

# BEZ(CBRT)

## PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of the post	Deputy Director (Homoeopathy) Class-1, Health and Family Welfare Department
Advertisement No.	06/2023-24
Preliminary Test held	20-08-2023
Question No.	01-300
Publish Date	21-08-2023

Last Date to Send Suggestion(s) 25-08-2023

THE LINK FOR ONLINE OBJECTION SYSTEM WILL START FROM 21-08-2023; 04:00 PM ONWARDS

## 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 or submission through E- Mail 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 અથવા ઇ-મેઇલ 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 ન 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://gpsc.safevaults.in/login/>

001. “બડા હુઆ તો ક્યા હુઆ, જેસે પેડ ખજૂર,  
પંથીકો છાયા નહીં, ફલ લાગે અતિ દૂર”  
- આવા જાણીતા દોહા/પદના રચયિતા કોણ છે ?  
(A) ભોજા ભગત (B) અખો  
(C) સંત કબીર (D) ધીરો બારોટ
002. પવિત્ર હિન્દુ તીર્થ સ્થળો પર યોજાતા ચાર કુંભમેળાઓ પૈકી ઉજજૈન કુંભમેળાને બીજા ક્યા નામે ઓળખાય છે ?  
(A) સિંહસ્થ કુંભ (B) અર્ધ કુંભ  
(C) ગુરુ કુંભ (D) લઘુ કુંભ (મીની કુંભ)
003. નાલંદા વિશ્વ વિદ્યાલય (વર્તમાન બિહાર)માં આવેલ પુસ્તકાલયનું નામ તત્સમયે શું હતું ?  
(A) રત્નસાગર (B) રત્નરંજક  
(C) ધર્મગંજ (D) ધર્મપાલ
004. ભારતીય શાસ્ત્રીય સંગીતની ગંગોત્રી સ્વરૂપ એવા ક્યા વેદમાં ભારતીય સંગીતનો વિકાસ દર્શાવાયો છે ?  
(A) યજુર્વેદ (B) સામવેદ  
(C) અથર્વવેદ (D) ઋગવેદ
005. ગોવાનું લોકપ્રિય સંગીત નીચેના પૈકી કયું છે ?  
(A) ખોગજોમ (B) વનાવન  
(C) માંડો (D) માંડ
006. નીચેનામાંથી કયુ વાદ્ય યંત્ર સુશિર વાદ્ય નથી ?  
(A) શરણાઈ (B) વાંસળી  
(C) જલતરંગ (D) નિન્કર્સ
007. જીવરામ જોશીના બાળ સાહિત્યના લાડીલા પાત્રો મિયાં ફૂસકી, તભા ભટ્ટ, છકો-મકો વગેરેનું પાત્રાલેખન કરી ચિત્રદેહ આપનાર ચિત્રકાર કોણ હતા ?  
(A) ચંદ્ર ત્રિવેદી (B) રવિશંકર પંડિત  
(C) રવિશંકર રાવળ (D) ખોડીદાસ પરમાર
008. ઉત્તરપ્રદેશમાં ગંગા કિનારે ક્યા સ્થળે “દશાશ્વમેઘ ઘાટ” આવેલો છે ?  
(A) પ્રયાગરાજ (B) હરિદ્વાર  
(C) ઋષીકેશ (D) વારાણસી
009. જુદા જુદા પ્રદેશોમાં હોળી જુદા જુદા નામે ઓળખાય છે, તેની જોડ પૈકી કઈ જોડ સાચી નથી ?  
(A) વ્રજ – લટ્ટામાર હોળી (B) પંજાબ – હોલા-મહલ્લા  
(C) બિહાર – ફગુઆ (D) મહારાષ્ટ્ર – દૌલ ઉત્સવ (Doul utsav)
010. ગોવર્ધનરામ ત્રિપાઠીની નવલકથા ‘સરસ્વતીચંદ્ર’ પરથી બનેલી ગુજરાતી ફિલ્મ કઈ હતી ?  
(A) અખંડ સૌભાગ્યવતી (B) મનોરમા  
(C) ગુણસુંદરીનો ઘરસંસાર (D) સમુદ્રમંથન
011. ગુજરાતના જાણીતા કુંડ પૈકી ‘કદમ્બ કુંડ’ ક્યા સ્થળે/જિલ્લામાં આવેલ છે ?  
(A) સુરેન્દ્રનગર (B) માધવપુર (પોરબંદર)  
(C) શિહોર (પ્રભાસપાટણ) (D) કપડવંજ

012. 'ઠાઠ', 'આમદ' 'ટુકડા' 'પરમલું', 'પરન', 'તત્કાલ' વગરે કયા નૃત્યના અંગ રૂપ તત્વો છે ?  
 (A) કથક (B) મણિપુરી  
 (C) સત્રિય (D) કથકલી
013. ચંદીગઢ નજીક પંજાબમાં કયા સ્થળે સિંધુ સંસ્કૃતિના અંશો મળે છે ?  
 (A) કાલીબંગન (B) રૂપડ  
 (C) ચાન્ડુદડો (D) કુલ્લી
014. સંગમ સાહિત્યમાં 'મણિમેખલાઈ' નામે મહાકાવ્યના રચયિતા કોણ હતા ?  
 (A) સેતૂંગવન (B) શૈક્કિલાર  
 (C) કંબન (D) સાતનાર
015. ગીરીનગર (ગિરનાર)ના સુદર્શન તળાવનું સમારકામ કરાવી નહેરનું નિર્માણ કોણે કરાવ્યું હતું ?  
 (A) સુવિશાખ (B) તુષાફ  
 (C) પુષ્યગુપ્ત વૈશ્ય (D) પર્ણદત્ત
016. ક્ષત્રપ કાળ દરમિયાન ચાંદીના સિક્કાને ..... નામે ઓળખતા હતા.  
 (A) કર્ષાપણ(કાર્ષાપણ) (B) દ્વમ્મ  
 (C) ઓબોલ (D) આહત
017. ગુપ્ત વંશના શાસકો પૈકી કયા રાજાને 'હિંદના નેપોલિયન' તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?  
 (A) સ્કંદગુપ્ત (B) સમુદ્રગુપ્ત  
 (C) ચંદ્રગુપ્ત-1લો (D) ચંદ્ર ગુપ્ત-2જો
018. મૈત્રક વંશના કયા રાજાએ પોતાની રાજમુદ્રામાં રાજપ્રતિક તરીકે શિવના વાહન 'નંદી-વૃષભ'ની પસંદગી કરી હતી ?  
 (A) સેનાપતિ ભટ્ટાર્ક (B) ધ્રુવસેન-1લો  
 (C) દ્રોણાસિંહ (D) ધરપદ્મ
019. જૈન ધર્મગ્રંથો (12 અંગો અને 12 ઉપાંગો)નું છેલ્લું સંકલન વલભી ખાતેની દ્વિતીય સભામાં કોના અધ્યક્ષપદે કરવામાં આવ્યું હતું ?  
 (A) સ્થૂલભદ્ર (B) દેવર્ષિ ક્ષમાશ્રમણ  
 (C) ભદ્રબાહુ (D) હેમચંદ્રાચાર્ય
020. સિધ્ધરાજ જયસિંહના દરબારમાં રહેલ કયા પ્રજ્ઞાયક્ષુ કવિને પોતાના ભાઈ જેવો માનતો હતો ?  
 (A) સાગરચંદ્ર (B) જયમંગલ  
 (C) યશચંદ્ર (D) શ્રીપાળ
021. ધોળકામાં આદિનાથ મંદિર તેમજ નેમિનાથ મંદિર અને શેત્રુંજય પર્વત પર 'ઈન્દ્રમંડપ' જેવા બાંધકામો કોણે કરાવ્યા હતા ?  
 (A) વીર ધવલ (B) લવણ પ્રસાદ  
 (C) વસ્તુપાળ અને તેજપાળ (D) કુમારપાળ
022. મહાગુજરાતના આંદોલન સમયના સામાયિકો / અખબારો અને તેના તંત્રી / સ્થાપકની જોડી પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?  
 (A) લે કે રહેંગે મહાગુજરાત - બ્રહ્મકુમાર ભટ્ટ (B) આગે કદમ - હરિહર ખંભોળજી  
 (C) ગુજરાત ટાઈમ્સ - ચંદ્રકાન્ત પટેલ (D) જનસત્તા, લોકસત્તા - રમણલાલ શેઠ

