

# AVL

## PROVISIONAL ANSWER KEY (CBRT)

<b>Name of the post</b>	Assistant Director, Archaeology and Museum, Sports, Youth and Cultural Activities Class-2
<b>Advertisement No.</b>	19/2020-21
<b>Preliminary Test held on</b>	06-07-2021
<b>Question No.</b>	001 – 300 (General Studies & Concern Subject)
<b>Publish Date</b>	14-07-2021
<b>Last Date to Send Suggestion(s)</b>	21-07-2021
<b>THE LINK FOR ONLINE OBJECTION SYSTEM WILL START FROM 15-07-2021; 04:00 PM ONWARDS</b>	

## Instructions / સૂચન

**Candidate must ensure compliance to the instructions mentioned below, else objections shall not be considered: -**

- (1) All the suggestion should be submitted through **ONLINE OBJECTION SUBMISSION SYSTEM** only. Physical submission of suggestions will not be considered.
- (2) Question wise suggestion to be submitted in the prescribed format (proforma) published on the website / online objection submission system.
- (3) All suggestions are to be submitted with reference to the Master Question Paper with provisional answer key (Master Question Paper), published herewith on the website / online objection submission system. Objections should be sent referring to the Question, Question No. & options of the Master Question Paper.
- (4) Suggestions regarding question nos. and options other than provisional answer key (Master Question Paper) shall not be considered.
- (5) Objections and answers suggested by the candidate should be in compliance with the responses given by him in his answer sheet. Objections shall not be considered, in case, if responses given in the answer sheet /response sheet and submitted suggestions are differed.
- (6) Objection for each question should be made on separate sheet. Objection for more than one question in single sheet shall not be considered.

**ઉમેદવારે નીચેની સૂચનાઓનું પાલન કરવાની તકેદારી રાખવી, અન્યથા વાંધા-સૂચન અંગે કરેલ રજૂઆતો ધ્યાને લેવાશે નહીં**

- (1) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો ફક્ત ઓનલાઇન ઓબ્જેક્શન સબમીશન સીસ્ટમ દ્વારા જ સબમીટ કરવાના રહેશે. રૂબરૂ અથવા ટપાલ દ્વારા આયોગની કચેરીએ મોકલવા આવેલ વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવામા આવશે નહીં જેની ખાસ નોંધ લેવી.
- (2) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઇટ / ઓનલાઇન ઓબ્જેક્શન સબમીશન સીસ્ટમ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો જ ઉપયોગ કરવો.
- (3) ઉમેદવારે પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્નક્રમાંક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઇટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કી (માસ્ટર પ્રશ્નપત્ર)ના પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા.
- (4) માસ્ટર પ્રશ્નપત્રમાં નિર્દિષ્ટ પ્રશ્ન અને વિકલ્પ સિવાયના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.
- (5) ઉમેદવારે પ્રશ્નના વિકલ્પ પર વાંધો રજૂ કરેલ છે અને વિકલ્પ રૂપે જે જવાબ સૂચવેલ છે એ જવાબ ઉમેદવારે પોતાની ઉત્તરવહીમાં આપેલ હોવો જોઈએ. ઉમેદવારે સૂચવેલ જવાબ અને ઉત્તરવહીનો જવાબ ભિન્ન હશે તો ઉમેદવારે રજૂ કરેલ વાંધા-સૂચનો ધ્યાનમા લેવાશે નહીં.
- (6) એક પ્રશ્ન માટે એક જ વાંધા-સૂચન પત્રક વાપરવું. એક જ વાંધા-સૂચનો પત્રકમાં એકથી વધારે પ્રશ્નોની રજૂઆત કરેલ હશે તો તે અંગેના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

**Website link for online objection submission system : [http://150.129.165.5/GPSC\\_Suggestion/](http://150.129.165.5/GPSC_Suggestion/)**

001. ગુજરાતમાં ચાઈલ્ડ સેક્સ રેશીયો (Child Sex Ratio) શહેરી અને ગ્રામ્ય વિસ્તારમાં કેટલો છે ?  
 (A) 852 અને 914 (B) 914 અને 852  
 (C) 927 અને 883 (D) 883 અને 927
002. ભારતના ગિરિમથકો (Hill Station) અને રાજ્યોને/પ્રદેશને યોગ્ય રીતે જોડો.  
 1. પહેલગામ (Phalgam) a. તામીલનાડુ  
 2. મુન્નાર (Munnar) b. મેઘાલય  
 3. શીલોંગ c. કેરલા  
 4. ઉટ્ટી (Ooty) d. કાશ્મીર  
 (A) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d (B) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a  
 (C) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c (D) 1 - a, 2 - d, 3 - c, 4 - b
003. તળાવ (Lake) અને સંબંધિત પ્રદેશને જોડતા જોડકા પૈકી કયા જોડકા યોગ્ય છે ?  
 1. વેમ્બાનાડ (Vembanad) – કેરલ  
 2. ચીલકા (Chilka) – તામીલનાડુ  
 3. પુલીકટ (Pulicat) – આંધ્રપ્રદેશ  
 4. સાંભર (Sambhar) – રાજસ્થાન  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 3  
 (C) 1, 3 અને 4 (D) 2, 3 અને 4
004. ગુજરાત આવેલ બંધ અને તેના જીલ્લાના જોડકાઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?  
 (A) આજી ડેમ (Aji Dam) – રાજકોટ (B) અંબાજલ ડેમ (Ambajal Dam) – જુનાગઢ  
 (C) ભાગડ ડેમ (Bhagad Dam) – ભાવનગર (D) ફુલઝર ડેમ (Fulzar Dam) – ડાંગ
005. નીચેના વાક્યો તપાસો :  
 1. પૃથ્વીના ગોળા પર દોરેલી આડી કાલ્પનિક રેખાઓને અક્ષાંશ કહેવાય છે. અક્ષાંશવૃત્તોની કુલ સંખ્યા 181 છે.  
 2. પૃથ્વીના ગોળા ઉપર દોરેલી ઉભી કાલ્પનિક રેખાઓને રેખાંશ કહે છે. રેખાંશ ધ્રુવ પાસે એક બીજાને મળે છે. રેખાંશવૃત્તોની કુલ સંખ્યા 360 છે.  
 (A) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) બીજું વાક્ય યોગ્ય છે.  
 (C) પ્રથમ અને બીજું વાક્ય યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજું વાક્ય યોગ્ય નથી.
006. નીચેના વાક્યો તપાસો :  
 1. અભયારણ્યની રચના રાજ્ય સરકાર દ્વારા કરવામાં આવે છે અને અભયારણ્યમાં પાલતુ પશુઓને ચરાવવાની છુટ આપવામાં આવે છે. બાલારામ અને નળ સરોવર એ ઉદાહરણ છે.  
 2. રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન, રાજ્ય અને કેન્દ્ર સરકારના સંકલનથી રચવામાં આવે છે. ગીર ઉદ્યાન અને વેળાવદર ઉદ્યાન, રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન છે.  
 (A) પ્રથમ અને બીજું વાક્ય યોગ્ય છે. (B) પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે.  
 (C) બીજું વાક્ય યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજું વાક્ય યોગ્ય નથી.

007. નીચેના વાક્યો તપાસો :

1. ભારતની ઉત્તર દક્ષિણ લંબાઈ અંદાજે 3214 કિ.મી. છે.
2. ભારતની પૂર્વ-પશ્ચિમ લંબાઈ અંદાજે 2933 કિ.મી. છે.
3. ભારતનું ક્ષેત્રફળ લગભગ 32.87 લાખ ચોરસ કિ.મી. છે.
4. વિસ્તારની દૃષ્ટિએ, દુનિયામાં ભારતનું સ્થાન પાંચમું છે.

- (A) 1, 2, 3 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1, 2 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે.  
(C) 2, 3 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.

008. બહુહેતુક યોજના અને લાભાન્વિત રાજ્યોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?

- (A) નર્મદા યોજના – ગુજરાત, મધ્યપ્રદેશ, રાજસ્થાન, મહારાષ્ટ્ર  
(B) નાગાર્જુન યોજના – આંધ્રપ્રદેશ, તેલંગણા  
(C) કોસી યોજના – બિહાર  
(D) હીરાકુંડ યોજના – રાજસ્થાન

009. ભારતના હવાઈ મથકો અને તેના સ્થળ અંગેની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?

1. છત્રપતી શીવાજી ઈન્ટરનેશનલ એરપોર્ટ – મુંબઈ
2. કેમ્પીગોવડા ઈન્ટરનેશનલ એરપોર્ટ – બેંગલુરુ
3. નેતાજી સુભાષચંદ્ર બોઝ ઈન્ટરનેશનલ એરપોર્ટ – કલકત્તા
4. ચૌધરી ચરણસીંઘ ઈન્ટરનેશનલ એર પોર્ટ – લખનઉ

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

010. ભારતના બંદરો અને રાજ્યોને યોગ્ય રીતે જોડો.

1. પારાદીપ બંદર a. આંધ્રપ્રદેશ
2. જવાહરલાલ નહેરુ બંદર (ન્યાવાશેવા) b. કેરલા
3. કોચી બંદર c. મહારાષ્ટ્ર
4. વિશાખાપટ્ટનમ્ બંદર d. ઓડીશા

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

011. નીચેના વાક્યો ચકાસો :

1. પર્વતો, ઉચ્ચ પ્રદેશો અને મેદાનો, મુખ્ય ભૂમિ સ્વરૂપ છે.
2. ભૂગર્ભિક (Tactonic Mountain) અને અવશિષ્ટ અથવા શેષ પર્વતો (Residual Mountains) એ પર્વતોના પ્રકાર છે.
3. ભારતમાં ભૂગર્ભિક પર્વતોના કુલ 6 પ્રકારો જોવા મળે છે.

- (A) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે. (B) 1 અને 2 યોગ્ય છે.  
(C) 1 અને 3 યોગ્ય છે. (D) 2 અને 3 યોગ્ય છે.

012. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. નેશનલ હાઈવે - 44 દેશનો સૌથી લાંબો નેશનલ હાયવે છે.
  2. નેશનલ હાઈવે - 37 પોરબંદર થી આસામના સીલચર સુધી પ્રસરેલ છે.
  3. નેશનલ હાઈવે - 63 હજીરા અને પારાદીપ પોર્ટ (ઓડીસા)ને જોડે છે.
- (A) 1, 2 અને 3 યોગ્ય નથી. (B) 1 અને 2 યોગ્ય નથી.  
 (C) 1 અને 3 યોગ્ય નથી. (D) 2 અને 3 યોગ્ય નથી.
013. નીચે દર્શાવેલ એવાર્ડ અને તે સંબંધીત વિષયને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.
1. અંબુભાઈ પુરાણી એવોર્ડ a. માનવ સેવા કલ્યાણ
  2. ઓમકારનાથ ઠાકુર એવોર્ડ b. શિક્ષણ
  3. મગનભાઈ દેસાઈ એવોર્ડ c. રમત ગમત
  4. જયભીખુ એવોર્ડ d. કલા
- (A) 1 - c, 2 - d, 3 - b, 4 - a (B) 1 - d, 2 - b, 3 - a, 4 - c  
 (C) 1 - b, 2 - a, 3 - c, 4 - d (D) 1 - a, 2 - c, 3 - d, 4 - b
014. રવીશંકર મહારાજની સ્મૃતિમાં કોણે “માણસાઈના દીવા” નામનું પુસ્તક લખેલ હતું ?
- (A) કવિ નાનાલાલ (B) પન્નાલાલ પટેલ  
 (C) ઝવેરચંદ મેઘાણી (D) ગોવર્ધનરામ ત્રિપાઠી
015. નીચેના પૈકી કયા આરણ્યોને વાઘ આરણ્ય (Tiger Reserves) તરીકે જાહેર કરેલ છે ?
1. બાંદીપુર – Bandipur
  2. ભીત્રકનિકા – Bhitarkanika
  3. માનસ – Manas
  4. સુંદરવન – Sundarbans
- (A) 1, 2 અને 3 (B) 1, 2 અને 4  
 (C) 1, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
016. મોહીની અટ્ટમ (Mohaniattam) નૃત્ય કયા રાજ્યમાં સૌપ્રથમ શરૂ કરવામાં આવેલ હતું ?
- (A) તામીલનાડુ (B) ઓડીશા  
 (C) કેરલા (D) કર્ણાટક
017. નીચેના પૈકી કયો ડાન્સ (નૃત્ય) સોલો ડાન્સ (એકાકી નૃત્ય) છે ?
- (A) કુચીપુડી (Kuchipudi) (B) ઓટ્ટમ થુલ્લાલ (Ottam Thullal)  
 (C) યક્ષગણ (Yakshgana) (D) ઓડીસી (Odissi)
018. ભારતની ચીત્રકળાના પ્રકારો અને તેની સાથે સંકળાયેલ પ્રદેશોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) મધુબની પેન્ટિંગ (Madhubani paintings) – બીહાર  
 (B) વરલી પેન્ટિંગ (Warli paintings) – છત્તીસગઢ  
 (C) પહાડ પેન્ટિંગ (Phad paintings) – રાજસ્થાન  
 (D) કલમકારી પેન્ટિંગ (Kalamkari) – આંધ્રપ્રદેશ

019. “સારે જહાંસે અચ્છા” ગીતની રચના કોણે કરી હતી ?  
 (A) જયદેવ (B) મહમદ ઈકબાલ  
 (C) બંકીમચંદ્ર ચટ્ટોપાધ્યાય (D) રવીન્દ્રનાથ ટાગોર
020. નીચેના પૈકી કયા તહેવારમાં “હોડી હરીફાઈ” (Boat race) નું આયોજન કરવામાં આવે છે ?  
 (A) રંગાલી બીહુ – Rongali Bihu (B) ઓનમ – Onam  
 (C) નવરાત્રી – Navratri (D) પોંગલ – Pongal
021. રાજ મહેલો (Royal palaces) અને તેના સ્થળો અંગેની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?  
 (A) સીટી પેલેસ – ઉદયપુર (B) જય વિલાસ પેલેસ – ગ્વાલીયર  
 (C) અંબા વિલાસ પેલેસ – જયપુર (D) ટીપુ સુલતાન સમર પેલેસ – બેંગલુરુ
022. “A Century is not Enough” એ કોની આત્મકથા છે ?  
 (A) સચીન તેંડુલકર (B) રાહુલ દ્રવીડ  
 (C) સૌરભ ગાંગુલી (D) અનીલ કુંબલે
023. નીચેની પંક્તિના લેખક કોણ છે ?  
 “દોરંગા દેખીને ડરિયા ટેકીલા હો  
 લેજો કસુંબીનો રંગ  
 હો રાજ, મને લાગ્યો કસુંબીનો રંગ”  
 (A) ઝવેરચંદ મેઘાણી (B) પ્રેમાનંદ  
 (C) મકરંદ દવે (D) ઉમાશંકર જોષી
024. ગુજરાતી લેખકો અને તેઓની રચનાઓની જોડી પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?  
 (A) શ્રી રઘુવીર ચૌધરી – પૂર્વરાગ, તેડાગર, લાગણી (B) શ્રી ગોવર્ધનરામ ત્રિપાઠી – સરસ્વતીચંદ્ર, સાક્ષર જીવન  
 (C) જયન્ત પાઠક – અગ્નિકન્યા, તત્ત્વમસિ, અતરાપી (D) ગૌરીશંકર ગોવર્ધનરામ જોશી – તણખા, ત્રિભેટો, પૃથ્વીશ
025. ભારતના મંદિરો અને સબંધીત રાજ્યોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય છે ?  
 1. બદ્રીનાથ મંદિર – ઉત્તરાખંડ (Badrinath Temple)  
 2. બ્રીહદેશ્વર મંદિર – તામીલનાડુ (Brihadeeswara Temple)  
 3. સિદ્ધી વિનાયક મંદિર – મહારાષ્ટ્ર  
 4. શ્રી જગન્નાથ મંદિર – આંધ્રપ્રદેશ  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 3 અને 4  
 (C) 1, 2 અને 3 (D) 2, 3 અને 4
026. રાજપૂતકાળ દરમ્યાન લખવામાં આવેલ કૃતિઓ અને તેના લેખકોની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?  
 (A) કવિ માધ – શિશુપાલ વધ (B) કવિ શ્રી હર્ષ – નૈષધચરિત  
 (C) કવિશ્રી હેમચંદ્રાચાર્ય – કુમારપાળ ચરિત્ર (D) પંડિત નારાયણ – ઉત્તમરામ ચરિત

027. નીચેના વાક્યો તપાસો :
- 1957માં સિરાજ-ઉદ્-દૌલા અને ઈસ્ટ ઈન્ડિયા કંપની વચ્ચે પ્લાસીનું યુદ્ધ થયેલ હતું.
  - 1764માં સંયુક્ત સેના અને ઈસ્ટ ઈન્ડિયા કંપની વચ્ચે બક્સરનું યુદ્ધ થયેલ હતું.
  - 1799માં ચોથા મૈસુર વિગ્રહ દરમ્યાન ટીપુ અંગ્રેજો સામે લડતા મૃત્યુ પામેલ હતો.
- (A) 1 અને 2 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.  
 (C) 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.
028. નીચેના પૈકી કયું કથન યોગ્ય નથી ?
- (A) 1919માં પ્રથમ વિશ્વયુદ્ધના પરિણામે જર્મની અને મિત્ર રાષ્ટ્રો વચ્ચે વાર્સેલ્સની સંધી થયેલ હતી.  
 (B) 1977માં રશિયાની બૉલ્શેવિક ક્રાંતિ થયેલ હતી.  
 (C) ઑગસ્ટ 1946માં બીજા વિશ્વયુદ્ધનો અંત આવેલ હતો.  
 (D) રશિયન ક્રાન્તિ અને બીજા વિશ્વયુદ્ધના કારણે વિશ્વના દરેક દેશોની વિચારસરણીમાં ફેરફાર થયેલ હતા.
029. એલેક્સાન્ડરે (Alexander) જ્યારે ભારત ઉપર આક્રમણ કર્યું ત્યારે ઉત્તર ભારતમાં કયા રાજ્યોનું શાસન હતું ?
- (A) નંદ કુળ (Nanda) (B) મૌર્ય કુળ (Maurya)  
 (C) સંગા કુળ (Sanga) (D) કન્વ કુળ (Kanva)
030. “સત્યમેવ જયતે” એ કયા ઉપનીષદ (Upanishad)માંથી લેવામાં આવેલ છે ?
- (A) કથા ઉપનીષદ (Katha Upanishad) (B) ચાંડયોગ ઉપનીષદ (Chadyoga Upanishad)  
 (C) અટારીયા ઉપનીષદ (Aitareya Upanishad) (D) મુન્ડકા ઉપનીષદ (Mundaka Upanishad)
031. “પદ્માપાની બોધીસત્વ (Padmapani Bodhisattva)” ચીત્ર કયા સ્થળે જોવા મળે છે ?
- (A) અજંતા (Ajanta) (B) બદામી (Badami)  
 (C) બાઘ (Bagh) (D) ઈલોરા (Elora)
032. શીવાજી મહારાજના અષ્ટપ્રધાન મંડળમાં ‘પરદેશી બાબતો’ (Foreign affairs) ની દેખરેખ કોણ રાખતું હતું ?
- (A) પેશ્વા (B) સચીવ  
 (C) પંડીત રાવ (D) સુમન્ત
033. યયાતી કેસારી (Yayati Kesari) દ્વારા લીંગરાજા મંદીર (Lingaraja Temple) કયા સ્થળે આવેલ છે ?
- (A) ભુબનેશ્વર / ભુવનેશ્વર (Bhubaneshwar) (B) બીજાપુર  
 (C) કોલકત્તા (D) શ્રવણબેલુગોડા
034. દીલ્હીના સુલતાન કે જેઓએ ભારતમાં સૌથી વધારે નહેરોનું (Canals) બાંધકામ કરેલ હતું, તે કોણ હતા ?
- (A) ઈલ્તમશ (Iltumish) (B) ગ્યાસુદીન તુઘલક  
 (C) ફીરોઝશાહ તુઘલક (D) સીકંદર લોધી
035. 56 ખાંભલા (Pillars) કે જેમાંથી અલગ અલગ સંગીતના સુર નીકળે છે તે વિજય વિઠ્ઠલનું મંદીર કયા સ્થળે આવેલ છે ?
- (A) બેલુર (Belur) (B) ભદ્રાચલમ (Bhadrachalam)  
 (C) હમ્પી (Hampi) (D) શ્રી રંગમ (Srirangam)
036. “મોડી લિપિ” (Modi Script) નો ઉપયોગ દસ્તાવેજોના લખાણ માટે કોના દ્વારા કરવામાં આવતો હતો ?
- (A) વોડીયાર (Wodeyars) (B) ઝમોરીયન (Zamorins)  
 (C) પોર્ટુગીઝ (Portuguese) (D) મરાઠા (Maratha)

