (B) સર્ચ એન્જીન  
 (C) વર્ચ્યુઅલ ગ્લોબ (આભાસી પૃથ્વી) (D) વેબમેપ સર્ચ
244. કોલોન વર્ગીકરણ પદ્ધતિમાં 'Z' એ કયા વિષય માટે હોય છે ?  
 (A) ધર્મ (B) કાયદા  
 (C) તત્ત્વજ્ઞાન (D) સમાજશાસ્ત્ર
245. 'યુરોપા વર્લ્ડ ઓફ લર્નીંગ' એ શું છે ?  
 (A) વ્યાવસાયિક નિર્દેશિકા (B) સંસ્થાકીય નિર્દેશિકા  
 (C) ભૌગોલિક નિર્દેશિકા (D) ટેલીફોન નિર્દેશિકા
246. 'ડીરેક્ટરી ઓફ ઇન્ડીયન સાયન્સીફિક પીરીયોડિકલ્સ' એ કોના દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવે છે ?  
 (A) NISCAIR (B) CSIR  
 (C) DRDO (D) ICSSR
247. 'ટાઈમ રેટ મેથડ' (સમય દર પદ્ધતિ) એ ક્યાં વપરાય છે ?  
 (A) કામગીરી મૂલ્યાંકન (B) વેજ (વેતન) નિર્ધારણ  
 (C) કાર્ય પૃથક્કરણ (D) ભરતી
248. નીચેના પૈકી કયું એ તમામ પ્રકારના સંદર્ભ સ્ત્રોતોનું પૂરક ગણાય છે ?  
 (A) શબ્દકોશ (B) નિર્દેશિકા  
 (C) વિશ્વકોશ (D) ગેઝેટીયર્સ
249. ભૌગોલિક સ્ત્રોતોને નીચેના પૈકી કઈ રીતે વર્ગીકરણ કરી શકાય ?  
 (A) મેપ્સ, એટલાસ અને ગ્લોબ્સ  
 (B) મેપ્સ, એટલાસ, ગ્લોબ્સ, ટ્રાવેલ ગાઈડ અને ગેઝેટીયર્સ  
 (C) મેપ્સ, એટલાસ, ટ્રાવેલ ગાઈડ અને ગેઝેટીયર્સ  
 (D) મેપ્સ, એટલાસ, ગ્લોબ અને ગેઝેટીયર્સ
250. ગ્રંથાલય કાયદો (ધારો) એ નીચેના પૈકી શેના વિકાસની બાબત છે ?  
 (A) શૈક્ષણિક ગ્રંથાલયો (B) જાહેર ગ્રંથાલયો  
 (C) વિશિષ્ટ ગ્રંથાલયો (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
251. 'શું, કોણ, ક્યારે અને ક્યાં ?' (What, Who, When and Where?) એ પ્રશ્નોના જવાબ આપવાની બાબત સાથે કયા પ્રકારનું સંશોધન સંકળાયેલ છે ?  
 (A) સર્વે (મોજણી) સંશોધન (B) ઐતિહાસિક સંશોધન  
 (C) કાર્ય સંશોધન (એક્શન રીસર્ચ) (D) વર્ણનાત્મક સંશોધન

241. In which year the Press and Registration of Books Act was passed?  
(A) 1864 (B) 1865  
(C) 1866 (D) 1867
242. Consortium for e-Resources in Agriculture (CeRA) was established in which year?  
(A) 2004 (B) 2005  
(C) 2006 (D) 2007
243. 'Google Earth' is  
(A) Web Image (B) Search Engine  
(C) Virtual Globe (D) Webmap Search
244. In Colon Classification Scheme 'Z' is for subject  
(A) Religion (B) Law  
(C) Philosophy (D) Sociology
245. 'Europa World of Learning' is a  
(A) Professional Directory (B) Institutional Directory  
(C) Topographical Directory (D) Telephone Directory
246. 'Directory of Indian Scientific Periodicals' is published by  
(A) NISCAIR (B) CSIR  
(C) DRDO (D) ICSSR
247. 'Time Rate Method' used in:  