023. શિવાજીના વહીવટી તંત્રમાં અષ્ટ પ્રધાનમંડળમાં 'મજૂમદાર' કોણ હતો ?  
 (A) મહેસૂલ તથા હિસાબ ખાતાનો મંત્રી (B) પાયદળનો વડો  
 (C) ઉદાર હાથે ધાર્મિક કાર્યોમાં મદદ કરનાર (D) ઉદાર હાથે જરૂરીયાતમંદ પ્રજાને દાન કરનાર
024. ગાંધીજીએ પ્રથમ અસહયોગ આંદોલન કઈ ઘટનાથી સ્થગિત કર્યું ?  
 (A) જલિયાંવાલા હત્યાકાંડ (B) પંજાબમાં માર્શલ-લો  
 (C) હંટર કમિટીના વિરોધમાં (D) ચૌરી-ચૌરાકાંડના બનાવથી
025. નર્મદાની દક્ષિણમાં આવેલો તળ ગુજરાતનો પ્રદેશ કે જ્યાં અનુમૈત્રિક કાળમાં રાષ્ટ્રકુટોનું રાજ્ય હતું તે ..... પ્રદેશ કહેવાય છે.  
 (A) લાટ (B) વાકળ  
 (C) આનર્ત (D) હાલાર
026. 15મી ઓગસ્ટ 2013ના રોજ તત્કાલીન મુખ્યમંત્રીશ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીએ 7 નવા જિલ્લાઓની રચના કરી, જેમાં નીચેના પૈકી કયા એક જિલ્લાનો સમાવેશ થતો નથી ?  
 (A) અમદાવાદ, ભવનગરમાંથી બોટાદ જિલ્લો (B) જામનગરમાંથી દેવભૂમિ દ્વારકા જિલ્લો  
 (C) જૂનાગઢ જિલ્લામાંથી પોરબંદર જિલ્લો (D) ખેડા અને પંચમહાલમાંથી મહીસાગર જિલ્લો
027. ગિરનાર અને આંબા ડુંગરના વિસ્તારોમાં કયા પ્રકારના ખડકો મળી આવે છે ?  
 (A) ચૂનાના ખડકો (B) ટ્રેપ ખડકો  
 (C) રેતીના પથ્થરો (D) પ્લુટોનિક (પાતાલીય) અગ્નિકૃત ખડકો
028. ગુજરાતના મેદાની પ્રદેશો પૈકી 'વાગડ અને કંઠીના મેદાન'નો સમાવેશ કયા મેદાની પ્રદેશમાં થાય છે ?  
 (A) સૌરાષ્ટ્રનું મેદાન (B) તળ ગુજરાતનું મેદાન  
 (C) કચ્છનું મેદાન (D) મધ્ય ગુજરાતનું મેદાન
029. તાંબું, જસત, સીસું અને આરસ પથ્થર કઈ ટેકરીઓમાંથી મળી આવે છે ?  
 (A) રાજપીપળાની ટેકરીઓ (B) રતનમહાલનો ડુંગર  
 (C) જેસોરની ટેકરીઓ (D) છોટાઉદેપુરની ટેકરીઓ
030. નીચેના પૈકી કયું એક શહેર ભાદર નદી પર વસેલું શહેર નથી ?  
 (A) જસદણ (B) ઉપલેટા  
 (C) ધોરાજી (D) કોડીનાર
031. દક્ષિણમૂર્તિ મંદિર ક્યાં આવેલું છે ?  
 (A) ચાંદોદ (B) નારેશ્વર  
 (C) માલસર (D) કામરેજ
032. નીચે દર્શાવેલ અગત્યના મહેલો અને સ્થળની જોડી પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?  
 (A) વિજય વિલાસ પેલેસ - વડોદરા (B) પ્રાગમલજીનો મહેલ - ભુજ  
 (C) વિજય પેલેસ - રાજપીપળા (D) શરદભાગ પેલેસ - ભુજ
033. ગુજરાતમાં કુલ કેટલા એટ્રોકલાઈમેટ ઝોન (ખેત આબોહવાકીય પ્રદેશો) આવેલા છે ?  
 (A) 12 (બાર) (B) 8 (આઠ)  
 (C) 7 (સાત) (D) 9 (નવ)

034. પર્વતની ઉત્પત્તિ અનુસારના પ્રકારો મુજબ નીચેના પૈકી કયો પર્વત અવશિષ્ટ પ્રકારનો પર્વત નથી ?  
 (A) વિંધ્યાચળ (B) અરવલ્લી  
 (C) સાતપુડા (D) હિમાલય
035. બૃહદ હિમાલય શ્રેણીનો કુલું-સ્પીતીને જોડતા ઘાટનું નામ શું છે ?  
 (A) શિપ્કીલા ઘાટ (B) રોહતંગ ઘાટ  
 (C) દેબસા ઘાટ (D) ઝોજલા ઘાટ
036. કયા પ્રકારનો કોલસો સૌથી વધુ શુદ્ધ અને ઓછો ધુમાડો કરનાર હોય છે ?  
 (A) લિગ્નાઈટ (B) બિટુમિન્સ  
 (C) પીટ (D) એંથ્રેસાઈટ
037. બીજી પંચવર્ષીય યોજનામાં કઈ બાબતને સર્વોચ્ચ પ્રાથમિકતા આપવામાં આવી હતી ?  
 (A) કૃષિક્ષેત્રના વિકાસને (B) ભારે ઉદ્યોગોના વિકાસને  
 (C) સમાનતા અને સામાજિક ન્યાયને (D) કુગાવા પર નિયંત્રણ અને આર્થિક સ્થિરતાને
038. નીતિ આયોગની શરૂઆત ક્યારથી થયેલ છે ?  
 (A) 15 ઓગસ્ટ, 2014 (B) 1લી જાન્યુઆરી, 2016  
 (C) 19 ડિસેમ્બર, 2018 (D) 1લી જાન્યુઆરી, 2015
039. ભારતમાં રાષ્ટ્રીય આવકની ગણતરી અને પ્રકાશન માટે કઈ સંસ્થા જવાબદાર છે ?  
 (A) યોજના આયોગ (B) નાણાં મંત્રાલય  
 (C) કેન્દ્રીય આંકડાકીય સંગઠન (CSO) (D) ભારતીય રિઝર્વ બેન્ક
040. એન.સી. સક્સેનાની અધ્યક્ષતામાં કમિટીની રચના કયા મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય માટે કરવામાં આવી હતી ?  
 (A) શહેરી વિસ્તારોમાં BPL પરિવારોની ઓળખ કરવાની પદ્ધતિ  
 (B) BPL લોકોની ગણતરી (BPL Census) કરવાની પદ્ધતિ  
 (C) ભારતમાં ગરીબીના અંદાજ માટે  
 (D) ભારતમાં ગરીબીના નિર્ધારણ માટે
041. જરૂરિયાત કરતાં વધુ વ્યક્તિઓ કામમાં રોકાય ત્યારે કયા પ્રકારની બેરોજગારી સર્જાય છે ?  
 (A) ચક્રિય (B) મોસમી  
 (C) શિક્ષિત (D) પ્રચ્છન
042. મૂડીવાદી અર્થવ્યવસ્થા કયા પ્રકારની હોય છે ?  
 (A) બંધ અર્થવ્યવસ્થા (B) ખુલ્લી અર્થવ્યવસ્થા  
 (C) સમાજવાદી અર્થવ્યવસ્થા (D) મિશ્ર અર્થવ્યવસ્થા
043. નીચેનામાંથી PPP મોડેલ અંતર્ગત વિકસિત ભારતનું પ્રથમ એરપોર્ટ કયું છે ?  
 (A) કેમ્પે ગૌડા ઈન્ટરનેશનલ એરપોર્ટ (B) રાજીવ ગાંધી ઈન્ટર નેશનલ એરપોર્ટ  
 (C) કોચી ઈન્ટરનેશનલ એરપોર્ટ (D) સરદાર વલ્લભભાઈ ઈન્ટરનેશનલ એરપોર્ટ

044. 'ઈ-કુબેર' શું બાબતે સંલગ્ન છે ?  
 (A) RBI ની કોર બેંકિંગ સુવિધા  
 (B) ભારતીય પોસ્ટની કોર બેંકિંગ સુવિધા  
 (C) બેન્ક માટે સરકાર દ્વારા બનાવેલ ઓન લાઈન પોર્ટલ  
 (D) RBI માટે DRDO દ્વારા બનાવેલ એન્ટિ વાયરસ સોફ્ટવેર
045. શેરબજાર પર નિયંત્રણ રાખતી સંસ્થા સેબી (SEBI)ના કાર્યમાં કયું કાર્ય સમાવિષ્ટ નથી ?  
 (A) શેર બજારોમાં રોકાણકારોના હિતોનું રક્ષણ  
 (B) સ્ટોક એક્સચેન્જ તેમજ અન્ય જામીનગીરી બજાર પર નિયંત્રણ રાખવું  
 (C) શેરની લે વેચ કરવી અને નફો નુકશાનથી સરકારને આર્થિક મદદ રૂપ થવું  
 (D) શેર બજારોમાં થતાં Inside trading ને અટકાવવો
046. ભારતમાં પ્રત્યક્ષ વિદેશી મૂડી રોકાણ (FDI) માટે 49%ની મર્યાદા કયા ક્ષેત્રોમાં નક્કી થયેલ છે ?  
 1. વિમાન કંપની 2. પેટ્રોલિયમ રિફાઈનરી 3. કેબલ 4. વીમા ક્ષેત્ર 5. પ્રિન્ટ મીડિયા  
 (A) માત્ર 4 (B) માત્ર 1, 2, અને 4  
 (C) 1, 2, 3, અને 4 (D) તમામ ક્ષેત્રોમાં
047. ભારતમાં 2011 માં 90 ટકાથી વધારે સાક્ષરતા દર કયાં હતો ?  
 (A) મણિપુર, ગુજરાત, ઉત્તરાખંડ, કેરળ (B) મેઘાલય, ઓરિસ્સા, સિક્કિમ, કેરળ  
 (C) કેરળ, લક્ષદ્વીપ, મિઝોરમ (D) નાગાલેંડ, તમિલનાડુ, કેરળ
048. તમિલનાડુ અને રામેશ્વરમને જોડતો આ બ્રિજ દરિયામાં બાંધવામાં આવેલો સૌ પ્રથમ બ્રિજ છે, તેનું શું નામ છે ?  
 (A) રાજીવ ગાંધી સી લિંક (B) ભૂપેન હજારીકા પુલ  
 (C) અન્નાઈ ઈન્દિરા પુલ (D) રવિન્દ્ર સેતુ
049. સંસદમાં જો કોઈ વ્યક્તિ બંને ગૃહોમાં ચૂંટાઈ આવે તો તે કયા ગૃહમાં રહેવા માંગે છે, તે કેટલા દિવસમાં જાહેર કરવું પડશે ?  
 (A) 14 દિવસમાં (B) 10 દિવસમાં  
 (C) 20 દિવસમાં (D) 90 દિવસમાં
050. બંધારણની જોગવાઈઓ મુજબ પક્ષપટ્ટા વિરોધી કાનૂનમાંથી નીચેના પૈકી કોની ઉપર પક્ષાંતર ધારો અમલી બનતો નથી ?  
 (A) રાજ્ય સભાના ઉપાધ્યક્ષ (B) લોકસભાના અધ્યક્ષ  
 (C) લોકસભાના ઉપાધ્યક્ષ (D) ઉપરોક્ત ત્રણેયની સામે
051. નીચેના પૈકી કયું / કયા વિધાન સત્ય છે ?  
 1. બજેટ લોકસભામાં જ રજૂ થાય છે.  
 2. બધાજ પ્રકારના ખરડાઓ લોકસભામાં પસાર થવા જરૂરી છે.  
 3. નવી અખિલ ભારતીય સેવા સર્જન અંગેના ઠરાવની શરૂઆત માત્ર રાજ્ય સભામાં જ થઈ શકે  
 (A) માત્ર 1 અને 3 (B) માત્ર 2  
 (C) 1, 2 અને 3 (D) એક પણ નહીં
052. ભારતના બંધારણમાં સુધારા કરવાની જોગવાઈ કયા અનુચ્છેદમાં કરવામાં આવેલ છે ?  
 (A) અનુચ્છેદ- 386 (B) અનુચ્છેદ- 368  
 (C) અનુચ્છેદ- 377 (D) અનુચ્છેદ- 410