037. નીચેના પૈકી કયા મહાનુભાવે “ચીતાંગોગ શસ્ત્ર લુટ” (Chitangong Armoury raid) માં નેતાગીરી લીધેલ હતી ?  
 (A) લક્ષ્મી સેહગલ (Laxmi Sehgal) (B) સુર્યા સેન (Surya Sen)  
 (C) બટુકેશ્વર દત્ત (Batukeshwar Datta) (D) જે. એમ. સેનગુપ્તા (J. M. Sengupta)
038. નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થા ભારતના ATMને સાંકળે છે ?  
 (A) ઈન્ડિયન બેંકર્સ એસોસિયેશન (B) નેશનલ સિક્યુરીટી ડિપોઝીટરી લિમિટેડ  
 (C) નેશનલ પેમેન્ટ કોર્પોરેશન ઓફ ઈન્ડિયા (D) રીઝર્વ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયા
039. ભારતમાં આર્થિક સર્વેક્ષણ દર વર્ષે કોના દ્વારા પ્રકાશિત થાય છે ?  
 (A) રીઝર્વ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયા (B) નીતિ આયોગ  
 (C) ઉદ્યોગ મંત્રાલય, ભારત સરકાર (D) નાણા મંત્રાલય, ભારત સરકાર
040. જ્યારે કામદારો એક નોકરીએથી બીજી નોકરીએ જાય છે ત્યારે ..... પ્રકારની બેરોજગારી સર્જાય છે.  
 (A) ઘર્ષણાત્મક બેરોજગારી (B) ઋતુગત બેરોજગારી  
 (C) ચક્રીય બેરોજગારી (D) ટેકનોલોજીકલ બેરોજગારી
041. ઈકોમાર્ક (Eco-mark) ભારતમાં કયા ઉત્પાદનોને આપવામાં આવે છે ?  
 (A) શુદ્ધ અને ભેળસેળ વિહીન (B) પ્રોટીનથી ભરપુર હોય  
 (C) પર્યાવરણને સાનુકૂળ હોય (D) આર્થિક રીતે પોસાય તેવા હોય
042. નીચેની પૈકી કઈ કંપનીએ ઈ-ચૌપાલ (E-chaupal) નામનું ગ્રામીણ માર્કેટીંગ નેટવર્ક શરૂ કરેલ હતું ?  
 (A) ડાબર (B) ITC  
 (C) પ્રોક્ટર એન્ડ ગેમ્બલ (D) રિલાયન્સ
043. “બહુજન હિતાય બહુજન સુખાય” એ કઈ સંસ્થાનું સુત્ર છે ?  
 (A) સાહિત્ય અકાદમી (B) સ્ટેટ બેંક ઓફ ઈન્ડિયા  
 (C) ઓલ ઈન્ડિયા રેડીયો (D) ભારતીય જીવન વીમા નિગમ
044. હાલમાં વીન્ડહોક ડેક્લેરેશન (Windhoek declaration) કયા સંબંધીત છે ?  
 (A) સાયબર સીક્યોરીટી (Cyber security) (B) પ્રેસ ફ્રીડમ (Press freedom)  
 (C) કલાયમેટ ચેંજ (Climate change) (D) ડિજિટલ ઈકોનોમી (Digital economy)
045. એશીયન ડેવલપમેન્ટ બેંક (ADB) બાબતે કયું વાક્ય યોગ્ય છે ?  
 1. તેમા 80 કરતા વધારે સભાસદો છે.  
 2. “એક દેશ એક ભરિત મત” પદ્ધતિ અમલમાં છે.  
 3. ચીન સૌથી વધારે શેરમુડી ધરાવતો દેશ છે.  
 (A) માત્ર વાક્ય 1 યોગ્ય છે. (B) માત્ર વાક્ય 2 યોગ્ય છે.  
 (C) માત્ર વાક્ય 3 યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 બધાજ વાક્યો યોગ્ય છે.
046. હાલમાં ભારત સરકાર દ્વારા ગ્લોબલ ઈન્નોવેશન પાર્ટનરશીપ (Global Innovation Partnership) હેઠળ કયા દેશ સાથે MOU (Memorandum of Understanding) ઉપર હસ્તાક્ષર કરેલ છે ?  
 (A) જાપાન (Japan)  
 (B) ધી યુનાઈટેડ કિંગડમ (The United Kingdom)  
 (C) ધી યુનાઈટેડ સ્ટેટ ઓફ અમેરિકા (The United State of America)  
 (D) ઈરાન

047. ધી માલથસ થીયરી, (The Malthus's theory) કઈ બાબતની ચર્ચા કરે છે ?
- (A) આર્થિક વિકાસ અને પર્યાવરણ ઉપર તેની અસર  
(B) સસ્ટનેબલ ગ્રોથ અને જીડીપી ગ્રોથ (Sustainable growth and GDP growth)  
(C) વસ્તી અને ખાદ્ય પુરવઠો (Population and food supply)  
(D) નાણાક્રિય મર્યાદા અને વિકાસ
048. “રાજ્યને ફાળે આવતી લોકસભાની બેઠકેની ફેરબદલી-ફેરગોઠવણી દરેક વસ્તી ગણતરી પછી કરવાની રહેશે.”  
– આ જોગવાઈ ભારતના સંવિધાનની કઈ કલમ હેઠળ કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) 81 (B) 82  
(C) 83 (D) 84
049. ભારતના સંવિધાનની કલમ 23માં કઈ બાબતની જોગવાઈ કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) કારખાના વગેરેમાં બાળકોને નોકરીએ રાખવાનો પ્રતિબંધ  
(B) મનુષ્ય વેપાર અને બળજબરીથી કરાવતી મજૂરી ઉપર પ્રતિબંધ  
(C) જીવન અને શરીર સ્વાતંત્રતાનું રક્ષણ  
(D) વાણી સ્વાતંત્ર વગેરે સબંધીત હકોનું રક્ષણ
050. માન. રાષ્ટ્રપતિ તરીકે ચૂંટણી માટેની કઈ લાયકાતો છે ?
1. 45 વર્ષની ઉંમર પૂર્ણ કરેલ હોય.
  2. ભારતનો નાગરિક હોય.
  3. લોકસભામાં ચૂંટણી લડવા લાયકાત ધરાવતો હોય.
  4. તે વ્યક્તિ લાભનો “હોદ્દો” ધરાવતો ન હોય.
- ઉપરોક્ત પૈકી કયા વાક્યો યોગ્ય છે ?
- (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 3  
(C) 2, 3 અને 4 (D) 1, 3 અને 4
051. માન. રાજ્યપાલશ્રી હોદ્દો ધારણ કરતા પહેલા શપથ કોની હાજરીમાં લે છે ?
- (A) માન. રાષ્ટ્રપતિશ્રી (B) માન. વડાપ્રધાનશ્રી  
(C) માન. મુખ્યમંત્રીશ્રી (D) માન. ઉચ્ચ ન્યાયાલયના મુખ્ય ન્યાયમૂર્તિશ્રી
052. “રાજ્ય સેવાઓમાં ન્યાયતંત્રને કારોબારી તંત્રથી અલગ કરવા રાજ્ય પગલા ભરશે.” – આ જોગવાઈ બંધારણની કઈ કલમમાં કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) કલમ - 50 (B) કલમ - 51  
(C) કલમ - 52 (D) કલમ - 53
053. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. ઉચ્ચ ન્યાયાલયના ન્યાયાધીશ તરીકે નિમવાને લાયક હોય તેવી વ્યક્તિને એટર્ની જનરલ તરીકે નીમી શકાય.
  2. એટર્ની જનરલ નિયુક્તિ બાદ ત્રણ વર્ષ સુધી હોદ્દો સંભાળી શકે છે.
  3. તેઓ ભારત સરકારને સલાહ આપે છે.
  4. તેઓને ભારતની તમામ ન્યાયાલયોમાં સુનાવણીનો હક્ક છે.
- (A) 1, 2, 3 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1 અને 2 વાક્યો યોગ્ય છે.  
(C) 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 3 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે.



054. પંચાયત માટે સભાસદ માટેની ગેરલાયકાત કઈ કલમમાં દર્શાવેલ છે ?
- (A) 243 - સી (243 - C) (B) 243 - એફ (243 - F)  
(C) 243 - આઈ (243 - I) (D) 243 - એન (243 - N)
055. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો રાજ્ય વહીવટમાં મૂળભૂત છે અને કાયદાઓ ઘડતી વખતે તેને લાગુ પાડવામાં આવે છે.
  2. રાજ્ય દ્વારા અનુસરવાની નીતિના અમુક સિદ્ધાંતો કલમ 42માં દર્શાવેલ છે.
  3. રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો માટેના અમલીકરણ માટે માત્ર ઉચ્ચતમ ન્યાયાલયમાં દાદ માંગી શકાય છે.
- (A) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે. (B) માત્ર 1 યોગ્ય છે.  
(C) 1 અને 3 યોગ્ય છે. (D) 2 અને 3 યોગ્ય છે.
056. નીચેના વાક્યો તપાસો :
1. લોક સેવા આયોગના અધ્યક્ષની નીમણૂક માન. રાષ્ટ્રપતિ કરે છે.
  2. લોક સેવા આયોગના સભ્ય હોદ્દો સંભાળે ત્યારથી છ વર્ષ અથવા પાંચ વર્ષની ઉંમર થાય ત્યાં સુધી કાર્યવંત રહી શકે છે.
  3. લોક સેવા આયોગના સભ્ય પોતાનું રાજીનામું માન. વડા પ્રધાનશ્રીને આપે છે.
- (A) 1, 2 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે. (B) માત્ર 1 અને 2 વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) માત્ર 2 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે. (D) માત્ર 1 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે.
057. નીચેના વાક્યો તપાસો :
1. 101મો બંધારણીય સુધારો ગુડ્સ અને સર્વિસ ટેક્સ (GST) ભૂમિકા સંબંધિત હતો.
  2. 102મા સુધારાથી “નેશનલ બેકવર્ડ ક્લાસ કમિશન”ને બંધારણીય હોદ્દો બહાલ કરવામાં આવ્યો.
  3. એગ્લો-ઈન્ડિયન કોમોના લોકસભા અને વિધાન સભામાં આરક્ષણનો અંત 104મો બંધારણીય સુધારો.
- (A) માત્ર 1 વાક્ય યોગ્ય છે. (B) માત્ર 2 વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) માત્ર 3 વાક્ય યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 બધાજ વાક્યો યોગ્ય છે.
058. નીચેના વાક્યો તપાસો :
1. નાણા આયોગની રચના ભારતના બંધારણની કલમ 280 અંતર્ગત કરવામાં આવેલ છે.
  2. દર 6 વર્ષે નવા નાણા પંચની રચના કરવામાં આવે છે.
  3. નાણાપંચમા અધ્યક્ષ ઉપરાંત મહત્તમ ચાર સભ્યો હોય છે.
  4. 15મું નાણાપંચ આખરી નિમણૂક પામેલ નાણાપંચ છે.
- (A) 1, 2, 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1, 2 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે.  
(C) 1, 3 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1, 2, 3 અને 4 વાક્યો યોગ્ય છે.
059. નીચેના વાક્યો તપાસો :
1. ભારતના બંધારણના ભાગ 15માં ચૂંટણીઓ અને ચૂંટણી આયોગ અંગેની જોગવાઈઓ દર્શાવેલ છે.
  2. સામાન્ય રીતે કમીશન/આયોગમાં ત્રણ સભ્યો હોય છે.
  3. લોકસભા, રાજ્ય વિધાનસભાની ચૂંટણીઓ પુખ્ત મતાધિકારના ધોરણે થાય છે અને અન્ય રીતે ગેરલાયક ઠરાવેલ ન હોય તેવી દરેક વ્યક્તિને મતાધિકાર છે.
- (A) માત્ર 1 અને 2 વાક્ય યોગ્ય છે. (B) માત્ર 2 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) માત્ર 1 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.