(A) Performance Appraisal (B) Wage Determination  
(C) Job Analysis (D) Recruitment
248. Which of the following is regarded as supplement to all types of reference sources?  
(A) Dictionary (B) Directory  
(C) Encyclopedia (D) Gazetteers
249. Geographical Sources can be categorized into:  
(A) Maps, Atlas and Globes  
(B) Maps, Atlas, Globes, Travel Guides and Gazetteers  
(C) Maps, Atlas, Travel Guides and Gazetteers  
(D) Maps, Atlas, Globe and Gazetteers
250. Library Legislation refers to the development of:  
(A) Academic Libraries (B) Public Libraries  
(C) Special Libraries (D) None of the Above
251. Which type of research concerned with answering the questions What, Who, When and Where?  
(A) Survey Research (B) Historical Research  
(C) Action Research (D) Descriptive Research

252. રંગનાથ 'થીયરી ઓફ લાયબ્રેરી કેટેલોગ' (ગ્રંથાલય સૂચી વિશેનો સિદ્ધાંત) કયા વર્ષમાં પ્રકાશિત થયો ?  
 (A) 1938 (B) 1939  
 (C) 1940 (D) 1941
253. 'Solo Research' એ કોના દ્વારા કરવામાં આવે છે ?  
 (A) સંસ્થા (B) બે અથવા વધુ  
 (C) ટીમ દ્વારા (D) વ્યક્તિગત
254. 'ઓર્ગેનાઈઝેશન ઓફ નોલેજ ઈન લાયબ્રેરીસ' નામનું પુસ્તક કોણે લખ્યું ?  
 (A) J. H. Shera (B) J. D. Brown  
 (C) Melvil Dewey (D) H. E. Bliss
255. 'વેબ ઓફ સાયન્સ'ની જાળવણી કોના દ્વારા કરવામાં આવે છે ?  
 (A) Thomson Reuters (B) Clarivate Analytics  
 (C) ISI (D) ઉપરના તમામ
256. AACR-II અનુસાર મુખ્યનોંધના પ્રકાશન / વિતરણ ક્ષેત્રમાં કઈ બાબત સમાવિષ્ટ થતી નથી ?  
 (A) પ્રકાશનનું વર્ષ (B) પ્રકાશનનું સ્થળ  
 (C) પ્રકાશકનું નામ (D) પેજીસ (પાના)
257. LIS માં પ્રથમ Ph D કઈ યુનિવર્સિટી દ્વારા એનાયત કરવામાં આવી હતી ?  
 (A) યુનિવર્સિટી ઓફ દિલ્હી (B) યુનિવર્સિટી ઓફ મદ્રાસ  
 (C) યુનિવર્સિટી ઓફ બોમ્બે (D) યુનિવર્સિટી ઓફ મૈસુર
258. માનવક્રિયાઓ અને સામાજિક વ્યવહારમાં સંશોધકની સહભાગિતાના અભ્યાસ માટેના વ્યાખ્યાત્મક સંશોધન (interpretive research) શેનાથી ઓળખાય છે ?  
 (A) સર્વે (મોજણી) સંશોધન (B) ઐતિહાસિક સંશોધન  
 (C) કાર્ય સંશોધન (એક્શન રીસર્ચ) (D) વર્ણનાત્મક સંશોધન
259. કયા વર્ષમાં દિલ્હી પબ્લીક લાયબ્રેરી એ ભંડાર (ડીપોઝીટરી) લાયબ્રેરી બની ?  
 (A) 1970 (B) 1975  
 (C) 1982 (D) 1985
260. યુનિટ કાર્ડ પદ્ધતિ કઈ બાબત સાથે સંકળાયેલ છે ?  
 (A) શીફ ફોર્મ (Sheaf Form) (B) કાર્ડ ફોર્મ  
 (C) બુક ફોર્મ (D) મશીન રીડેબલ ફોર્મ
261. ઈન્ડિયન લાયબ્રેરી એસોસિએશનની સ્થાપના કયા વર્ષમાં થઈ ?  