053. સૌથી વધુ લોકસભાની બેઠકો ધરાવતા રાજ્યોને ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવો.  
1. મહારાષ્ટ્ર 2. ઉત્તરપ્રદેશ 3. બિહાર 4. તમિલનાડુ 5. પશ્ચિમ બંગાળ  
(A) 2, 1, 5, 3, અને 4 (B) 2, 1, 4, 3, અને 5  
(C) 2, 3, 4, 5 અને 1 (D) 1, 2, 3, 4, અને 5
054. લોકસભા અને વિધાનસભા અચાનક ભંગ કરી યોજવામાં આવતી ચૂંટણી કયા પ્રકારની છે ?  
(A) પેટા ચૂંટણી (B) મધ્યાવધિ ચૂંટણી  
(C) સામાન્ય ચૂંટણી (D) સ્નેપપોલ
055. ભારતમાં EVM થી થતી ચૂંટણી પ્રક્રિયામાં સૌ પ્રથમ ‘NOTA’ (‘નન ઓફ ધી અબોવ’)નો પ્રયોગ કયા રાજ્યની વિધાનસભાની ચૂંટણીમાં કરવામાં આવ્યો ?  
(A) તમિલનાડુ (B) છત્તીસગઢ  
(C) કર્ણાટક (D) તેલંગાણા
056. ભારતના બંધારણમાં કઈ અનુસૂચિમાં ભાષા સંબંધિત જોગવાઈઓ કરવામાં આવી છે ?  
(A) 11મી અનુસૂચિ (B) 8મી અનુસૂચિ  
(C) 12મી અનુસૂચિ (D) 9મી અનુસૂચિ
057. ભારતમાં કેટલાક વહીવટી સુધારણા માટેની રચાયેલ સમિતિઓ પૈકી વહીવટી કાયદાઓની સમીક્ષા માટેની રચાયેલ સમિતિના અધ્યક્ષ કોણ હતા ?  
(A) કે. સંથાનમ (B) પી. સી. હોતા  
(C) પી. સી. જૈન (D) વિરપ્પા મોઈલી
058. બંધારણના શોષણ સામેના હકના સંદર્ભમાં નીચેનામાં થી કઈ બાબતનો સમાવેશ થતો નથી ?  
(A) વેઠ પ્રથા નાબૂદ કરવી.  
(B) ગેરકાયદેસર રીતે સ્ત્રીઓ અને બાળકોની હેરફેરી કરવી.  
(C) ખાણો અને જોખમી ઉદ્યોગોમાં કિશોરોને નોકરીએ રાખવા.  
(D) 14 વર્ષથી ઓછી ઉંમરના બાળકો પાસે મજૂરી કરાવવી.
059. પંચાયતી રાજ વ્યવસ્થાનો મૂળ ઉદ્દેશ શું સુનિશ્ચિત કરવાનો છે ?  
1. વિકાસમાં જન ભાગીદારી 2. રાજકીય જવાબદારી 3. નાણાકીય સંગ્રહણ 4. લોકતાંત્રિક વિકેન્દ્રીકરણ  
(A) માત્ર 1, 2, અને 3 (B) માત્ર 2 અને 4  
(C) માત્ર 1 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 4
060. ભારતના રાષ્ટ્રપતિ પર મહાભિયોગ ચલાવવા ઓછામાં ઓછા કેટલા દિવસ પૂર્વેની સૂચના / નોટિસ આવશ્યક છે ?  
(A) 7 દિવસ (B) 14 દિવસ  
(C) 21 દિવસ (D) 30 દિવસ
061. ભારતના બંધારણના કયા અનુચ્છેદમાં “કોમન સિવિલ કોડ”ની જોગવાઈ કરવામાં આવેલ છે ?  
(A) અનુચ્છેદ-44 (B) અનુચ્છેદ-38  
(C) અનુચ્છેદ-40 (D) અનુચ્છેદ-39(એ)
062. નીચે દર્શાવેલ સંસ્થાઓ પૈકી કઈ સંસ્થાનો બંધારણીય સંસ્થામાં સમાવેશ થશે નહીં ?  
(A) રાષ્ટ્રીય અનુસુચિત આયોગ (B) કેન્દ્રિય તકેદારી આયોગ  
(C) નાણાં પંચ/રાજ્ય નાણાં પંચ (D) સંઘ/રાજ્ય જાહેર સેવા આયોગ

063. 304 ગુણ્યા 141 શું છે ?  
 (A) 39,640 (B) 38,760  
 (C) 42,864 (D) 45,942
064. 1008 ના  $\frac{7}{8}$  માં ભાગ કરતાં 568 નો  $\frac{3}{4}$  મો ભાગ કેટલો ઓછો છે ?  
 (A) 444 (B) 448  
 (C) 452 (D) 456
065. માતા અને તેની પુત્રીની હાલની ઉંમરનો ગુણોત્તર 7:1 છે. ચાર વર્ષ પેહલા તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર 19:1 હતો. આજથી ચાર વર્ષ પછી માતાની ઉંમર કેટલી હશે ?  
 (A) 42 વર્ષ (B) 38 વર્ષ  
 (C) 46 વર્ષ (D) 36 વર્ષ
066.  $5^0 \times 8 = ?$   
 (A) 0 (B) 8  
 (C) 40 (D) 200
067. એક શાળામાં કુલ 2140 વિદ્યાર્થીઓ છે. જો શાળામાં છોકરીઓની સંખ્યા 1200 હોય, તો શાળાના છોકરાઓની સંખ્યા અને છોકરીઓની સાંખ્યનો ગુણોત્તર કેટલો થાય ?  
 (A) 18:13 (B) 26:25  
 (C) 47:60 (D) 31:79
068. રાહુલ, અરૂણ અને સુમિત એક ધંધાની શરૂઆત કરે છે. કુલ રોકાણનો  $\frac{1}{2}$  ભાગ રાહુલ આપે છે અને  $\frac{1}{3}$  ભાગ અરૂણ આપે છે. અને બાકીની રકમનો ભાગ સુમિત આપે છે. તો તેમનો નફાનો ગુણોત્તર કેટલો હશે ?  
 (A) 2 : 3 : 1 (B) 3 : 2 : 1  
 (C) 2 : 3 : 6 (D) 3 : 2 : 5
069. જો  $x$  મીટર વાયરની કિંમત  $d$  રૂપિયા હોય, અને જો સમાન દરે વાયર હોય તો  $y$  મીટરની કિંમત કેટલી હશે ?  
 (A) રૂ.  $\left(\frac{xd}{d}\right)$  (B) રૂ.  $(xd)$   
 (C) રૂ.  $(yd)$  (D) રૂ.  $\left(\frac{yd}{x}\right)$
070. 1 મિનિટમાં  $\frac{3}{7}$  ડોલ ભરાય છે. તો બાકીની ડોલ કેટલા સમયમાં ભરાશે ?  
 (A)  $\frac{7}{3}$  મિનિટ (B)  $\frac{7}{4}$  મિનિટ  
 (C)  $\frac{4}{3}$  મિનિટ (D) એક પણ નહીં