060. “મહિલા ઉદ્યમિતા મંચ” (Woman Entrepreneurship Forum, WEP) ની રચનામાં કઈ સંસ્થાએ મહત્વનુ યોગદાન આપેલું છે ?
- (A) નીતિ આયોગ (B) સામાજિક ન્યાય અને અધિકારિતા મંત્રાલય  
(C) શિક્ષા મંત્રાલય (D) વાણિજ્ય અને ઉદ્યોગ મંત્રાલય
061. નીચેના વાક્યો તપાસો :
1. સ્ટ્રેટેજી ફોર ન્યુ ઈન્ડિયા @ 75 (Strategy for new India @ 75) દસ્તાવેજ નીતિ આયોગે બનાવેલ છે.  
2. 41 અગત્યની બાબતોને ધ્યાને લઈને 2022-23 ના વર્ષમાં આ બાબતો સિદ્ધ કરવાનું આયોજન છે.  
3. 1-જાન્યુઆરી 2016 ના ઠરાવથી નીતિ આયોગની રચના કરેલ છે અને આયોજન પંચની જગ્યાએ તે કાર્યવંત છે.
- (A) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે. (B) માત્ર 1 અને 2 યોગ્ય છે.  
(C) માત્ર 2 અને 3 યોગ્ય છે. (D) માત્ર 1 અને 3 યોગ્ય છે.
062. નીચેના વાક્યો તપાસો :
1. શ્રી કે. સંથાનમ (Shri K. Santhanam)ની ભલામણને આધારે ફેબ્રુઆરી 1964 મા કેન્દ્રીય સતર્કતા આયોગની રચના કરવામાં આવેલ હતી.  
2. 11 સપ્ટેમ્બર 2003મા તેને કાયદાકીય સ્વરૂપ આપવામાં આવેલ હતું.  
3. આયોગમાં અધ્યક્ષ ઉપરાંત ત્રણ સભ્યો હોય છે.
- (A) 1, 2 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે. (B) 1 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) 1 અને 2 વાક્ય યોગ્ય છે. (D) 2 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે.
063. પાંચ વર્ષ પહેલા 10 બાળકોની ઉંમરનો સરવાળો 100 વર્ષ હતો. પાંચ વર્ષ બાદ આ દસ બાળકોની સરેરાશ ઉંમર કેટલી હશે ?
- (A) 5 વર્ષ (B) 10 વર્ષ  
(C) 15 વર્ષ (D) 20 વર્ષ
064. 15 સંખ્યાની સરેરાશ 8 છે. જો આ સંખ્યામાં એક સંખ્યાને ઉમેરવામાં આવે તો સરેરાશ 10 થાય છે. આ સંજોગોમાં નવી સંખ્યા કઈ હશે ?
- (A) 120 (B) 160  
(C) 40 (D) 140
065. એક સંખ્યાનો 1/4 ભાગનો 2/5 ભાગ 40 થાય છે. આ સંજોગોમાં તે સંખ્યા કઈ હશે ?
- (A) 400 (B) 300  
(C) 200 (D) 100
066. એક સંખ્યાના ‘બાર’ ગણામાંથી ‘8’ બાદ કરતા જે પરિણામ મળે છે, તે સંખ્યાના “નઉ” ગણામાં ચાર ઉમેરતા જે પરિણામ મળે છે તે સમાન છે આ સંજોગોમાં તે સંખ્યા કઈ હશે ?
- (A) 4 (B) 3  
(C) 2 (D) 1
067. એક નળથી ટાંકી 120 મિનિટમાં બીજા નળથી 150 મિનિટમાં અને ત્રીજા નળથી 200 મિનિટમાં ટાંકી ભરાય છે. જો બધાજ નળ એકી સાથે ચાલુ કરવામાં આવે તો, ટાંકી પૂર્ણ ભરવામાં કેટલો સમય લાગશે ?
- (A) 100 મિનિટ (B) 80 મિનિટ  
(C) 50 મિનિટ (D) 30 મિનિટ
068. રૂ. 3650 ના મુદ્દલ ઉપર, 45 દિવસનું 4% લેખે કેટલું વ્યાજ મુદ્દલ મળશે ?
- (A) રૂ. 3668 (B) રૂ. 3632  
(C) રૂ. 3650 (D) રૂ. 3686

069.  $\sqrt[3]{8} + \sqrt[7]{128}$  નું મુલ્ય કેટલું હશે ?

(A) 0

(B) 2

(C) 4

(D) 8

070. 64 કિમી/કલાકની ઝડપે જતી 135 મીટર લાંબી ગાડી, 10 કિમી/કલાકની ઝડપથી ચાલતા વ્યક્તિને કેટલા સમયમાં પસાર કરશે ?

(A) 15 સેકન્ડ

(B) 12 સેકન્ડ

(C) 9 સેકન્ડ

(D) 6 સેકન્ડ

071. ...?.. જગ્યામાં કઈ સંખ્યા આવશે ?

2	14	6	?
60	90	180	270

(A) 42

(B) 64

(C) 86

(D) 94

072. એક ઘડિયાળમાં મિનિટ કાંટો 3 કલાક અને 30 મિનિટમાં (210 મિનિટમાં) કેટલા અંશનો કોણ / ખૂણો બનાવશે ?

(A) 180° અંશ

(B) 540° અંશ

(C) 800° અંશ

(D) 1260° અંશ

073. AZ, CX, FU પછી મુળાક્ષર (Alphabet) મુજબ કઈ જોડી હશે ?

(A) GJ

(B) IR

(C) JQ

(D) KP

074. ...?.. જગ્યામાં કઈ સંખ્યા આવશે ?

12	20	16
18	?	24
27	45	36

(A) 36

(B) 30

(C) 24

(D) 18

075. હાલમાં પિતાની ઉંમર બે પુત્રોના ઉંમર કરતા ત્રણ ગણી છે. પાંચ વર્ષ પછી પિતાની ઉંમર બે પુત્રોની ઉંમર કરતા બમણી થાય છે. આ સંજોગોમાં પિતાની હાલની ઉંમર કેટલી હશે ?

(A) 30

(B) 45

(C) 55

(D) 60

076. ISRO દ્વારા હાલમાં રજૂ કરવામાં આવેલ હ્યુમેનોઈડ (Humanoid) ને કયુ નામ આપવામાં આવેલ છે ?

(A) જ્ઞાન મિત્ર (Gyan Mitra)

(B) વ્યોમ મિત્ર (Vyom Mitra)

(C) વાયુ મિત્ર (Vayu Mitra)

(D) હ્યુમન મિત્ર (Human Mitra)

077. નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થાએ ICU (Intensive Care Unit)માં ઉપયોગમાં લઈ શકાય તેવું વેન્ટિલેટર બનાવેલ છે અને તેને પ્રોજેક્ટ પ્રાણ (Project Praana) નામ આપેલ છે ?
- (A) ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ સાયન્સ (IISc) (B) એઈમ્સ (AIIMS)  
(C) IIT દિલ્હી (D) IIT ગોહાટી
078. મેક સ્મૉલ સ્ટ્રોંગ (Make small strong) ઝુંબેશ (Campaign) કઈ સંસ્થા દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) માઈક્રોસોફ્ટ (Microsoft) (B) ગુગલ (Google)  
(C) એમેઝોન (Amazon) (D) ફેસબુક (Facebook)
079. સામાન્ય વિજળીના ગોળામાં (Electric Bulb) માં કયો વાયુ ભરવામાં આવે છે ?
- (A) નાઈટ્રોજન અને આર્ગોન (Nitrogen & Argon) (B) હાઈડ્રોજન (Hydrogen)  
(C) કાર્બન ડાયોક્સાઈડ (Carbon dioxide) (D) પ્રાણવાયુ (Oxygen)
080. ગ્રીન હાઉસ ગેસ (Green House Gas)માં નીચેના પૈકી કયા ગેસનો સમાવેશ થતો નથી ?
- (A) મીથેન (Methane) (B) નાયટ્રસ ઓક્સાઈડ (Nitrous oxide)  
(C) કાર્બન ડાયોક્સાઈડ (Carbon dioxide) (D) નાયટ્રોજન અને હાયડ્રોજન (Nitrogen & Hydrogen)
081. નીચેના પૈકી કોનો ઉપયોગ ઊંજણ / લુબ્રિકન્ટ તરીકે કરવામાં આવે છે ?
- (A) ગ્રેફાઈટ (Graphite) (B) સીલીકા (Silica)  
(C) આર્ચન ઓક્સાઈડ (Iron oxide) (D) હીરો (Diamond)
082. નીચેના પૈકી કઈ પ્રવૃત્તિમાં સીલીકોન કાર્બાઈડ (Silicon carbide) નો ઉપયોગ થાય છે ?
- (A) સીમેન્ટ અને કાચના ઉત્પાદનમાં (B) પાણી શુદ્ધીકરણ માટે  
(C) સખત પદાર્થને કાપવા માટે (D) પ્રતિમાઓ બનાવવા માટે
083. નોન સ્ટીક કુકીંગ વાસણો (Non stick cooking utensils) ને શાનુ આવરણ (Coating) આપવામાં આવે છે ?
- (A) કાળો રંગ (Black paint) (B) પીવીસી (PVC)  
(C) ટેફલોન (Teflon) (D) પોલીસ્ટીરીન (Polystyrene)
084. ન્યુક્લીયર સાઈઝ (Nuclear sizes) ને કયા માધ્યમમાં ગણવામાં આવે છે ?
- (A) એન્ગસ્ટ્રોમ (Angstrom) (B) ફેમી (Femi)  
(C) ન્યુટોન (Newton) (D) ટેસલા (Tesla)
085. ચંદ્રયાન-2 ને કયુ નામ આપવામાં આવેલ છે ?
- (A) વિજ્ઞાન (B) અનુસંધાન  
(C) પ્રજ્ઞાન (D) વિક્રમ
086. સાયલન્ટ વેલી નેશનલ પાર્ક (Silent Valley National Park) કયા રાજ્યમાં આવેલ છે ?
- (A) કેરલા (B) મહારાષ્ટ્ર  
(C) છત્તીસગઢ (D) આંધ્રપ્રદેશ
087. ખાનગી ક્ષેત્રમાં મીસાઈલ્સ (Missile) નું ઉત્પાદન કરવા માટે કઈ સંસ્થાએ મંજૂરી આપેલ છે ?
- (A) ISRO (B) BEML  
(C) HAL (D) DRDO