 (A) 1930 (B) 1931  
 (C) 1932 (D) 1933
262. ASLIB એ શેના તરીકે ઓળખાય છે ?  
 (A) અમેરીકન સોશીયલ લાયબ્રેરી બોર્ડ  
 (B) એસોસિએશન ફોર ઈન્ફોર્મેશન મેનેજમેન્ટ  
 (C) એસોસિએશન ઓફ સ્પેશીયલ લાયબ્રેરીઝ  
 (D) એસોસિએશન ઓફ સ્પેશીયલ લાયબ્રેરી એન્ડ ઈન્ફોર્મેશન બ્યુરો

252. In which year Ranganathan's 'Theory of Library Catalogue' was published?  
 (A) 1938 (B) 1939  
(C) 1940 (D) 1941
253. 'Solo Research' is carried out by:  
(A) An Institution (B) Two or More  
(C) By a Team  (D) An Individual
254. Who wrote the book 'Organization of Knowledge in Libraries'?  
(A) J. H. Shera (B) J. D. Brown  
(C) Melvil Dewey  (D) H. E. Bliss
255. 'Web of Science' is maintained by:  
 (A) Thomson Reuters (B) Clarivate Analytics  
(C) ISI (D) All of these
256. According to AACR II the Publication/ Distribution area of the main entry does not cover:  
(A) Year of Publication (B) Place of Publication  
(C) Name of publisher  (D) Pages
257. First Ph D in LIS was awarded by  
 (A) University of Delhi (B) University of Madras  
(C) University of Bombay (D) University of Mysore
258. A form of interpretive research to study human actions and social practices with the participation of the researcher is known as:  
(A) Survey Research (B) Historical Research  
 (C) Action Research (D) Descriptive Research
259. In which year Delhi Public Library become depository library:  
(A) 1970 (B) 1975  
 (C) 1982 (D) 1985
260. The Unit card system is associated with:  
(A) Sheaf Form  (B) Card Form  
(C) Book Form (D) Machine Readable Form
261. In which year Indian Library Association was founded?  
(A) 1930 (B) 1931  
(C) 1932  (D) 1933
262. ASLIB is now known as:  
(A) American Special Library Board  
(B) Association for Information Management  
 (C) Association of Special Libraries  
(D) Association of Special Library and Information Bureau.

263. નીચેના પૈકી કયું એ ઓપન સોર્સ લર્નિંગ કન્ટેન્ટ મેનેજમેન્ટ સીસ્ટમ નથી ?  
 (A) Claronline (B) Dokeos  
 (C) Moodle (D) Meebo
264. પ્રાપ્ત માહિતીમાંથી Collating (ક્રમવાર ગોઠવવું), Tabulating (કોષ્ટક તૈયાર કરવું), Classifying (વર્ગીકૃત કરવું), અને Drawing inferences (સંદર્ભો તૈયાર કરવા) - એ ક્રિયાને શું કહે છે ?  
 (A) Data Processing (B) Knowledge sharing  
 (C) Information sharing (D) Data sharing
265. નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થાની ટેગલાઈન એ 'કનેક્ટિંગ ઈન્ફોર્મેશન પ્રોફેશનલ્સ' છે ?  
 (A) SLA (B) IFLA  
 (C) ALA (D) COMLA
266. 'ઝીરો બેઝ્ડ બજેટિંગ' એ કોના દ્વારા આપવામાં આવ્યું ?  
 (A) F. W. Lancaster (B) Peter Brophy  
 (C) Pete Pyhrr (D) Jenifer Rowley
267. મોબાઈલ ફોન માટે ગુગલ દ્વારા વિકસાવવામાં આવેલ ઓપરેટિંગ સીસ્ટમ કયા નામે ઓળખાય છે ?  
 (A) ઓપેરા (B) એન્ડ્રોઈડ  
 (C) એપલ (D) લીનક્સ
268. 'પ્રોડક્ટ ડીઝાઈન' એ કોનું કાર્ય છે ?  
 (A) ફ્રન્ટ ઓફિસ સ્ટાફ (B) બેક ઓફિસ સ્ટાફ  
 (C) મેનેજમેન્ટ (D) માર્કેટિંગ એન્ડ રીસર્ચ ટીમ
269. વેચાણ એ શું છે ?  