071. આયેશા એ એક કામ પૂરું કરતાં 16 દિવસ લાગે છે. તે જ કામ અમિતા 8 દિવસમાં પૂરું કરે છે. જો બંને સાથે મળીને કામ કરે તો કેટલા દિવસમાં પૂરું થશે ?
- (A)  $4\frac{2}{5}$  દિવસ (B)  $5\frac{1}{3}$  દિવસ  
(C) 6 દિવસ (D) 12 દિવસ
072. 30.6 કિમી/કલાક = ..... મીટર/સેકન્ડ
- (A) 5.1 m/s (B) 8.5 m/s  
(C) 110.16 m/s (D) એક પણ નહીં
073. એક હોડી પ્રવાહની સાથે 1 કલાકમાં 8 km નું અંતર કાપે છે. અને પ્રવાહની વિરુદ્ધમાં 1 કલાકમાં 2 km નું અંતર કાપે છે. તો પ્રવાહની ઝડપ કિમી/કલાકમાં કેટલી હશે ?
- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) 5
074. જાન્યુઆરી 1, 2008 ના રોજ મંગળવાર હતો. તો જાન્યુઆરી 1, 2009 ના રોજ અઠવાડિયાનો કયો દિવસ આવશે ?
- (A) સોમવાર (B) બુધવાર  
(C) ગુરુવાર (D) રવિવાર
075. લંડનનો સમય દિલ્લી કરતા સાડા પાંચ કલાક પાછળ છે. જો દિલ્લીમાં રાત્રે 02:35 સમય થયો હોય તો લંડનનો સમય કેટલો હશે ?
- (A) 07:05 (B) 08:05  
(C) 21:05 (D) 21:35
076. જો દલાલી  $\frac{1}{4}$  % હોય તો 100 રૂપિયાની સ્ટોકની કિંમત 4 રૂપિયાના ડિસ્કાઉન્ટ પર કેટલી થાય ?
- (A) રૂ. 95.75 (B) રૂ. 96  
(C) રૂ. 96.25 (D) રૂ. 104.25
077. પોખરણ-1 (1974) ની પ્રમુખ જવાબદારી કોણે સંભાળી હતી ?
- (A) હોમી સેઠના (B) રાજા રમન્ના  
(C) હોમી જહાંગીર ભાભા (D) ડૉ. કલામ
078. સેસબનિયા રોસ્તરતા શું છે ?
- (A) રણપ્રદેશમાં ઉગાડવામાં આવેલી વનસ્પતિ (B) આંખના કેન્સરનો ઈલાજ  
(C) BARC દ્વારા તૈયાર કરાયેલ કુદરતી ખાતર (D) ટી.બી.નો રેડિયો આઈસોટોપની મદદથી ઈલાજ
079. માઈક્રોસોફ્ટ દ્વારા 'સ્વચ્છ ભારત'ના કાર્યક્રમને વેગ આપવા કયો કાર્યક્રમ શરૂ કરાયો હતો ?
- (A) સંગમ (B) ભગીરથ  
(C) વસુધા (D) ઉપરોક્ત તમામ
080. સબમરીન દિવસની ઉજવણી ક્યારે થાય છે ?
- (A) 6 ડિસેમ્બર (B) 8 ડિસેમ્બર  
(C) 16 ડિસેમ્બર (D) 26 ડિસેમ્બર

081. “રાષ્ટ્રીય ડિજિટલ સાક્ષરતા મિશન”ની શરૂઆત ક્યારે થઈ ?  
 (A) 18 જૂન, 2016 (B) 22 સપ્ટેમ્બર, 2015  
 (C) 17 માર્ચ, 2017 (D) 21 ઓગસ્ટ, 2014
082. ભારતની આણ્વિક ઘડિયાળમાં (Atomic Clock) 31 ડિસેમ્બર 2016 ના રોજ એક લિપ સેકંડનો ઉમેરો કરવામાં આવ્યો છે. ભારતમાં લિપ સેકંડનો ઉમેરો કઈ સંસ્થા દ્વારા થાય છે ?  
 (A) ISRO (B) DRDO  
 (C) ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ સાયન્સ (D) નેશનલ ફિઝિકલ લેબોરેટરી
083. GEAC (Genetic Engineering Approval Committee) અંગે નીચેનામાંથી સાચા વિધાનો ચકાસો.  
 1. ભારતમાં જનીન ઈજનેરી અંગેની મંજૂરી આપતી સર્વોચ્ચ સમિતિ  
 2. આ સમિતિ વિજ્ઞાન મંત્રાલય હેઠળ કાર્યરત છે.  
 (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2  
 (C) બંને સાચા (D) એક પણ નહીં
084. આધુનિક કમ્પ્યુટરના પિતા કોને ગણવામાં આવે છે ?  
 (A) બ્લેઝ પાસ્કલ (B) અડા અગસ્ટા  
 (C) હર્મન હોલોરિથ (D) ચાર્લ્સ બેબેજ
085. પ્રાચીન ભારતના કયા મહાન ગણિતજ્ઞને “ભારતના પાઈથાગોરસ” ગણી શકાય ?  
 (A) બ્રહ્મ ગુપ્ત (B) ભાસ્કરાચાર્ય  
 (C) બૌદ્ધાયન (D) આર્યભટ્ટ
086. ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટ્રોપિકલ મીડિયોરોલોજી (IITM)નું મુખ્યાલય ક્યાં આવેલું છે ?  
 (A) નવી દિલ્લી (B) ચેન્નાઈ  
 (C) પૂના (D) બેંગલુરુ
087. “પૃથ્વી” મિસાઈલ્સ વિશે નીચેનામાંથી કયા વિધાનો સાચા નથી ?  
 1. પૃથ્વી બેલેસ્ટિક મિસાઈલ નથી.  
 2. તેના દ્વારા પરમાણુ હુમલો કરી શકાય છે.  
 (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2  
 (C) 1 તથા 2 (D) એક પણ નહીં
088. નીચેના પૈકી કોનો સમાન કુદરતના મૂળભૂત બળ તરીકે થતો નથી ?  
 (A) ગુરુત્વાકર્ષણ બળ (B) વિદ્યુત ચુંબકીય બળ  
 (C) નબળુ પરમાણુ બળ (D) ઘર્ષણ બળ
089. તાજેતરમાં ગુજરાત સરકાર દ્વારા નાગરિકોની આરોગ્ય સુખાકારી માટે કયા પ્રોજેક્ટનું ગાંધીનગર જિલ્લાના સરઢવ ગામેથી રીલોન્સીંગ કરવામાં આવ્યું ?  
 (A) મુખ્ય મંત્રી અમૃતમ વાત્સલ્ય યોજના (B) આઓ ગાંવ ચલે  
 (C) મુખ્ય મંત્રી નિદાન યોજના (D) મિશન બલમ સુખમ
090. સપ્ટેમ્બર 2023 માં યોજનાર G20 સમિતિમાં કયા દેશને ‘અતિથિ દેશ’ તરીકે નામ આપવામાં આવ્યું છે ?  
 (A) ફિજી (B) ઈજિપ્ત  
 (C) બહેરીન (D) તાનઝાનિયા

091. વડાપ્રધાન શ્રી નરેન્દ્રભાઈ મોદીની તાજેતરની અમેરિકાની મુલાકાત દરમિયાન ભારતમાં કયા બે શહેરોમાં નવા કોન્સ્યુલેટ ખોલવાની જાહેરાત કરી હતી ?
- (A) દિલ્હી, જયપુર (B) જોધપુર, પુણે  
(C) અમદાવાદ, બેંગલોર (D) ચેન્નઈ, પુણે
092. ઉત્તરપ્રદેશના સાત વિશિષ્ટ પરંપરાગત ઉત્પાદનોને ભૌગોલિક સંકેત (GI ટેગ) આપવામાં આવ્યો છે, જે પૈકી “મેનપુરી તરકાશી” શું છે ?
- (A) લાકડામાંથી બનાવેલું સંગીતનું સાધન - ઢોલક (B) હેન્ડલૂમ હોમ ફર્નિશીંગ ઉત્પાદનો  
(C) ઘરની જરૂરિયાત તરીકે ખડૌસ (લાકડાના સેન્ડલ) (D) હાથશાળ વણાટના ઉત્પાદનો
093. એશિયન કબડ્ડી ચેમ્પિયનશીપ 2023 માં વિજેતા ભારતીય ટીમના કેપ્ટન કોણ હતા ?
- (A) દિપક નિવાસ હુડ્ડા (B) પવન સેહરાવત  
(C) અજય ઠાકુર (D) અનુપકુમાર
094. 1903 માં પ્રકાશિત “ધી સ્ટોરી ઓફ માય લાઈફ” કોની પ્રખ્યાત આત્મકથા છે ?
- (A) હેલન કેલર (B) વર્જના વુલ્ફ  
(C) સલમાન રશદી (D) આગાથા ક્રીષ્ટિ
095. તાજેતરમાં ત્રિપુરા રાજ્યમાં 26મી જૂન થી 2જી જુલાઈ સુધી ઉજવવામાં આવેલ મહત્વપૂર્ણ તહેવાર કયો છે ?
- (A) ગરીયા પૂજા (B) નીરમહલ મહોત્સવ  
(C) કેર પૂજા (D) ખર્ચી પૂજા
096. તાજેતરમાં ભારતીય રાષ્ટ્રપતિ શ્રીમતી દ્રૌપદી મુર્મુને સુરીનામના કયા સર્વોચ્ચ નાગરિક સન્માન વડે સન્માનિત કરવામાં આવ્યા છે ?
- (A) લિજન ઓફ મેરીટ (B) ધ કિંગ હમાદ ઓર્ડર ઓફ ધ રેનેન્સા  
(C) ગ્રાન્ડ ઓર્ડર ઓફ ધ ચેઈન ઓફ ધ યલો સ્ટાર (D) ઓર્ડર ઓફ ધ નાઈલ
097. સ્ટેટ ફૂડ સેફ્ટી ઈન્ડેક્સ ‘STATE FOOD SAFETY INDEX 2022-23’ મુજબ ભારતના કેન્દ્રશાશિત પ્રદેશોમાં પ્રથમ ક્રમે કોણ છે ?
- (A) ચંડીગઢ (B) જમ્મુ અને કાશ્મીર  
(C) દિલ્હી (D) પુડુચેરી
098. ગુજરાત સાહિત્ય અકાદમી ગાંધીનગર દ્વારા વર્ષ 2022માં ગુજરાતી સાહિત્યમાં ઉત્કૃષ્ટ પ્રદાન માટે શ્રી હરીશ મિનાશ્રુને કયા પુરસ્કારથી સન્માનિત કરેલ છે ?
- (A) સાહિત્ય ગૌરવ પુરસ્કાર (B) યુવા ગૌરવ પુરસ્કાર  
(C) સાહિત્ય રત્ન એવોર્ડ (D) ભારતીય જનપીઠ એવોર્ડ
099. ભારતના નવા નિર્માણ થયેલ સંસદ ભવનમાં લોકસભા અને રાજ્યસભાની સાંસદોની બેઠક ક્ષમતા કેટલી છે ?
- (A) 788, 284 (B) 888, 384  
(C) 688, 551 (D) 588, 250
100. ભારતના નવા ચીફ વિજિલન્સ કમિશનર (CVC) તરીકે કોની નિમણૂક કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) શ્રી પ્રવીણ કુમાર શ્રીવાસ્તવ (B) સુરેશ એન. પટેલ  
(C) શ્રી પ્રવીણ સુદ (D) સંજય કોઠારી