088. વિશ્વની સૌથી મોટી સોલાર કંપની લોગી ગ્રીન એનર્જી (Longi Green Energy) મુળ કયા દેશની કંપની છે ?
- (A) ચીન (B) જાપાન  
(C) ઈઝરાયલ (D) ઈટલી
089. ખેલાડી / રમતને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.
1. સાયના નહેવાલ a. બોક્સિંગ  
2. ગીતા ફોગટ b. કુસ્તીબાજ  
3. મેરી કોમ c. બેડમિન્ટન  
4. તાન્યા સરદેવ d. ચેસ
- (A) 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c (B) 1 - c, 2 - b, 3 - a, 4 - d  
(C) 1 - a, 2 - d, 3 - c, 4 - b (D) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a
090. પ્રખ્યાત રમતવીરો અને રમતની જોડી પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) પેલે (Pale) – ફુટબોલ  
(B) મહમદ અલી (Muhammad Ali) – દોડવીર  
(C) સર ડોનાલ્ડ બ્રૉડમેન (Sir Donald Bradman) – ક્રિકેટ  
(D) રોજર ફેડરર (Roger Federer) – ટેનીસ
091. રમતનું મેદાન અને સ્થળની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય છે ?
1. વિવેકાનંદ યુવા ભારતી ક્રિકેટિંગ – કલકત્તા  
2. EMS સ્ટેડિયમ – કોચીકોડી  
3. M. A. ચીદંબરમ સ્ટેડિયમ – ચેન્નાઈ  
4. શ્રી શીવ છત્રપતિ સ્પોર્ટ્સ કોમ્પ્લેક્સ – કોલ્હાપુર
- (A) 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (B) 1, 2, 4 યોગ્ય છે.  
(C) 1, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.
092. આંતરરાષ્ટ્રીય રક્તદાન દિવસ (World Blood Donor Day) ક્યારે ઉજવાય છે ?
- (A) 13 જુન (B) 14 જુન  
(C) 15 જુન (D) 16 જુન
093. એક અઠવાડિયા સુધી ચાલનાર “મેંગો પ્રમોશન પ્રોગ્રામ” કયા દેશમાં આયોજીત કરવામાં આવેલ હતો ?
- (A) જાપાન (Japan) (B) કતાર (Qatar)  
(C) બહેરીન (Bahrain) (D) ઈરાન (Iran)
094. “પ્રબંધ પોર્ટલ” (Prabandh Portal) કયા મંત્રાલય દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) રેલ્વે મંત્રાલય (B) શિક્ષા મંત્રાલય  
(C) કાપડ મંત્રાલય (D) ખાદ્ય અને સાર્વજનિક વિતરણ મંત્રાલય

095. કર્સરા ગ્લોબલ સ્કીલ રીપોર્ટ 2021 (Coursera Global Skill Report 2021) મુજબ વિશ્વમાં ભારત કયા સ્થાન ઉપર છે ?
- (A) 67 (B) 58  
(C) 53 (D) 48
096. નીચેના વાક્યો તપાસો :
1. 12 જુનના દિવસે બાળ મજૂર બચાવો દિવસ (Anti child labour day) ઉજવાય છે. આ વર્ષે UNICEF અને આંતરરાષ્ટ્રીય મજૂર સંગઠનના અહેવાલ મુજબ બાળ મજૂરોની સંખ્યા વધી રહેલ છે.
2. 2021નું વર્ષ “કાર્યવંત થાવ અને બાળ મજૂર પ્રવૃત્તિ બંધ કરો” (Act now end child labour)ના મંત્ર સાથે ઉજવાય છે.
- (A) માત્ર પ્રથમ વાક્ય યોગ્ય છે. (B) પ્રથમ અને બીજું વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) માત્ર બીજું વાક્ય યોગ્ય છે. (D) પ્રથમ અને બીજું બંને વાક્યો યોગ્ય છે.
097. ગ્લોબલ લીવેબીલીટી ઈન્ડેક્સ (Global Liveability Index) કઈ સંસ્થા દ્વારા જાહેર કરવામાં આવે છે ?
- (A) વર્લ્ડ બેંક (World Bank)  
(B) યુ.એન.ડી.પી. (U.N.D.P.)  
(C) ઈકોનોમિસ્ટ ઈન્ટેલિજન્સ યુનિટ (Economist Intelligence Unit)  
(D) વર્લ્ડ ઈકોનોમીક ફોરમ (World Economic Forum)
098. “પ્રાણવાયુ દેવતા પેંશન યોજના” કયા રાજ્યએ શરૂ કરેલ છે ?
- (A) ઉત્તરાખંડ (Uttarakhand) (B) ગુજરાત (Gujarat)  
(C) ઉત્તર પ્રદેશ (Uttar Pradesh) (D) હરિયાણા (Haryana)
099. અસંગઠિત મજૂરો માટે ઉપયોગી એપ “ઈ નિર્માણ પોર્ટલ અને મોબાઈલ એપ” (E-Nirman Portal & Mobile App) કયા રાજ્ય દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) ગુજરાત (B) મહારાષ્ટ્ર  
(C) બિહાર (D) ગોવા
100. નીતિ આયોગ દ્વારા કયા શહેરમાં/જિલ્લામાં એક અબજ રોપાઓ રોપવાનો પાયલોટ પ્રયોગ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) પૂણે (B) લખનઉ  
(C) મોગા (D) ચેન્નાઈ

101. Who wrote the famous book 'The Geological Evidence of the Antiquity of Man'?
- (A) E. B. Tylor (B) Charles Lyell  
(C) Sven Nilsson (D) L. H. Morgan
102. When did Daniel Wilson Coined the term *Prehistory*?
- (A) 1851 (B) 1826  
(C) 1780 (D) 1872
103. In India, for the first time who discovered the microlithic tools of Mesolithic Period?
- (A) G. R. Hunter (B) D. H. Gordon  
(C) A. C. L. Carlyle (D) H. D. Sankalia
104. Who among the following deciphered Brahmi?
- (A) Isaac Taylor (B) James Prinsep  
(C) Terrien de Lacouperie (D) Buhler
105. In which year the site catchment analysis was first defined by C. Vita-Finzi and E. Higgs?
- (A) 1965 (B) 1970  
(C) 1975 (D) 1980
106. What is the transfer of material traits from one culture to another culture is known?
- (A) Migration (B) Diffusion  
(C) Adaptation (D) Cultural Dichotomy
107. What is the arbitrarily defined and geographically localized division of humans is known?
- (A) Clan (B) Tribe  
(C) Caste (D) Race
108. Who was the director of excavations at Mehrgarh during 1974-1986?
- (A) R. Meadow (B) J. M. Casal  
(C) G. F. Dales (D) J. F. Jarrige
109. Who wrote the book '*Man Makes Himself*'?
- (A) David Clarke (B) V. Gordon Childe  
(C) M. Leakey (D) A. Evans
110. First volume of '*Corpus Inscriptionum Indicarum*' was published in which year?
- (A) 1855 (B) 1892  
(C) 1904 (D) 1877
111. Who discovered the first rock art site in India?
- (A) Y. Mathpal (B) A. C. L. Carlleyle  
(C) V. N. Misra (D) V. S. Wakankar
112. Who excavated the site Hastinapur in 1954-55?
- (A) N. R. Majumdar (B) K. N. Dikshit  
(C) A. S. Gaur (D) B. B. Lal
113. Who devised the technique of seriation or sequence dating in Archaeology?
- (A) Pitt Rivers (B) Flinders Petrie  
(C) O. G. S. Crawford (D) J. Myres

114. Who wrote the book 'The Personality of India'?
- (A) B. Subbarao (B) H. D. Sankalia  
(C) D. P. Agrawal (D) A. Ghosh
115. Soils with features representing conditions which do not exist today is known as?
- (A) Palaeosols (B) Pedalfer Soil  
(C) Pedocal Soil (D) Laterite
116. Silica deposits in and between the cells of plants is known as?
- (A) Plankton  (B) Phytolith  
(C) Foraminifera (D) Eukarya
117. Under whose direction Manda in Jammu was excavated in 1978?
- (A) R. S. Bisht (B) B. B. Lal  
(C) B. R. Mani  (D) J. P. Joshi
118. John Marshall Published *the Discovery of Indus Valley Civilization* in Illustrated London News in which of the following year?
- (A) 1925  (B) 1924  
(C) 1922 (D) 1923
119. Which of the following site in Narmada valley yielded cranium of fossil hominin in 1982?
- (A) Dalwara (B) Hiranpur Khadan  
 (C) Hathnora (D) Mehtakhedi
120. Remains of early-modern humans in middle Palaeolithic context was reported from which cave site in Israel?
- (A) Alma (B) Luzit  
(C) Abirim  (D) Qafzeh
121. What is the age encompassing the time since the extinction of the dinosaurs is known as?
- (A) Mesozoic  (B) Cenozoic  
(C) Palaeozoic (D) Precambrian
122. Elephanta Caves were enlisted as UNESCO World Heritage in which year?
- (A) 2015 (B) 1985  
(C) 1986  (D) 1987
123. Which among the following is the most potential source for extracting ancient DNA?
- (A) Hair  (B) Teeth  
(C) Skin (D) Shell
124. Which of the following helps to calibrate the radiocarbon dates?
- (A) Tree ring sequences (B) Thermoluminescence  
(C) Fossilization (D) Genetics
125. The assessment on bones between its deposition in a sediment and its discovery?
- (A) Proteomics (B) Butchery  
 (C) Taphonomy (D) Composting
126. Which isotope was relied for understanding the sourcing of animals at the Harappan settlement of Kotada Bhadli in Gujarat?
- (A) Carbon (B) Oxygen  
 (C) Strontium (D) Lead



127. Who was the first scholar who gave emphasis to the bone measurements in the history of archaeozoological studies in India?  
 (A) D. R. Shah (B) Juliet Clutton-Brock  
 (C) A. T. Clasom (D) P. K. Thomas
128. What is the best-preserved material in the organic residue analysis of ceramics?  
 (A) Lipids (B) Proteins  
 (C) DNA (D) Starch
129. Which of the following site is famous for the occurrence of horse remains?  
 (A) Kanmer (B) Surkotada  
 (C) Dholavira (D) Khirsara
130. Who pointed the similarity of geological stratigraphy with the human past or archaeological stratigraphy?  
 (A) Flinders Petrie (B) Charles Darwin  
 (C) C. J. Thomsen (D) Charles Lyell
131. Which animal's remains were found in largest quantity during the Harappan period?  
 (A) Goat (B) Cattle  
 (C) Pig (D) Fish
132. Which of the following can be analysed through X-ray fluorescence analysis on artefacts?  
 (A) Ancient DNA (B) Microscopic vision  
 (C) Organic molecule residues (D) Element composition
133. What was the main emphasis of Bio-anthropological studies in India during the 1960s?  
 (A) Osteological measurements (B) Palaeopathology  
 (C) Racial affinities (D) Genetics
134. What is the year of first publication on the discovery of radiocarbon dating method by W. Libby and J. R. Arnold?  
 (A) 1955 (B) 1949  
 (C) 1960 (D) 1948
135. Due to which of the following the age estimation of juvenile bones and teeth can be done with good degree of accuracy?  
 (A) Length and size of the teeth and bones  
 (B) Morphological variation in pubic bones  
 (C) Attrition rates of teeth and bones  
 (D) Rates of skeletal development are known better
136. How LiDAR technology is helpful in archaeology?  
 (A) Remote sensing (B) Elemental composition of artefacts  
 (C) microscopic vision (D) Relative dating
137. Who is the author of "Conservation Manual: A hand book for the use of Archaeological Officers and others entrusted with the care of ancient monuments"?  
 (A) Mortimer Wheeler (B) John Marshall  
 (C) James Burgess (D) Dayaram Sahni