 (A) માર્કેટિંગથી અલગ (B) માર્કેટિંગનું પેટા કાર્ય  
 (C) માર્કેટિંગના જેવું સરખું (D) માર્કેટિંગથી વિશેષ
270. કલાસીકલ થીયરી ઓફ મેનેજમેન્ટ કોના દ્વારા પ્રાયોજીત કરવામાં આવી ?  
 (A) Babbage (B) F. W. Taylor  
 (C) Henry Fayol (D) Luther Gullick
271. સંદર્ભ વિશ્લેષણ (Citation Analysis) શેમાં મદદરૂપ થાય છે ?  
 (A) દસ્તાવેજોની ઓળખમાં (B) વર્ણનાત્મક સૂચિબધ્ધતામાં  
 (C) પસંદગીયુક્ત સૂચિબધ્ધતામાં (D) વિષય અનુક્રમણિકામાં
272. UDCમાં કઈ સંખ્યા ભવિષ્યના વર્ગ માટે ખાલી રાખવામાં આવે છે ?  
 (A) 300 (B) 400  
 (C) 500 (D) 600
273. FID શેની સાથે સંકળાયેલ છે ?  
 (A) ડેવી દશાંશ વર્ગીકરણ (B) સાર્વત્રિક દશાંશ વર્ગીકરણ  
 (C) કોલોન વર્ગીકરણ (D) ગ્રંથસૂચી વર્ગીકરણ

263. Which of the following is not an open source Learning Content Management System?  
 (A) Claronline (B) Dokeos  
 (C) Moodle (D) Meebo
264. The act of collating, tabulating, classifying and drawing inferences from the gathered data is called:  
 (A) Data Processing (B) Knowledge sharing  
 (C) Information sharing (D) Data sharing
265. Which association's tagline is "Connecting Information Professionals"  
 (A) SLA (B) IFLA  
 (C) ALA (D) COMLA
266. Zero Based Budgeting is given by:  
 (A) F. W. Lancaster (B) Peter Brophy  
 (C) Pete Pyhrr (D) Jenifer Rowley
267. The Operating System developed by Google for mobile phone is called:  
 (A) Opera (B) Android  
 (C) Apple (D) Linux
268. 'Product Design' is a function of:  
 (A) Front Office Staff (B) Back Office Staff  
 (C) Management (D) Marketing and Research Team
269. Selling is:  
 (A) Different from marketing (B) A sub function of marketing  
 (C) Same as marketing (D) More than marketing
270. Classical Theory of Management was propounded by:  
 (A) Babbage (B) F. W. Taylor  
 (C) Henry Fayol (D) Luther Gullick
271. Citation Analysis helps in:  
 (A) Identification of documents (B) Descriptive Cataloguing  
 (C) Selective Cataloguing (D) Subject Indexing
272. In UDC which numbers are vacant for future class  
 (A) 300 (B) 400  
 (C) 500 (D) 600
273. FID is associated with:  
 (A) Dewey Decimal Classification (B) Universal Decimal Classification  
 (C) Colon Classification (D) Bibliographic Classification

274. Dublin core એ શું છે ?  
 (A) રાષ્ટ્રીય ગ્રંથાલયની કોર પ્રવૃત્તિઓનો સમૂહ  
 (B) MARCની સુધારેલી આવૃત્તિ  
 (C) ડબલીન શહેર માટેનું નેટવર્ક  
 (D) મેટાડેટા ઘટકોના સમૂહ
275. માર્કેટીંગ કાર્યમાં ખરીદી અને વેચાણને કઈ રીતે વર્ગીકૃત કરવામાં આવે છે ?  
 (A) વિનિમય કાર્યો (B) સુવિધા કાર્યો  
 (C) વિતરણ કાર્યો (D) ઉપરના તમામ
276. નીચેના પૈકી કઈ તર્કબદ્ધ શ્રેણી સાચી છે ?  