101. All of the following are branches of dorsalis pedis artery except  
(A) Lateral tarsal artery (B) Medial malleolar artery  
(C) Arcuate artery (D) First dorsal metatarsal artery
102. Name the foramen located in Anterior cranial fossa  
(A) Foramen rotundum (B) Optic canal  
(C) Foramen Cecum (D) Foramen ovale
103. Which of the following lies lateral to femoral canal in the femoral triangle?  
(A) Femoral nerve (B) Femoral artery  
(C) Femoral vein (D) Femoral lymph nodes
104. The Extra ocular muscle lateral rectus is innervated by \_\_\_\_\_ nerves.  
(A) Optic (B) Oculomotor  
(C) Trochlear (D) Abducent
105. The muscle which does not form a boundary of carotid triangle is  
(A) Posterior belly of digastric (B) Sternocleidomastoid  
(C) Sternohyoid (D) Superior belly of omohyoid
106. The cell organelle which contains Oxidases & Catalase is  
(A) Lysosomes (B) Peroxisomes  
(C) Golgi apparatus (D) Mitochondria
107. Deamination of amino acids takes place at  
(A) Liver (B) Kidney  
(C) Both (A) and (B) (D) None of the above
108. The cause for long action potential & Plateau stage in cardiac muscle contraction is due to  
(A) Fast opening sodium channels (B) Slow calcium channels  
(C) Both (A) and (B) (D) None of the above
109. All the factors shift oxygen dissociation curve to right except  
(A) Decreased hydrogen ions (B) Increased carbon dioxide  
(C) Increased temperature (D) Increased BPG
110. Hypothalamic -hypophysial portal system connects  
(A) Upper hypothalamus with Anterior Pituitary  
(B) Upper hypothalamus with Posterior Pituitary  
(C) lower hypothalamus with Anterior Pituitary  
(D) lower hypothalamus with Posterior Pituitary
111. The Amino acid purely ketogenic in nature \_\_\_\_\_  
(A) Glycine (B) Leucine  
(C) Tyrosine (D) Serine

112. Heberden's nodes are seen at  
 (A) The terminal interphalangeal joints of all fingers  
 (B) The terminal interphalangeal joints of all fingers except the thumb  
 (C) The distant interphalangeal joint of all fingers  
 (D) The terminal interphalangeal joint and wrist
113. Activation of Vitamin D takes place at  
 (A) Liver (B) Small intestine  
 (C) Kidney (D) Plasma
114. Physiologic significance of HMP shunt pathway  
 (A) Generation of NADH (B) Generation of NADPH  
 (C) Complete oxidation of glucose (D) Generation of ATP
115. Oxidative phosphorylation takes place in  
 (A) Cytoplasm (B) Mitochondria  
 (C) Peroxisome (D) Lysosome
116. Rudiments of true pure Materia Medica is  
 (A) Fragmenta de viribus (B) Medicine of experience  
 (C) Essay on a new principle (D) Records of poisoning
117. Counter action is  
 (A) Secondary action (B) Secondary counteraction  
 (C) Alternating action (D) All of the above
118. First Homoeopathic pharmacopoea in the world  
 (A) German Homoeopathic pharmacopoea  
 (B) British Homoeopathic pharmacopoea  
 (C) Homoeopathic pharmacopoea of United States of America  
 (D) Homeopathic pharmacopoea of India
119. Large doses of their specific remedies is advised in  
 (A) individual disease (B) epidemic disease  
 (C) chronic disease (D) primary manifestation of chronic disease
120. Happy go lucky operation is related to  
 (A) similar disease (B) dissimilar disease  
 (C) complications (D) organic disease
121. Artificial disease is produced by  
 (A) allopathic drugs  
 (B) long continued allopathic drugs  
 (C) long continued allopathic drugs in large doses  
 (D) homoeopathic medicines
122. Law of simplex means  
 (A) single medicine (B) single medicine in simple form  
 (C) single and similar medicine (D) single medicine in minimum dose

123. According to Organon of Medicine, miasm for cancer of the lips and face is  
 (A) Psora (B) Psora and syphilis  
 (C) Psora and sycosis (D) Syphilis and sycosis
124. Which one is not true in relation to very pernicious intermittent fever ?  
 (A) A single person is affected (B) Not residing in marshy district  
 (C) Antipsoric medicine is to be given first (D) Neither of the above
125. Original title of 1<sup>st</sup> edition of Organon of Medicine was  
 (A) Organon of the healing art (B) Organon of the rational system of medicine  
 (C) Organon of medicine (D) Organon of the art of healing
126. Which one is not true in relation to fixed miasms ?  
 (A) Same disease arises (B) Violent ophthalmia is due to fixed miasm  
 (C) They are mostly acute miasm (D) Certain names have been properly applied
127. Which one is not true in relation to succussions by Hahnemann ?  
 (A) (5-6) succussions was used (B) 2 succussions was used  
 (C) (8-12) succussions was used (D) always 10 succussions was used
128. Which one is false in relation to homoeopathic aggravation ?  
 (A) General symptoms aggravate, particular symptoms ameliorate  
 (B) Observed when the dose is sufficiently minute  
 (C) No new symptom is added  
 (D) Improvement of mind and disposition
129. What is causa occasionalis?  
 (A) Exciting cause (B) Fundamental cause  
 (C) Idiopathic cause (D) Maintaining
130. Conjoint malady is formed by  
 (A) Miasmatic and non miasmatic disease (B) Medicinal and original diseases  
 (C) Local diseases and drug diseases (D) Psora along with syphilis and sycosis
131. Which is the pathognomonic symptom of psora ?  
 (A) Vesicular eruption (B) Burning  
 (C) Tickling sensation (D) Pruritus
132. Hahnemanns prophylactic and remedy for true scarlet fever  
 (A) Rhustox (B) Ignatia  
 (C) Belladonna (D) Bryonia
133. Specific remedies for Typhus of 1813 are  
 (A) Bryonia and Ignatia (B) Bryonia and Rhustox  
 (C) Belladonna and Bryonia (D) Acounite and Belladonna
134. "The disease is represented or expressed by the totality of the symptoms and this totality is the speech of nature". Whose wording is this ?  
 (A) Hahnemann (B) Kent  
 (C) Boenninghausen (D) Stuart Close