138. Which technique among the following is the odd one in underwater archaeological research?  
 (A) Multibeam side-scan sonars (B)  Coring for sedimentology  
 (C) LiDAR seafloor topography (D) Acoustic seafloor imaging
139. Sediment depositional histories at Attirampakkam was revealed by using the half-lives of which of the following pairs of radioactive elements?  
 (A)  $^{14}\text{C}/^{12}\text{C}$  (B)  $^{212}\text{Pb}/^{208}\text{Pb}$   
 (C)  $^{230}\text{Th}/^{234}\text{U}$  (D)   $^{26}\text{Al}/^{10}\text{Be}$
140. Which is the second established Radiocarbon laboratory in India?  
 (A) Tata Institute of Fundamental Research, Bombay  
 (B) Deccan College, Pune  
 (C)  Birbal Sahani Institute of Palaeobotany, Lucknow  
 (D) Indian Institute of Technology, Gandhinagar
141. What are coprolites?  
 (A)  Fossilized excreta contain food residues (B) Plant cuticles from monocotyledons  
 (C) Soil containing pollen grains (D) Collagen containing ancient DNA
142. Public archaeology primarily aims at what?  
 (A) Doing archaeology using public fund (B)  Outreach activities  
 (C) Doing archaeology in urban places (D) Publication of reports
143. Ground Penetrating Radar (GPR) technique was employed in which site of Gujarat?  
 (A) Nadapa (B) Navinal  
 (C) Kotada Bhadli (D)  Kanmer
144. What can be achieved through photogrammetry?  
 (A)  3D models of landscapes  
 (B) Photographs of old paintings  
 (C) Measurements from a conventional plan drawing  
 (D) Architectural features hidden subsurface
145. What is the best method to collect macro botanical remains from archaeological sediments?  
 (A) Soil micromorphology (B) Dry sieving  
 (C)  Water Floatation technique (D) Solvent extraction method
146. What is the difference between palynology and pollen analysis?  
 (A) Former is study of phytoliths and latter is study of pollen grains  
 (B) Former is a dating technique and latter is done for environmental reconstruction  
 (C) Former is done in geological context and latter is done in archaeological context  
 (D)  Both are the same
147. What is Minimum Number of Individuals (MNI) in archaeozoology?  
 (A) smallest number of individuals for which species is identified  
 (B)  smallest number of individuals necessary to account for all the skeletal elements of a species found in the site  
 (C) smallest number of a particular skeletal element in the faunal assemblage  
 (D) Total number of identified species in the faunal assemblage

148. Microwear analysis on the edge of stone tools is used to understand which of the following?  
 (A) manufacturing technique (B) depositional history of a tool in the matrix  
 (C) the way in which the tool was used (D) the raw material of the tool
149. Which of the following cannot be used for paleoenvironmental reconstruction?  
 (A) Phytoliths (B) Ostracods  
 (C) Iron objects (D) Pollen grains
150. Which of the following is the event of aridity around 4300-4100 BP which have affected civilizations?  
 (A) Meghalaya stage draught (B) Global draught  
 (C) Old world aridity (D) Draught of 4200 BP
151. What is the study of insects from ancient contexts is termed?  
 (A) Paleontomology (B) Paleomalacology  
 (C) Ichthyoarchaeology (D) Paleoanthracology
152. Due to what factor the morphological skeletal traits help to differentiate the sexes?  
 (A) X and Y chromosomes by birth (B) biological growth through metabolism  
 (C) social gender characteristics  (D) hormone related changes of puberty
153. The term 'tell' referring to archaeological mound was originated from which region?  
 (A) North America (B) Europe  
 (C) Near East (D) South Asia
154. *Bos taurus* is the scientific name of which of the following?  
 (A) Humpless cattle (B) Buffalo  
 (C) Unicorn (D) Humped cattle
155. Which of the following site indicated an ancient genome of indigenous ancestry?  
 (A) Dholavira  (B) Rakhigarhi  
 (C) Farmana (D) Burj
156. What is the order of the group of hoofed animals having odd number of toes are called?  
 (A) Perissodactyla (B) Artiodactyla  
 (C) Lagomorph (D) Rodentia
157. Which of the following site revealed evidence for stone bead production during Early Harappan period?  
 (A) Lothal (B) Rojdi  
 (C) Datrana (D) Desalpar
158. Which of the following is the first reported site of Banas Culture?  
 (A) Jodhpura  (B) Ahar  
 (C) Ganeshwar (D) Navdatoli
159. Which animal is not reported from Harappan sites?  
 (A) Elephant (B) Tiger  
 (C) Rhinoceros  (D) Horse
160. Terracotta feline mask was reported from which Harappan Site?  
 (A) Dholavira  (B) Mohenjo-Daro  
 (C) Rakhigarhi (D) Ganweriwala
161. Which of the following culture identified by S. A. Sali in Central Tapi Basin?  
 (A) Jorwe Culture (B) Malwa Culture  
 (C) Savalda Culture (D) Kayatha Culture

162. Which of the early harappan site has yielded a hoard of silver ornaments of fillets, flower headdress and carnelian beads?  
 (A) Baror (B) Kunal  
 (C) Farmana (D) Girawad
163. Which of the following is the Early Palaeolithic industry without hand axes?  
 (A) Abbevillian (B) Acheulean  
 (C) Clactonian (D) Villafranchian
164. Which Neolithic site yielded a pair of coiled earrings of gold?  
 (A) Kupgal (B) Banahalli  
 (C) Tekkalakota (D) Hallur
165. Upper Palaeolithic shrine was reported from which site in India?  
 (A) Didwana (B) Giddalur  
 (C) Bariyari (D) Baghor II
166. Which cave site in India revealed an Upper Palaeolithic fire place?  
 (A) Muchchtla Chintamani Gavi (B) Badami  
 (C) Bagh (D) Borra
167. What is the term used for bringing one system of time intervals into close agreement with another in chronometry?  
 (A) Modelling (B) Simulation  
 (C) Seriation (D) Calibration
168. Which of the following site yielded skeleton of a 9-year-old Neanderthal boy buried within an arrangement of goat skulls?  
 (A) Teshik-Tash (B) Terra Amata  
 (C) Mushabi (D) Hoxne
169. Which of the following is not used for estimation of relative frequencies of taxa in faunal assemblage?  
 (A) Number of Identified Specimens (B) Minimum Number of Individuals  
 (C) Bone modifications (D) Specimen Weight
170. Ichthyo-archaeological investigation has been conducted in which site below?  
 (A) Bagasra (B) Khirsara  
 (C) Juni Kuran (D) Dholavira
171. Which Major Rock Edict of Asoka advocates '*Honouring all the sects*?  
 (A) 5<sup>th</sup> (B) 2<sup>nd</sup>  
 (C) 12<sup>th</sup> (D) 15<sup>th</sup>
172. The ancient script 'Brahmi' is mentioned in which ancient text?  
 (A) Samavayanga Sutta (B) Brahma Purana  
 (C) Rigveda (D) Arthasastra
173. Who composed Aihole inscription of Pulikesin II  
 (A) Kalidasa (B) Ravikirthi  
 (C) Bharavi (D) Harisena

174. Which inscription mentions *Tamila* Confederacy?  
 (A) Asokan Edicts at Dhauli (B) Hathigumpha inscription of Kharavela  
 (C) Junagadh inscription of Rudradaman (D) Tiruvalangad Plates of Rajendra Chola I
175. James Prinsep attributes the origin of Indian coinage (die-device types) to which of the following influence?  
 (A) Babylonians (B) Greeks  
 (C) Achaemenids (D) Indigenous
176. Among the following kings, who issued the Lyrist Type coin for the first time?  
 (A) Kumaragupta I (B) Chandragupta I  
 (C) Samudragupta (D) Chandragupta II
177. Which is the latest period, the Kharoshti script was ceased from popular use in South Asia?  
 (A) circa 6<sup>th</sup> Century CE (B) circa 3<sup>rd</sup> Century CE  
 (C) circa 1<sup>st</sup> Century CE (D) circa 8<sup>th</sup> Century CE
178. In which region of the Peninsular India the Megalithic Rock Cut Caves are distributed?  
 (A) South east (B) Central region  
 (C) South west region (D) South Deccan
179. A site called Padri in Gujarat excavated by Deccan College is also known as.  
 (A) Gola Dhoru (B) Kerala no-dhoru  
 (C) Bagasra (D) Dholavira
180. Which of the following is the characteristic of 'Dravida' style temple architecture?  
 (A) A series of miniature shrines on *vimana* (B) *Garbhagriha* with finial  
 (C) Apsidal *vimana* (D) *Adhishthana* elements in multiple freezes
181. *Didarganj yakshini* is an example of art under which dynasty?  
 (A) Mauryas (B) Sungas  
 (C) Kusanas (D) Guptas
182. What inspired Mathura school of artists to model the Buddha images?  
 (A) Mauryan capital carvings (B) Hellenistic art  
 (C) *Yaksha* images of earlier centuries (D) Achaemenian art
183. Which of the following is the odd one?  
 (A) *Anjalihasta* (B) *Dandahasta*  
 (C) *Vyâghyanamudra* (D) *Yogamudra*
184. The cock on post symbol in Yaudheya coins is ascribed to veneration of which god?  
 (A) Surya (B) Kartikeya  
 (C) Vishnu (D) Vayu
185. In which year the Asiatic Society was formed ?  
 (A) 1783 (B) 1784  
 (C) 1785 (D) 1786
186. Which of the following area was James Burgess, the Director General of Archaeological Survey of India, most interested in?  
 (A) architecture (B) inscriptions  
 (C) excavations (D) ceramics

187. Which of the following journal started by Mortimer Wheeler?  
 (A) Annual Reports (B) Indian Antiquary  
 (C) Indian Archaeology: A Review (D) Ancient India
188. The sculptures appear on *toranas* of Sanchi Stupa No.1 are ascribed to whom?  
 (A) Satakarni I (B) Vasishtaputra Pulumayi  
 (C) Pushyamitra Sunga (D) Kanishka
189. The *Yaksha Manibhadra* from Pawaya is considered to be belonging to which art tradition?  
 (A) Satavahana (B) Sunga  
 (C) Kusana (D) Maurya
190. What is the plan of the temple having a circumambulatory path around the shrine is called?  
 (A) *Amlaka* (B) *Sandhara*  
 (C) *Nirandhara* (D) *Samabhanga*
191. What does the *Rekha deul* in Orissan temple architecture indicate?  
 (A) *Garbhagriha* (B) *Jagmohana*  
 (C) *Kalasa* (D) *Amlaka*
192. Which stupa is having a core of cross brick walls resulting in a central compartment and walls radiating outwards like the spokes of a wheel?  
 (A) Nagarjunakonda (B) Amaravati  
 (C) Sanchi (D) Bharhut
193. Who coined the word Behavioural Archaeology?  
 (A) David Clarke (B) Michael Brian Schiffer  
 (C) Lewis Binford (D) Gordon Childe
194. Who termed exploration as “Archaeology without digging”?  
 (A) O. G. S. Crawford (B) A. H. Longhurst  
 (C) J. Burgess (D) C. Wilkins
195. The 1856 discovery of the skull cap and partial skeleton of the Neanderthal man was from which site in Neander Valley?  
 (A) Fumane Cave (B) Balzi Rossi  
 (C) Romito’s Cave (D) Feldhofer Cave
196. Stone statue of an Ithyphallic deity was discovered from which of the following site?  
 (A) Rakhigarhi (B) Dholavira  
 (C) Lothal (D) Surkotada
197. A scale of ivory with gradations was discovered from which Harappan site?  
 (A) Harappa (B) Amri  
 (C) Kot Diji (D) Lothal
198. Bhoja Raja no Tekro is the local name of which Buddhist Stupa?  
 (A) Devnimori (B) Boriya  
 (C) Sanchi (D) Sarnath
199. Who donated the Sudama cave in Bihar to Ajivikas?  
 (A) Chandra Gupta (B) Asoka  
 (C) Skanda Gupta (D) Bimbisara