 (A) ઈન્ફોર્મેશન, નોલેજ, ડેટા, વીઝડમ  
 (B) નોલેજ, ઈન્ફોર્મેશન, વીઝડમ, ડેટા  
 (C) ડેટા, ઈન્ફોર્મેશન, નોલેજ, વીઝડમ  
 (D) ડેટા, નોલેજ, ઈન્ફોર્મેશન, વીઝડમ
277. COMPENDEX એ કયા વિષયનો ઓનલાઈન ડેટાબેઝ છે ?  
 (A) ભૌતિક શાસ્ત્ર (B) ઈજનેરી  
 (C) વિશ્લેષણાત્મક રસાયણ શાસ્ત્ર (D) વાણિજ્ય અને નિકાસ
278. ઘિસોરસ (સમાનાર્થક શબ્દોનો કોશ)નું અનિવાર્ય કાર્ય કયું છે ?  
 (A) જ્ઞાન પ્રતિનિધિત્વ  
 (B) સમસ્યા નિવારણ  
 (C) ખ્યાલો વચ્ચેના સંબંધોનું પ્રતિનિધિત્વ  
 (D) જ્ઞાન એન્જનીયરીંગ
279. ખર્ચ લાભ વિશ્લેષણ (Cost benefit analysis)નો હેતુ શું છે ?  
 (A) નાણાં માટે કિંમત (Value for Money) (B) ખર્ચ પર આધારિત કામગીરીનું મૂલ્યાંકન  
 (C) એકમ ખર્ચ શોધવો (D) ઈનપુટ આધારિત કામગીરીનું મૂલ્યાંકન
280. WIPO શેના માટે વપરાય છે ?  
 (A) વર્લ્ડ ઈન્ફોર્મેશન એન્ડ પેટન્ટ્સ ઓર્ગેનાઈઝેશન  
 (B) વર્લ્ડ ઈન્ફોર્મેશન પ્રોટેક્શન ઓર્ગેનાઈઝેશન  
 (C) વર્લ્ડ ઈન્ટરનેશનલ પ્રોપર્ટી ઓર્ગેનાઈઝેશન  
 (D) વર્લ્ડ ઈન્ટેલેક્યુઅલ પ્રોપર્ટી ઓર્ગેનાઈઝેશન
281. દૃષ્ટિ વિકલાંગો માટેનું રાષ્ટ્રીય ગ્રંથાલય ક્યાં આવેલું છે ?  
 (A) અલાહાબાદ (B) નૈનીતાલ  
 (C) ઈન્દોર (D) દેહરાદૂન
282. માર્કેટીંગ સંશોધનમાં નીચેના પૈકી કઈ બાબતનો સમાવેશ થાય છે ?  
 (A) હકીકતોનો સંચય (B) હકીકતોનું વિશ્લેષણ  
 (C) વિગતો ભેગી કરવી (D) ઉપરના તમામ

274. Dublin core is:  
(A) A set of core activities of a National library  
(B) Revised version of MARC  
(C) Network for the city of Dublin  
 (D) Set of metadata elements
275. Buying and selling in the marketing functions are categorized as  
 (A) Exchange functions (B) Facilitating functions  
(C) Distribution functions (D) All of the Above
276. Which is the correct logical sequence of the following:  
(A) Information, knowledge, data, wisdom  
(B) Knowledge, Information, wisdom, data  
 (C) Data, information, knowledge, wisdom  
(D) Data, knowledge, information, wisdom
277. COMPENDEX is the on-line Database on the subject:  
(A) Physics (B) Engineering  
(C) Analytical Chemistry (D) Commerce and Export
278. An indispensable function of Thesaurus is:  
(A) Knowledge Representation  
(B) Problem Solving  
 (C) Representation of Relationship between Concepts  
(D) Knowledge Engineering
279. Purpose of Cost benefit analysis is:  
(A) Value for Money (B) Performance Evaluation based on Cost  
(C) Finding out unit Cost (D) Performance Evaluation based on Inputs
280. WIPO stands for:  
(A) World Information and Patents Organization  
(B) World Information Protection Organization  
(C) World International Property Organization  
 (D) World Intellectual Property Organization
281. The National Library for the visually handicapped is located at:  
(A) Allahabad (B) Nainital  
(C) Indore  (D) Dehradun
282. Marketing Research involves  
(A) Collection of Facts (B) Analysis of Facts  
(C) Gathering Records  (D) All of the Above