135. Potency preparation of podophyllum by Kent during an epidemic of diarrhoea ?  
 (A) Decimal potency of podophyllum with water  
 (B) Centesimal potency of podophyllum with dilute alcohol  
 (C) Centesimal potency of podophyllum with water  
 (D) Decimal potency of podophyllum with dilute alcohol
136. "Preparation and dispensing of Medicines of Homoeopathic Physicians" by Dr. Hahnemann was published in  
 (A) 1818  (B) 1820  
 (C) 1824 (D) 1825
137. Parts used for preparation of Cholesterinum  
 (A) Animal brain (B) Animal fats and oils  
 (C) Secretions from human gall bladder  (D) Spinal cord of cattle
138. Medicine Condurango is prepared from  
 (A) Root (B) Whole plant  
 (C) Rhizome  (D) Bark
139. Composition of prepared lard  
 (A) Olein, stearin, palmitin (B) Olein, cetin  
 (C) Acetylpalmitate, cetin (D) Cetin, stearin
140. Acrolein test is a purity test for  
 (A) Alcohol  (B) Glycerine  
 (C) Sugar of milk (D) Waxes
141. Dose of a drug for proviving is  
 (A) 4-6 small globules of the 30<sup>th</sup> potency moistened with little water  
 (B) 3-4 small globules of the 30<sup>th</sup> potency moistened with little water  
 (C) 4-6 drops of tincture daily morning  
 (D) 4-6 small globules of 3c moistened with little water
142. Who introduced Decimal Scale ?  
 (A) Dr. Constantine Hering (B) Dr. Hahnemann  
 (C) Pierre Schmidt (D) M. Bhattacharya
143. During trituration (as per H.P.I.) the sugar of milk is divided in the ratio (in centesimal scale)  
 (A) 33:33:33 (B) 3:3:3  
 (C) 11:33:55 (D) 1:3:5
144. The globules used for fifty millesimal scale potencies are such that  
 (A) 100 globules weigh 100 mg  (B) 100 globules weigh 65 mg  
 (C) 100 globules weigh 50 mg (D) 100 globules weigh 2 mg
145. Active principles of opium are  
 (A) Morphine, Codeine and Thebaine  
 (B) Papaverine and Narcotine  
 (C) Both (A) and (B)  
 (D) Morphine, Codeine, Papaverine and Narcotine

146. Preparation of which drug by Dr. Hahnemann is referred to as, "Most peculiar to Homoeopathy" ?  
 (A) Causticum (B) Mercurius solubilis  
 (C) Hepar sulphuris (D) Calcarea carbonica
147. Year of publication of Homoeopathic pharmacopoea of India  
 (A) 1970 (B) 1972  
 (C) 1962 (D) 1971
148. The Alcohol used for mother tinctures preparation is  
 (A) Absolute alcohol (B) Strong alcohol  
 (C) Dilute alcohol (D) Dispensing alcohol
149. The part used mother tincture preparation of Aesculus hippocastanum is  
 (A) Fresh juice (B) Nuts excluding outer shell  
 (C) Berries with fresh leaves (D) Twigs
150. The process of Potentisation of drugs was introduced by Dr Hahnemann in  
 (A) 4<sup>th</sup> edition of Organon of medicine (B) 5<sup>th</sup> edition of Organon of medicine  
 (C) 3<sup>rd</sup> edition of Organon of medicine (D) 2<sup>nd</sup> edition of Organon of medicine
151. Dr. Burt advises to avoid \_\_\_\_\_ coloured bottles, as they have certain dynamic effects injurious to medicines  
 (A) Red (B) Green  
 (C) Yellow (D) Blue
152. Nosode prepared from a maceration of typical tuberculus lung is  
 (A) Bacillinum Testinum (B) Tuberculinum  
 (C) Bacillinum (D) Aviare
153. Crotalus Horridus was introduced by  
 (A) Dr. Hahnemann (B) D. Kent  
 (C) Dr. Hering (D) Dr. M.L.Tyler
154. Direction to, comes under which part of prescription  
 (A) Superscription (B) Inscription  
 (C) Subscription (D) Signature
155. Latin word 'Cib' used as abbreviation in prescription means  
 (A) Water (B) Drink  
 (C) Food (D) Eat
156. Remedy for injury rich to parts rich in sentient nerves  
 (A) Arnica (B) Symphytum  
 (C) Hypericum (D) Bellis pernis
157. Which medicine can antidote metallic poison ?  
 (A) Camphor (B) Stan met  
 (C) Heparsulph (D) Ipecac



158. Trio of offensiveness  
 (A) Benzoic acid, Nitric acid, Sepia (B) Nitric acid, Thuja, Lyco  
 (C) Psorinum, Sepia, Sarsaparilla (D) Benzoic acid, Nitric acid, Merc sol
159. 'Relieves the ailments from vapours or abuse of arsenic'  
 (A) Sambucus nig (B) Mercurius  
 (C) Both (A) and (B) (D) None of the above
160. Eupatorium Per is followed well by  
 (A) Ipecac and Sulphur (B) Nat mur and Sepia  
 (C) China and Bryonia (D) Lycopodium and Sambucus
161. Common name of Cina is  
 (A) Worm seed (B) Club moss  
 (C) common worm wood (D) Worm moss
162. Which medicine belongs to Loganiacea ?  
 (A) Stramonium (B) Nux Vomica  
 (C) Belladonna (D) Both (A) and (C)
163. Like sulphur in many chronic diseases with abdominal plethora and congestion of portal circulation; develops suppressed eruptions.  
 (A) Aloe socotrina (B) Aesculus hippocastanum  
 (C) Phosphorus (D) Psorinum
164. Mental and physical exhaustion from over exertion of mind and loss of sleep is seen in  
 (A) Cuprum met. (B) Cocculus indicus  
 (C) Nux Vomica (D) All of the above
165. The drug may cause nausea when given in the tincture unless given during or immediately after a meal  
 (A) Digitalis (B) Carica papaya  
 (C) Crataegus oxyacantha (D) Hydrastis
166. It antidotes, poisoning with rhus tox and stings of insects  
 (A) Ammonium carbonicum (B) Hypericum  
 (C) Ledum palustre (D) Rhus Toxicodendron
167. Leucorrhoea : brown, slimy, painless, after every urination  
 (A) Ammonium muriaticum (B) Ambra grisea  
 (C) Borax (D) Cocculus
168. Great desire for stool, but with the effort the desire passes away without evacuation  
 (A) Ambra grisea (B) Anacardium orientale  
 (C) Nux vomica (D) Thuja occidentalis
169. Emaciation, progressing every year; most marked in lower extremities  
 (A) Abrotanum (B) Argentum nitricum  
 (C) Iodum (D) Sanicula

170. Can swallow liquids only, but has aversion to them  
 (A) Baryta carb (B) Baptisia tinctoria  
 (C) Both (A) and (B) (D) Silicea
171. Dyspnoea or asthma, where the patient can only breath by standing up  
 (A) Arsenicum album (B) Cannabis sativa  
 (C) Hepar sulphur (D) Psorinum
172. A stitching pain remains in chest after recovery from pleurisy  
 (A) Abrotanum (B) Bryonia alba  
 (C) Carbo animalis (D) Kali carb
173. Often cures dropsy after apis and arsenic fails  
 (A) Acetic acid (B) Apocynum cannum  
 (C) Colchicum autumnale (D) Bryonia alba
174. Complementary to calcarea phosphorica, in menstrual and haemorrhagic affections  
 (A) Cinchona officinalis (B) Lachesis  
 (C) Trillium pendulum (D) Thlaspi bursa pastoris
175. Croupy cough in winter, alternating with sciatica in summer  
 (A) Causticum (B) Pulsatilla  
 (C) Colocynth (D) Staphysagria
176. Menses painful, regular, lasting only one hour or late, scanty, short lasting only one day is the characteristic symptom of  
 (A) Pulsatilla (B) Belladonna  
 (C) Sepia (D) Euphrasia
177. Often relieves the constant distressing night cough in tuberculosis  
 (A) Antimonium arsenicosum (B) Drosera rotundifolia  
 (C) Bacillinum (D) Tuberculinum
178. Cheerfulness after loose stools is seen in  
 (A) Calcarea carb (B) Natrum sulph  
 (C) Borax (D) Oxalic acid
179. "Snowberry" belong to which family ?  
 (A) Caprifoliaceae (B) Asclepiadaceae  
 (C) Leguminosae (D) Cruciferae
180. Rose coloured sediment in urine is seen in which medicine ?  
 (A) Ammonium phos (B) Natrum sulph  
 (C) Natrum phos (D) Sulfonal
181. Which of the following are not correctly paired ?  
 (A) Repertory of Haemorrhoids - O.M. Drake  
 (B) Repertory of the Appendicitis - Yingling  
 (C) Repertory of Eezema - C.F. Mills Paugh  
 (D) Repertory of Neuralgia - Lutze

182. Pathogenetic and clinical repertory of the symptoms of Head is written by  
 (A) Worcester (B) King  
 (C) Neidhard (D) Underwood
183. Rubric "Intertrigo" is found in which chapter of Kent's Repertory ?  
 (A) Generalities (B) Mind  
 (C) Skin (D) Sleep
184. All the following rubrics are found in chapter Sensation and Complaints chapter of BTPB except  
 (A) Emotional excitement (B) Nervous excitement  
 (C) Apparent Death (D) Carphology
185. Concentric circles of Joslin is compared by H.A. Roberts with which feature of BTPB ?  
 (A) Doctrine of Analogy (B) Relationship of Remedies  
 (C) Doctrine of Concomitant (D) Evaluation of Remedies
186. Rubric "Gluttony" is mentioned in which chapter of BBCR ?  
 (A) Mind  
 (B) Sensation and complaints in general  
 (C) Appetite  
 (D) Condition of aggravation and amelioration in general
187. Single medicine to the rubric "Injuries to air passages" in synthesis repertory is  
 (A) Calendula (B) Arnica  
 (C) Hypericum (D) Sulphur
188. It is a generalization drawn from the particular symptoms by logical deduction. such symptoms are called as  
 (A) Basic symptoms (B) General or undefined symptoms  
 (C) Keynote or characteristic symptoms (D) Accidental symptoms
189. "Coldness with aversion to being covered" is an example of which type of symptom ?  
 (A) Negative general symptom (B) Alternating symptom  
 (C) Concomitant symptom (D) Absolute symptom
190. Boger has given highest importance to which of the following in his evaluation of symptoms ?  
 (A) Causative modalities (B) Mental symptoms  
 (C) Time modalities (D) Objective aspect
191. According to Garth Boericke, prominent mental symptoms are  
 (A) Determinative symptoms (B) Subjective symptoms  
 (C) Basic symptoms (D) Objective symptoms
192. According to Kent's grading of symptoms, Ailments from grief is  
 (A) Second grade mental symptoms (B) First grade mental symptoms  
 (C) Low grade mental symptoms (D) First grade physical general symptoms