200. What was the decoration found on Rangmahal tiles?  
 (A) Elephant (B) Parrot  
 (C) Rosette (D) Tiger
201. Sthanavisvara was the ancient name of which place?  
 (A) Satanikota (B) Thanesar  
 (C) Sunet (D) Sanghol
202. Ancient Kashi is known in modern times as?  
 (A) Sringeripur (B) Kanauj  
 (C) Rajghat (D) Ropar
203. *Khana Mihirer-Dhipi* is the local name of which site?  
 (A) Tamluk (B) Chandraketugarh  
 (C) Rajgir (D) Ayodhya
204. Which historic site in Assam revealed a huge terracotta boat burial?  
 (A) Navagraha Hill (B) Vadagkugiri  
 (C) Bhishmakanagar (D) Naksaparvat
205. Which was the ancient name of Sannathi?  
 (A) Tagara (B) Bhaitbari  
 (C) Girivraja (D) Ahimahikaya
206. In which site in Tamil Nadu a large number of local imitations of Roman amphorae were found in a row?  
 (A) Keezhadi (B) Arikamedu  
 (C) Chidambaram (D) Madurai
207. Which place has been described by classical writers as the largest trading emporium in the Dakshinapatha (the region south of Narmada)?  
 (A) Prakash (B) Ter  
 (C) Paithan (D) Sopara
208. What is the puranic name of territory around Dwarka?  
 (A) Sarasvata Mandala (B) Gurjara Mandala  
 (C) Gurjara Desa (D) Kusavarta
209. Statuette of Poseidon (the sea god) was discovered from which historic site?  
 (A) Sopara (B) Cheul  
 (C) Kolhapur (D) Broach
210. “*Ra-Lakha*” folklore refers to the king of which region?  
 (A) Kutch (B) South Gujarat  
 (C) North Gujarat (D) all of the above
211. The famous spotted red stone is used in which of the following?  
 (A) Mathura Sculptures (B) Gandharan Sculptures.  
 (C) Matruka Sculptures (D) Solanki sculptures

212. Which is one of the following is a specialized museum?  
 (A) Calico Museum (B) Kutch Museum  
 (C) Rajkot Museum (D) Baroda Museum
213. Which place is known for the monolithic 'Vimana' and 'Ratha' architecture?  
 (A) Thiruvananthapuram (B) Mamallapuram  
 (C) Atirampakkam (D) Thanjavoor
214. Which of the following is a Rock painting Site?  
 (A) Bhimbetka (B) Vijayanagara  
 (C) Hastinapur (D) Vallabhi
215. Which of the following coins were found in Gujarat?  
 1. Punch Marked Coin. 2. Sassanian Coin. 3. Indo-Greek Coin. 4. Kashtrap Coin.  
 (A) 1 & 2 (B) 2 & 3  
 (C) 3 only (D) All of the above
216. Which one of the following is a 'Memorial' Museum?  
 (A) Sardar Patel Museum, Karamsad (B) Lady Wilson Musuem, Dharampur  
 (C) Aina Mahal, Bhuj (D) Lakhota Museum, Jamnagar
217. Which of the following is a copper plate Inscription?  
 (A) Vallabhi Inscription of Maitrkas (B) Junagadh Inscription of Rudradaman  
 (C) Junagadh Inscription of Asoka (D) Una Inscription
218. Which of the following deity is depicted in 'Yogasana' posture on Indus Seals?  
 (A) Tirthankara (B) Buddha  
 (C) Pashupathi (D) Mother goddess
219. Which of the following is FALSE information about the ancient Indian Scripts?  
 1. Indus Script is seen on seals.  
 2. Brahmi script was used in Asokan edict.  
 3. Kharoshti is not an ancient Script.  
 4. Devnagari was popular in southern India.  
 (A) 1 & 2 (B) 3 & 4  
 (C) 3 only (D) 1 only
220. Which of the following statement/s are INCORRECT?  
 1. Sarnath is an important Pilgrim center in North India.  
 2. Sarnath is a Buddhist Heritage site.  
 3. Sarnath is located in Andhra Pradesh.  
 4. Sarnath was built by the Western Chalukyas.  
 (A) 1 & 2 (B) only 4  
 (C) 3 & 4 (D) only 2
221. Which of the following is the most popular image of South Indian School of Art?  
 (A) Hariahara (B) Nataraja  
 (C) Buddha (D) Parsvanatha



222. Which of the following statements are TRUE?
1. Modhera is popular for its sun temple.
  2. Modhera is located in Gujarat.
  3. The Sun temple was not destroyed during Islamic Invasion.
  4. The cult of Sun worship is popular in India.
- (A) 1, 3 & 4 (B) 1, 2 & 3  
(C) 2, 3 & 4 (D) 1, 2 & 4
223. Which of the following statements are CORRECT?
1. The Kailasa Temple is located in Himachal Pradesh
  2. The Kailasa Temple is famous for wall paintings
  3. The wall painting at Kailasa are Jain paintings
  4. Kailasa Temple ceiling depicts Vishnu, Lakshmi and Garuda
- (A) 1 & 4 (B) 1, 2 & 3  
(C) 2 & 4 (D) 3 only
224. Which of the following statement/s are TRUE?
1. Baroda Museum and Picture Gallery has an Egyptian Mummy on display
  2. Kutch Museum has rich stone inscriptions on display
  3. Gandhi kutir is a high-tech museum in Gujarat
  4. Surat has a Municipal corporation museum
- (A) 1 & 4 (B) 1 & 3  
(C) 1, 2 & 3 (D) 1, 2, 3 & 4
225. The Sun Temple at Modhera is grandeur of which style?
- (A) Solanki (B) Gupta  
(C) Satavahana (D) Pala
226. The famous *Gomateshwara* sculpture is located at;
- (A) Sravasti (B) Sravanabalgola  
(C) Sriharikota (D) Sriperumbadur
227. Which of the following is INCORRECT about Somnath?
- (A) pilgrimage destination (B) associated with Shakti cult  
(C) famous for the Jyotirlinga (D) situated on the seashore
228. Who built the Red Fort?
- (A) Akbar (B) Shahjahan  
(C) Qutbuddin shah (D) Alauddin Aibak
229. Elephanta Island is famous for which of the following?
- (A) Trimurti sculpture (B) Seshasai Vishnu  
(C) Mahavir sculpture (D) Saraswati
230. Who built the architectural splendour *Bhima ratha*?
- (A) Mughals (B) Pallavas  
(C) Cholas (D) Solankis

231. "Gandhi Kutir" in Gandhinagar is a;  
 (A) craft village (B) museum  
 (C) meditation center (D) Ashram
232. *Statue of Unity* is situated in which place?  
 (A) Kankariya (B) Kevadiya  
 (C) Sankheda (D) Modasa
233. What is "sweating/weeping"?  
 (A) Corrosion on iron (B) No Corrosion  
 (C) Corrosion on gold (D) Corrosion on silver
234. Which of the following term indicate is the environmental impact on silver objects?  
 (A) Bronze disease (B) Tarnishing  
 (C) Foxing (D) Brass Contamination
235. "Mora and Mora" technique is used in which of the following?  
 (A) Stoneware (B) Metals  
 (C) Lime stone (D) Glass
236. What is study of rocks and fossils is known?  
 (A) Paleology (B) Entomology  
 (C) Ichthyology (D) Paleontology
237. Which of the following is used for the removal of biological infestation on stone and ceramic art objects?  
 (A) Penta chloro phenol (B) Para di chloro benzene  
 (C) Benzathonium chlorate (D) Benzal konium chloride
238. Which one of the following is a liquid metal?  
 (A) Arsenic (B) Cadmium  
 (C) Bromine (D) Mercury
239. "Crizzling" a type of deterioration is observed in which artefact?  
 (A) Glass (B) Ceramic  
 (C) Stone (D) Metal
240. Which of the following is "Rochelle salt"?  
 (A) sodium tetrahydrate (B) sodium potassium tartrate  
 (C) sodium tartrate (D) sodium carbonate
241. "Slip" can be seen in which of the following ceramic art object?  
 (A) Pottery (B) Porcelain  
 (C) Stoneware (D) Lacquer ware
242. Which of the following is the chief constituent of glass?  
 (A) Alumina (B) Silica  
 (C) Alum (D) Potash
243. Which of the following is high fired ceramic?  
 (A) Earthenware (B) Pottery  
 (C) Porcelain (D) Terracotta

244. Which of the following method of dating is applicable for ceramic art objects?  
 (A) Dendrochronology (B) Radio carbon dating  
 (C) Thermo luminescence (D) Absolute dating.
245. Which of the following treatment can be used for the removal of insoluble salts from stone antiquities?  
 (A) Application of organic solvents  (B) Mechanical treatment  
 (C) Application of chemicals (D) Paper pulp method
246. Arrange the following in sequence of correct order of treatment.  
 (i) Electrolytic reduction (ii) Drying of object (iii) Restoration (iv) Solvent cleaning  
 (A) i, ii, iii, iv (B) iv, i, ii, iii  
 (C) iv, i, iii, ii (D) i, iv, iii, ii
247. Choose the correct options in order of increasing mechanical strength?  
 (A) Terracotta > earthenware > Stone ware > Porcelain.  
 (B) Porcelain > stoneware > pottery > terracotta.  
 (C) Stoneware > terracotta > pottery > earthen ware.  
 (D) Pottery > earthenware > porcelain > Stoneware.
248. Which of the following type of glass is heat resistant?  
 (A) Crown glass  (B) Borosilicate glass  
 (C) Flint glass (D) Painted glass.
249. Which of the following is used as adhesive & as cleaner for stones?  
 (A) Starch paste  (B) Carboxy Methyl Cellulose  
 (C) Cellulose nitrate (D) Paraloid B
250. EDTA is an abbreviation of  
 (A) Ethylene di amine tri ammoniate  (B) Ethylene di amine tri acetate  
 (C) Ethylene di amine tetra acetic acid (D) Ethyl di amine tetra acidic.
251. What is stealing and selling antiquities in the international market called?  
 (A) Illicit trade (B) illicit connect  
 (C) Illegal movements (D) illicit net-working
252. The Conservation of Antiquities and Works of Art: Treatment, Repair and Restoration” is written by;  
 (A) A. E. A. Werner (B) Nicholas & Nathan  
 (C) Caroline, K (D) Plenderleith, H. J
253. Which of the following is the right abbreviation of ICCROM?  
 (A) International Council for Conservation and Repair of Museums  
 (B) International Committee for Conservation and Restoration of Museums  
 (C) International Committee for Conservation and Repair of Monuments  
 (D) International Center for the Study of the Preservation and Restoration Cultural Properties
254. Which of the following organisation is NOT involved in the preservation of built heritage?  
 (A) INTACH (B) ASI  
 (C) GSI (D) SAD