283. WorldCatની જાળવણી કોના દ્વારા કરવામાં આવે છે ?  
 (A) લાયબ્રેરી ઓફ કોંગ્રેસ (B) અમેરીકન લાયબ્રેરી એસોસીએશન  
 (C) ઓનલાઈન કોમ્પ્યુટર લાયબ્રેરી સેન્ટર (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
284. ઈન્ફોર્મેશન સુપરહાઈવે (Information Superhighway) પદ કોણે રચ્યું ?  
 (A) Paul Zurkowski (B) Daniel Bell  
 (C) Nam June Paik (D) J Martin
285. AGROVOC એ શું છે ?  
 (A) સોશીયલ મીડીયા સોફ્ટવેર (B) લાયબ્રેરી સોફ્ટવેર  
 (C) કંટ્રોલ્ડ વોકેબ્યુલરી ટૂલ (D) લાયબ્રેરી પોલીસી
286. Microfiche ની પ્રમાણભૂત સાઈઝ શું હોય છે ?  
 (A) 110 mm × 150 mm (B) 105 mm × 148 mm  
 (C) 110 mm × 140 mm (D) 105 mm × 140 mm
287. 'ટ્રાન્સફોર્મેશનલ લીડરશીપ' શબ્દનો પ્રયોગ સૌપ્રથમ કોણે કર્યો ?  
 (A) Downton (B) Harold Koontz  
 (C) Kozus and Posners (D) Burns
288. વિકલ્પમાં આપેલ પૈકી સંચાલનનો કયો સિધ્ધાંત એ નીચે આપેલા વિધાનને સમર્થન આપે છે ?  
 "ગ્રંથાલય વ્યવસ્થાપન એ એવું વાતાવરણ સર્જવું જોઈએ કે જે સંવાદિતા અને એકતા તરફ લઈ જાય."  
 (A) Initiative (પહેલ) (B) Equity (નિષ્પક્ષતા)  
 (C) Espirit de Corps (D) Order (આદેશ)
289. BABYLON એ નીચેના પૈકી શેના માટેનું કોમ્પ્યુટર સોફ્ટવેર છે ?  
 (A) યાંત્રિક ગ્રંથાલય (B) ગ્રંથાલય સંચાલન પદ્ધતિ  
 (C) ભાષાંતર (D) આંકડાકીય ગણતરી
290. ISSN આંતરરાષ્ટ્રીય કેન્દ્ર ક્યાં આવેલું છે ?  
 (A) જનીવા (B) પેરીસ  
 (C) ન્યૂ યોર્ક (D) વોશિંગ્ટન ડીસી
291. કઈ સંસ્થા વાર્ષિક ધોરણે 'Melvil Dewey' મેડલ એનાયત કરે છે ?  
 (A) ALA (B) IFLA  
 (C) ILA (D) ASLIB
292. MARC માં Tag 760 શેની સાથે જોડાયેલું છે ?  
 (A) આવૃત્તિ (The Edition) (B) પ્રકાશન માહિતી  
 (C) Main Series Entry (D) A Topical Subject Heading
293. સાલાર જંગ મ્યુઝીયમ અને લાયબ્રેરી ક્યાં આવેલી છે ?  
 (A) ચેન્નાઈ (B) બિહાર  
 (C) બેંગાલૂરુ (D) હૈદરાબાદ
294. RJ45 શું છે ?  
 (A) નેટવર્ક કેબલ કનેક્ટર (B) કોન્સોરશીયા  
 (C) કોમ્પ્યુટર નામ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં

283. WorldCat is maintained by:  
(A) Library of Congress (B) American Library Association  
(C) Online Computer Library Center (D) None of the above
284. Who coined the term Information Superhighway?  
(A) Paul Zurkowski (B) Daniel Bell  
(C) Nam June Paik (D) J Martin
285. AGROVOC is a:  
(A) Social Media Software (B) Library Software  
(C) Controlled Vocabulary Tool (D) Library Policy
286. What is the Standard size of Microfiche is?  
(A) 110 mm × 150 mm (B) 105 mm × 148 mm  
(C) 110 mm × 140 mm (D) 105 mm × 140 mm
287. For first time who coined the term 'Transformational Leadership'?  
(A) Downton (B) Harold Koontz  
(C) Kozus and Posners (D) Burns
288. Which of the following principles of management corroborates the statement, "Library administration should create environment which leads to harmony and unity"?  