193. According to Boenninghausen characteristic symptoms 'QUID' means  
 (A) Change of personality and temperament  
 (B) Peculiarities of disease  
 (C) Seat of the disease  
 (D) Concomitant
194. Chronic diseases which present with only one or two principal symptoms are  
 (A) One sided diseases (B) Intermittent diseases  
 (C) Alternating diseases (D) Local diseases
195. Case taking of epidemic diseases are given in the aphorisms  
 (A) 100-103 (B) 95-98  
 (C) 105-108 (D) 110-115
196. The study of follow up of a case is known as  
 (A) Anamnesis (B) Catamnesis  
 (C) Synthesis (D) Analysis
197. Repertories constructed based on the principle of starting from general information to reach specific information  
 (A) Puritan repertories (B) Logico-utilitarian repertories  
 (C) Computer repertories (D) Regional repertories
198. One of the difficulties in chronic case taking for the physician  
 (A) Patient gets accustomed to the long sufferings  
 (B) Diagnosis of the case  
 (C) Approaching totality  
 (D) Laboratory investigation
199. Which Repertory applicable when the presenting complaint has complete symptom ?  
 (A) Boenninghausen therapeutic pocket book  
 (B) Times of remedies and moon phases by C.M. Boger  
 (C) Miasmatic repertory by R. P. Patel  
 (D) Knerr repertory
200. Repertory which helps in finding out predominant miasm after taking past history, family history and treatment history ?  
 (A) Repertory of miasms by R. P. Patel  
 (B) Repertorium universale by Roger van Zandvoort  
 (C) Synthesis repertory by Fredrick Schroyens  
 (D) Synthetic repertory by Barthel and Klunker
201. The commonest form of Cardiomyopathy is  
 (A) Dilated cardiomyopathy (B) Hypertrophic cardiomyopathy  
 (C) Restrictive cardiomyopathy (D) Arrhythmogenic cardiomyopathy
202. Curschman's spirals are seen in  
 (A) Bronchiectasis (B) Chronic Bronchitis  
 (C) Emphysema (D) Bronchial Asthma

203. Prayer sign occurs in  
 (A) Dyslipidemia (B) Hypertension  
 (C) Diabetes mellitus (D) Hypothyroidism
204. Acute Glomerulonephritis presents with all symptoms except  
 (A) Hypertension (B) Haematuria  
 (C) Oliguria (D) Massive Proteinuria
205. Most common inherited bleeding disorder  
 (A) Haemophilia (B) ITP  
 (C) Von willibrands disease (D) Christmas disease
206. Ipsilateral 5<sup>th</sup>, 9<sup>th</sup>, 10<sup>th</sup>, 11<sup>th</sup> Cranial nerve Palsy occurs in  
 (A) Wallenberg syndrome (B) Weber's syndrome  
 (C) Claude syndrome (D) Millards gubler syndrome
207. EISENMENGER'S syndrome occurs in all conditions except  
 (A) VSD (B) PDA  
 (C) COA (D) ASD
208. Hypothyroidism presents with all symptoms except  
 (A) Weight gain (B) Amenorrhoea  
 (C) Cold intolerance (D) Constipation
209. A rise of 1% of HbA1c corresponds to what average increase of blood glucose level  
 (A) 1 mmol/L (B) 2 mmol/L  
 (C) 3 mmol/L (D) 0.5 mmol/L
210. Cholecystikinin is released from all parts of GIT except  
 (A) Duodenum (B) Jejunum  
 (C) Stomach (D) Colon
211. The best single test to confirm Iron deficiency Anaemia is  
 (A) Serum Iron (B) Serum Ferritin  
 (C) Serum Transferrin (D) Total Iron binding capacity
212. All of the following are causes of Acute Mono Arthritis except  
 (A) Septic Arthritis (B) Reactive Arthritis  
 (C) Viral Arthritis (D) Gout
213. Bronchial breathing typically occurs in  
 (A) Pneumonia (B) Emphysema  
 (C) Pleural effusion (D) Chronic Bronchitis
214. Conn's syndrome is  
 (A) Hypoaldosteronism (B) Hyperaldosteronism  
 (C) Hypocortisolism (D) Hypercortisolism
215. Austin flint murmur occurs in  
 (A) Mitral stenosis (B) Mitral regurgitation  
 (C) Aortic stenosis (D) Aortic regurgitation

216. Clinically significant portal hypertension is present when the Hepatic venous pressure gradient exceeds  
(A) 8 mm Hg (B) 10 mm Hg  
(C) 12 mm Hg (D) 14 mm Hg
217. All of the following are malignant brain tumours except  
(A) Glioma (B) Ependymoma  
(C) Meningioma (D) Medulloblastoma
218. Dejavu and Jamaisvu are particular manifestation of  
(A) Simple partial seizures (B) Complex partial seizures  
(C) Partial evolving to generalised (D) Generalised seizures
219. The presence of which suggest good immunological response & chance of recovery in Hepatitis B patients?  
(A) HBsAg (B) Anti HBsAg  
(C) HBeAg (D) Anti HBeAg
220. In Typhoid patients, Blood culture is usually positive in  
(A) 24 hours (B) 48 hours  
(C) 72 hours (D) 96 hours
221. In the motor development milestone, a child can sit without support at  
(A) 7 months (B) 8 months  
(C) 9 months (D) 10 months
222. Prevention of Genetic disorders can be done by following methods except  
(A) Carrier screening (B) Newborn screening  
(C) Genetic Counseling (D) Maternal serum screening
223. APGAR SCORE is evaluated for a newborn child after  
(A) 1 and 5 minute after birth (B) 10 and 20 minutes after birth  
(C) 30 and 60 minutes after birth (D) 1 and 5 hour after birth
224. The onset of Autism Spectrum Disorder is  
(A) Before 5 years of age (B) Before 7 years of age  
(C) Before 3 years of age (D) Before 9 years of age
225. Complementary feeding for an infant should begin by  
(A) 3<sup>rd</sup> month onwards (B) 6<sup>th</sup> month onwards  
(C) 8<sup>th</sup> month onwards (D) 10<sup>th</sup> month onwards
226. Idiocy is I.Q. below  
(A) 10 (B) 20  
(C) 30 (D) 40
227. All are disturbances of Mood except  
(A) Anxiety (B) Depression  
(C) Delusion (D) Euphoria

228. Fear of situations from which it would be difference to escape if a person has to experience panic  
 (A) Claustrophobia (B) Agoraphobia  
 (C) Acrophobia (D) Arachnophobia
229. Schizophrenia is primarily a disorder of  
 (A) Conduct (B) Perception  
 (C) Mood (D) Thought
230. Personality trait which is always suspicious  
 (A) Schizoid (B) Antisocial  
 (C) Paranoid (D) Anxious
231. The following chemical mediators are responsible for pain associated with acute inflammation except  
 (A) Histamine (B) Prostaglandins  
 (C) Bradykinin (D) Substance P
232. The cell death that is induced by a tightly regulated suicide program is known as  
 (A) Necroptosis (B) Pyroptosis  
 (C) Apoptosis (D) Ferroptosis
233. All the Genetic disorder given below are Autosomal recessive except  
 (A) Sickle cell anemia (B) Marfan syndrome  
 (C) Thalassemias (D) Wilson disease
234. All the Tumors given below are Malignant except  
 (A) Mesothelioma (B) Meningioma  
 (C) Leiomyosarcoma (D) Lymphomas
235. All the Pathological manifestation given below are of Nephrotic syndrome except  
 (A) Massive proteinuria (B) Hypoalbuminemia  
 (C) Generalized edema (D) Hypolipidemia
236. Which among the following Genus is not Gram – positive bacteria  
 (A) Staphylococcus (B) Streptococcus  
 (C) Streptobacillus (D) Clostridium
237. Northern blotting is used for separation of  
 (A) DNA (B) RNA  
 (C) Lipoproteins (D) Glycolipids
238. Which virus possesses the shape of orbiting satellite  
 (A) Adeno virus (B) Polio virus  
 (C) Herpes virus (D) Flavi virus
239. The staining technique used for demonstration of Negri bodies  
 (A) Field's stain (B) H and E stain  
 (C) Seller's stain (D) Wright's stain