255. Which of the following is a UNESCO World Heritage site?  
 (A) Ranakpur temple (B) Rani-ki-vav  
 (C) Aniamahal (D) Dwaraka
256. Which of the following is the elaboration of AMASR?  
 (A) The Ancient and Monuments Architectural Structures and Remains  
 (B) The Ancient Monuments and Architectural Structure and Remains  
 (C) The Ancient Monuments and Archaeological Sites and Remains  
 (D) The Ancient Historical Monuments Archaeological Sites and Remains
257. Terracotta Temples are popular in which of the following state?  
 (A) Tamil Nadu (B) Gujarat  
 (C) Kerala (D) West Bengal
258. Which statement below is correct to declare a site as place of national importance?  
 i. The monument or archaeological site is less than 100 years  
 ii. It qualifies under specified provisions of definition of the Act, 1958.  
 iii. It has special historical, archaeological or artistic interest.  
 iv. Should be in good condition  
 (A) i, ii, iii (B) ii, iii, iv  
 (C) ii, iii (D) iii, iv
259. Which among the following is the oldest stone structure in India?  
 (A) Taj Mahal (B) Sanchi  
 (C) Jammi Masjid (D) Qutub Minar
260. Which of the following act allows the government to exercise authority over privately owned structure?  
 (A) AMSAR Act 1958 (B) National Monument Authority Rules 2011  
 (C) The Antiquities Export Control Act 1947 (D) Ancient Monument Preservation Act 1904
261. Which of the following is most suitable for the conservation of a historic structure?  
 (A) Cement (B) Granite  
 (C) Lime Mortar (D) Slate
262. Which of the following is a Treatise on building materials?  
 (A) Narada Shilpashastra (B) Mayamata  
 (C) Natyashastra (D) Vastusutra
263. Which article of Indian Constitution states that “*It shall be the duty of every citizen of India to value and preserve the rich heritage of our composite culture.*”  
 (A) Article 51A (B) Article 13B  
 (C) Article 370 (D) None of the Above
264. Which of the following is the first ever antiquarian legislation in India?  
 (A) Madaras Regulation VII of 1817 (B) Bengal Regulation XIX of 1810  
 (C) The Act XX of 1863 (D) Indian Treasure Trove Act 1878
265. Name the manual followed by ASI for the conservation and preservation of Monument?  
 (A) Venice Charter 1964 (B) Conservation Handbook by J. Marshall  
 (C) Bura Charter (D) ICOM Guide lines

266. Which among the following is ancient technique used as earthquake resistant?  
 (A) Sand box technique (B) Sand dust technique  
 (C) Paper pulp technique (D) Tensile structure
267. Why the museum is considered as an ideal place for life-long?  
 (A) It provides lots of information  
 (B) It caters to the learning needs of different age group  
 (C) It has real things  
 (D) It provides access to collection
268. "The Museum" is a newsletter published by which museum in India?  
 (A) The National Museum, New Delhi  
 (B) Chhatrapati Shivaji Maharaja Vastu Sangrahalaya, Mumbai  
 (C) Indira Gandhi Rashtriya Manav Sangrahalaya, Bhopal  
 (D) Birla Industrial and Technological Museum, Kolkata
269. The COVID 19 pandemic crisis has highlighted the importance of:  
 (A) Preservation of Museum collections  
 (B) Developing digital strategy for museums to reach out to the audience  
 (C) Need of Museum documentation software  
 (D) Restoration of illustrated manuscripts
270. Which of the following is TRUE for "Mobile Museums"?  
 i. Vans containing museum objects  
 ii. Carries representative collection of the museum  
 iii. Serve the purpose of outreach  
 iv. Connect with the rural communities and schools  
 (A) i, ii & iii (B) ii & iv  
 (C) i, iii & iv (D) i, ii, iii & iv
271. Which of the following adhesive is used in the lamination of paper?  
 (A) Cyanoacrylate (B) Gluten free starch  
 (C) Fevicol (D) Silicon gum
272. What is a *Tapestry*?  
 (A) wall painting (B) type of tape  
 (C) form of textile art (D) a mending technique
273. Which of the following objects can be displayed in *Pressure Mount* cabinets?  
 (A) Terracotta bust (B) Metal revolver  
 (C) Canvas painting (D) Embroidered vest
274. What is *Warping*?  
 (A) Distortion of wood (B) a technique  
 (C) Deterioration of textile (D) Commercial adhesive
275. Which of the following can be used in museums for visitors with hearing impairment?  
 (A) sign language (B) braille  
 (C) walkie talkie (D) none of the above

276. Choose the correct order in an organized museum visit.
- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 1. Use of activity sheet          | 2. Booking the visit                             |
| 3. Orientation about the activity | 4. Thanking the museum staff                     |
| (A) 1, 3, 2 & 4                   | <input checked="" type="radio"/> (B) 2, 3, 1 & 4 |
| (C) 2, 1, 3 & 4                   | (D) 1, 4, 3 & 2                                  |
277. A museum extension service mainly focuses on:
- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| (A) Educational role of the museum                    | (B) Social role of the museum |
| <input checked="" type="radio"/> (C) Both (A) and (B) | (D) None of the above         |
278. Which of the following is a preventive conservation method to stop flaking of paint pigments of a paper painting?
- |  |  |
|--|--|
| (A) Applying varnish   | (B) Dusting it with a brush rapidly      |
| <input checked="" type="radio"/> (C) Storing it between window cut mat board | (D) Affixing silica gel mat at the back. |
279. Which of the following is main objective of the museum exhibition communication?
- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="radio"/> (A) Image making of the museum | (B) Displaying new objects in collection |
| (C) Fund raising  | (D) Increase the collection              |
280. What does the text and titles in a museum exhibition should be able to do?
- |  |                      |
|--|----------------------|
| (A) Repel visitor                                    | (B) Generate anxiety |
| <input checked="" type="radio"/> (C) Catch attention | (D) Create dispute   |
281. Which of the following is the true role of Photographs in an exhibition display?
- |                         |  |
|-------------------------|--|
| (A) acts as the channel | <input checked="" type="radio"/> (B) it is a message |
| (C) It is the receiver  | (D) None of the above                                |
282. Which of the following is TRUE for visitor behavior in museum exhibition space?
- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="radio"/> (A) prefer the shortest route | (B) prefer the longest route               |
| (C) spending less time in the first display                    | (D) spending more time in the last display |
283. Which of the following statement regarding patina is correct?
- |   |  |
|---|--|
| (A) Patina is created for period        | <input checked="" type="radio"/> (B) Patina is retained for aesthetic appearance |
| (C) Patina is non-uniform on the object | (D) Patina is unstable in nature   |
284. Which of the following is used as rust inhibitor?
- |          |  |
|----------|--|
| (A) BTA  | <input checked="" type="radio"/> (B) Tannic acid |
| (C) EDTA | (D) Sodium sulphite                              |
285. "Brass" is an alloy of
- |  |                       |
|--|-----------------------|
| <input checked="" type="radio"/> (A) Copper + Zinc | (B) Copper+Tin        |
| (C) Copper + Zinc + Nickel                         | (D) None of the above |
286. Which of the following statements signify an act of conservation of our heritage?
- |  |
|--|
| (A) Pasting stickers on an artifact  |
| (B) Putting an artifact inside an environmentally suitable case or storage |
| (C) Documenting an artifact digitally                                      |
| <input checked="" type="radio"/> (D) Both (B) and (C)                      |

287. Which of the following is a traditional conservation method?  
 (A) Using silica gel to absorb moisture (B) Dissolving the object in pure acid  
 (C) Application of alkali to reduce acidity (D) use of flour, vinegar and salt paste
288. Which of the following feathers act as an insect repellent?  
 (A) Dove feathers (B) Crow feathers  
 (C) Hen feathers (D) Peacock feathers
289. What way cafeterias in a museum could help the functioning?  
 (A) Income generation (B) Research related activities  
 (C) Leisure (D) Both (A) and (C)
290. Which among the following is an example of ethical practice in museum management?  
 (A) Hiring staff (B) Strategic planning  
 (C) Operating budget (D) Transparent budgeting
291. Managing museums also mean managing which of the following?  
 (A) Works of art (B) Natural heritage  
 (C) Cultural heritage (D) Both (B) and (C)
292. What is the tenure of the Chairman of the State Heritage Conservation Committee?  
 (A) 2 years (B) 3 years  
 (C) 5 years (D) 4 years
293. What is the distance of the Regulated Area from an ancient monument as stipulated by the Ancient Monuments and Archaeological Sites and Remains Act, 2010?  
 (A) 100m (B) 500m  
 (C) 200m (D) 150m
294. Which of the following was the first international document outlining modern conservation policies?  
 (A) Burra Charter (B) Venice Charter  
 (C) Nara Charter (D) Athens Charter
295. What is Seismic zone category in which Kutch region of Gujarat falls?  
 (A) Zone- I (B) Zone-III  
 (C) Zone- IV (D) Zone- V
296. Name the archaeologist who is the first person to obtain a C<sup>14</sup> date for Vidarbha Megalithic Culture?  
 (A) S. B. Deo (B) R. K. Mohanty  
 (C) M. K. Dhavalikar (D) V. N. Misra
297. If the Central Government apprehends that a protected monument is in danger of being destroyed, injured, misused, or allowed to fall into decay, under which of the following provision it may acquire the protected monument?  
 (A) The Antiquities and Art Treasures Act, 1972  
 (B) The Registration Act, 1908  
 (C) The Land Acquisition (Mines) Act, 1885  
 (D) Land Acquisition Act, 1894

298. The Antiquities (Export Control) Act, 1947 (3 of 1947) was repealed by the introduction of which of the following?
- (A) Ancient Monuments and Archaeological Sites and Remains Act, 1958
  - (B) The Indian Treasure Trove Act, 1878
  - (C) The Antiquities and Art Treasures Act, 1972
  - (D) The Ancient Monuments Preservation Act, 1904
299. Does the State Government hold the power to grant an archaeological officer the permission to excavate an archaeological site?
- (A) No power to grant permission
  - (B) Can grant permission to excavate an unprotected archaeological site
  - (C) Can grant permission to excavate a protected archaeological site
  - (D) Can grant permission to excavate any archaeological site
300. When was the National Monument Authority of India under the ministry of Culture, GOI was established?
- |   |          |
|---|----------|
| <input checked="" type="radio"/> (A) 2011 | (B) 2004 |
| (C) 2017                                  | (D) 2015 |