(A) Initiative (B) Equity  
(C) Espirit de Corps (D) Order
289. BABYLON is computer software for:  
(A) Digital Library (B) Library Management System  
(C) Translation (D) Statistical Calculation
290. In which city the ISSN international center is located:  
(A) Geneva (B) Paris  
(C) New York (D) Washington D C
291. Which organization gives Melvil Dewey Medal' annually?  
(A) ALA (B) IFLA  
(C) ILA (D) ASLIB
292. Tag 760 in MARC deals with:  
(A) The Edition (B) The Publication Information  
(C) Main Series Entry (D) A Topical Subject Heading
293. Salar Jung Museum and Library is located at:  
(A) Chennai (B) Bihar  
(C) Bengaluru (D) Hyderabad
294. What is RJ45:  
(A) A Network Cable Connector (B) Consortia  
(C) A Computer Name (D) None of the Above

295. સંચારનું Transactional મોડેલ કોણે આપ્યું ?  
 (A) Berlo (B) Schram  
 (C) Barnlund (D) Brown
296. 'Psychological Abstracts' (મનોવૈજ્ઞાનિક સાર સંક્ષેપીકરણ)ની આવૃત્તિ કેટલી હોય છે ?  
 (A) અઠવાડીક (B) માસિક  
 (C) ત્રિમાસિક (D) પાક્ષિક
297. "પ્રિન્સીપલ્સ ઓફ બુક ક્લાસીફિકેશન" નામનું પુસ્તક કોણે લખ્યું છે ?  
 (A) J. D. Brown (B) Sayers  
 (C) H. E. Bliss (D) E. W. Hulme
298. Rich Site Summary (RSS) એ શું છે ?  
 (A) નિયમિત રીતે બદલાતા વેબ કન્ટેન્ટના વિતરણ માટેનું ફોર્મેટ  
 (B) વ્યક્તિગત વેબસાઈટ  
 (C) ઈન્ટરનેટ પરથી ઝડપથી સંદેશા મોકલવાની પદ્ધતિ  
 (D) સોશીયલ નેટવર્ક બનાવવા માટેનું મંચ (પ્લેટફોર્મ)
299. નીચેના પૈકી કયું એ પૂર્ણ ગુણવત્તા સંચાલિત ઉપકરણ (ટોટલ ક્વોલિટી મેનેજમેન્ટ ટૂલ) નથી ?  
 (A) Pareto Charts (B) Histograms  
 (C) Graphs (D) Control Charts
300. 'EndNote' એ કોના દ્વારા વિકસાવવામાં આવેલ છે ?  
 (A) Taylor & Francis (B) SciDirect  
 (C) Thomson-Reuters (D) Willy Sons

295. Who gave the Transactional Model of communication:  
(A) Berlo (B) Schram  
 (C) Barnlund (D) Brown
296. What is the frequency of 'Psychological Abstracts':  
(A) Weekly  (B) Monthly  
(C) Quarterly (D) Fortnightly
297. Who wrote the book "Principles of Book Classification"?  
(A) J. D. Brown (B) Sayers  
(C) H. E. Bliss  (D) E. W. Hulme
298. Rich Site Summary (RSS) is a:  
 (A) Format for delivery of regularly changing web content  
(B) Personal Website  
(C) System for sending messages quickly over the Internet  
(D) Platform to build social networks
299. Which one of the following is not a Total Quality Management Tool:  
(A) Pareto Charts (B) Histograms  
 (C) Graphs (D) Control Charts
300. 'EndNote' is developed by:  
(A) Taylor & Francis (B) SciDirect  
 (C) Thomson-Reuters (D) Willy Sons