240. The causative agent of “Darling’s Disease” is  
(A) Histoplasma capsulatum (B) Blastomyces dermatitidis  
(C) Paracoccidioides brasiliensis (D) Microsporium fulvum
241. The main hormones produced by kidney are  
(A) Renin-angiotensin (B) Metabolites of vitamin D  
(C) Prostaglandins (D) All of the above
242. ‘Waddle’s Triad is related to  
(A) Pedestrian injury (B) Cyclist injury  
(C) Motorcyclist injury (D) Train injury
243. Invisible seminal stains in clothes can be best visualised by  
(A) Flame photometry (B) Ultraviolet rays  
(C) Infrared rays (D) Blue ray light
244. Causing death of a quick unborn child by an act amounting to culpable homicide  
(A) 314 IPC (B) 315 IPC  
(C) 316 IPC (D) 317 IPC
245. Criminal negligence is charged against a doctor by  
(A) Sec 304 A IPC (B) Sec 314 A IPC  
(C) Sec 324 A IPC (D) Sec 334 A IPC
246. Name the poison with the odour of Shoe polish  
(A) Selenium (B) Thallium  
(C) Conium (D) Nitrobenzene
247. All the given below are components of Universal Antidote except  
(A) Amyl nitrite (B) Charcoal  
(C) Magnesium oxide (D) Tannic acid
248. The Narcotic Drugs and Psychoactive substance Act was implemented in the year  
(A) 1984 (B) 1985  
(C) 1986 (D) 1987
249. ‘Smoky stool syndrome’ is the clinical presentation of Acute poisoning of  
(A) Iodine (B) Sulphur  
(C) Phosphorus (D) Bromine
250. The snake venom which is myotoxic in nature is of  
(A) Cobra (B) krait  
(C) Viper (D) Sea snake
251. An average total blood volume increase during pregnancy is about  
(A) 30% (B) 10%  
(C) 40% (D) 50%
252. True Labour pain occurs during  
(A) First stage of labour (B) Second stage of labour  
(C) Third stage of labour (D) All stages



253. pH of Amniotic fluid is  
 (A) 7.0 (B) 7.2  
 (C) 7.4 (D) 7.6
254. Antepartum radiography showing Buddha position of foetus, is due to  
 (A) Thalassemia (B) Hydrops foetalis  
 (C) Sickle cell Anaemia (D) All of the above
255. Braxton Hick contractions occurs from  
 (A) 12<sup>th</sup> week (B) 14<sup>th</sup> week  
 (C) 16<sup>th</sup> week (D) 18<sup>th</sup> week
256. Vaginal pH in reproductive age group is  
 (A) 1.5 – 3.5 (B) 4 – 4.5  
 (C) 3.5 -7.5 (D) 6 – 7.5
257. LH surge occurs how many hours before ovulation?  
 (A) 6 - 8 hours (B) 10 - 16 hours  
 (C) 18 - 24 hours (D) more than 24 hours
258. Schiller test is done to detect  
 (A) Cervical cancer (B) Vaginal cancer  
 (C) Ovarian cancer (D) Fallopian tube cancer
259. Genital tuberculosis involvement is 90 – 100% in \_\_\_\_\_ part of female genital tract  
 (A) Cervix (B) Ovary  
 (C) Endometrium (D) Fallopian tube
260. 80% of ectopic pregnancy happens at \_\_\_\_\_  
 (A) Ampulla of fallopian tube (B) Fimbrial end  
 (C) Isthmus (D) Interstitial portion
261. A person who had chickenpox can have  
 (A) Herpes simplex (B) Herpes zoster  
 (C) Mumps (D) Measles
262. Secondary Health care is provided by  
 (A) Primary health center (B) Community health center  
 (C) Teaching hospitals (D) District Hospitals
263. Prevalence of disease is estimated from  
 (A) Cross-sectional study (B) Case control study  
 (C) Cohort study (D) Randomized trial
264. Man is obligate host for  
 (A) Malaria (B) Measles  
 (C) Kyasanur forest disease (KFD) (D) Rabies

265. Cold chain refers to  
 (A) Manufacturing vaccine in hill station  
 (B) Epidemic of Influenza  
 (C) Storage and transport of vaccine at low temperature  
 (D) Manufacturing vaccine in low temperature
266. Area of ulcer formation in Typhoid is  
 (A) Transverse colon (B) Ileum  
 (C) Stomach (D) Rectum
267. Palpation of the right subcostal region in patients with Acute cholecystitis producing an “Arrest of breathing” is called as  
 (A) Boas sign (B) Murphy’s sign  
 (C) McBurney’s sign (D) Obturator sign
268. Plummer-vinson syndrome is characterized by all except  
 (A) Haematemesis (B) Koilonychia  
 (C) Atrophic gastritis (D) Dysphagia
269. Charcot’s clinical triad includes all except  
 (A) Pain (B) Jaundice  
 (C) Fever (D) Vomiting
270. Trauma Triad of Death include all except  
 (A) Coagulopathy (B) Acidosis  
 (C) Hypothermia (D) Decreased cardiac output
271. Rovsing’s sign is associated with  
 (A) Acute cholecystitis (B) Acute appendicitis  
 (C) Acute salpingitis (D) Acute diverticulitis
272. The test that is performed to determine the incompetency of the sapheno-femoral valve  
 (A) Brodie-Trendelenburg test (B) Tourniquet test  
 (C) Perthes test (D) Schwartz test
273. The patient complains of pain on the lateral epicondyle of the humerus where the extensor group of muscles of the forearm is attached is  
 (A) Tennis elbow (B) Golfer’s elbow  
 (C) Fibrositis (D) Carpel tunnel syndrome
274. Gentle compression on lateral lobes of trachea may produce stridor is  
 (A) Pemberton’s sign (B) Kocher’s test  
 (C) Joffroy’s sign (D) Stellwag’s sign
275. The ulcers seen in postoperative wounds are known as  
 (A) Meleney’s ulcer (B) Marjolin’s ulcer  
 (C) Martorell’s ulcer (D) Rodent ulcer
276. All the tests given below are Tuning fork hearing test except  
 (A) Schwabach’s test (B) Kobrak test  
 (C) Bing test (D) Gelle’s test

277. All the given below are functions of nose except  
 (A) Air-conditioning of inspired air (B) Protection of upper airway  
 (C) Protection of lower airway (D) Vocal resonance
278. Submandibular infection due to dental caries is known as  
 (A) Ludwig's angina (B) Prinzmetal angina  
 (C) Vasospastic angina (D) Microvascular angina
279. Arnold's nerve is a branch of \_\_\_\_\_ .  
 (A) 3<sup>rd</sup> cranial nerve (B) 5<sup>th</sup> cranial nerve  
 (C) 7<sup>th</sup> cranial nerve (D) 10<sup>th</sup> cranial nerve
280. All the clinical features given below are of Patterson-Brown-Kelly syndrome except  
 (A) Dysphonia (B) Glossitis  
 (C) Angular stomatitis (D) Koilonychia
281. Herpes simplex remains dormant in which cranial nerve?  
 (A) Facial nerve (B) Optic nerve  
 (C) Trigeminal nerve (D) Oculomotor
282. Specular microscopy is the study of endothelium of  
 (A) Conjunctiva (B) Cornea  
 (C) Lens (D) Sclera
283. All the clinical conditions given below are associated with dry eye except  
 (A) Xerophthalmia (B) Xerosis  
 (C) Xerostomia (D) Sjogren syndrome
284. Madarosis is the term used for the loss of  
 (A) Eyebrows (B) Moustache  
 (C) Beard (D) Nasal hairs
285. All the following systemic diseases can cause Cataract except  
 (A) Diabetes mellitus (B) Myotonic dystrophy  
 (C) Hypertension (D) Neurofibromatosis type 2
286. Total number of Deciduous (Primary) teeth are  
 (A) 18 (B) 20  
 (C) 26 (D) 32
287. The Hardest tissue in the body is  
 (A) Tooth enamel (B) Dentin  
 (C) Cementum of tooth (D) Pulp of tooth
288. All lower teeth are supplied by  
 (A) Anterior superior alveolar artery (B) Posterior superior alveolar artery  
 (C) superior alveolar artery (D) Inferior alveolar artery
289. Wisdom tooth erupts between \_\_\_\_\_ years of age  
 (A) 18 - 25 (B) 10 - 15  
 (C) 20 - 28 (D) 25- 32

290. All the symptoms are characteristic of Behcet syndrome except  
(A) Oral aphthous ulcers (B) Genital ulcers  
(C) Uveitis (D) Tonsillitis
291. ORS contains  
(A) Anhydrous glucose, sodium chloride, potassium chloride and trisodium citrate  
(B) Anhydrous glucose, sodium chloride  
(C) Potassium chloride  
(D) Both (B) and (C)
292. The year of Transplantation of human organs Act  
(A) 1990 (B) 1992  
(C) 1994 (D) 1996
293. The year of Medical Termination of Pregnancy (MTP) Act  
(A) 1970 (B) 1971  
(C) 1972 (D) 1973
294. The year of National commission for Homoeopathy Act  
(A) 2018 (B) 2020  
(C) 2021 (D) 2022
295. The year of Bio-medical waste (Management and Handling) rules  
(A) 1996 (B) 1997  
(C) 1998 (D) 1999
296. Normal level of sodium in blood  
(A) 130-140mEq/L (B) 135-145mEq/L  
(C) 120-130mEq/L (D) 125-135mEq/l
297. All are components of minimum needs program EXCEPT:  
(A) Rural health (B) Rural electrification  
(C) Rural industries (D) Rural water supply
298. The population growth is mainly determined by  
(A) Birth rate (B) Death rate  
(C) Contraceptives (D) Migration
299. For disinfecting large bodies of water, chlorine is applied in the form of  
(A) Chlorine gas (B) Chloramine  
(C) Perchloron (D) Bleaching powder
300. Hard water has level of hardness of  
(A) Less than 1 mEq/L (B) 1 - 3 mEq/L  
(C) 3 - 6 mEq/L (D) More than 6 mEq/L