

AGW

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name Of The Post Associate Professor / Reader (Homoeopathy, Pharmacy), in Homoeopathy College Class-1

Advertisement No 57/2018-19

Preliminary Test Held On 12-05-2019

Que. No. 001-300(GS & Concerned Subject)

Publish Date 15-05-2019

Last Date To Send Suggestion (S) 22-05 -2019

Note:-

- (1) All Suggestions are to be sent with reference to website published Question paper with Provisional Answer Key Only.
- (2) All Suggestions are to be sent in the given format only.
- (3) Candidate must ensure the above compliance.

- (1) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઇટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો ઉપયોગ કરવો.
- (2) ઉમેદવારોએ પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ સીરીઝની પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ ન કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઇટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કીના પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા
- (3) ઉમેદવારોએ ઉક્ત સૂચનાનું અચૂક પાલન કરવું અન્યથા વાંધા-સૂચનો અંગે કરેલ રજૂઆતો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

001. મથુરા કલા શાળા (મથુરા સ્કૂલ ઑફ આર્ટ)એ બહોળી સંખ્યામાં જૈન છબીઓ તૈયાર કરી છે. તે ખાતે જોવા મળે છે.
- (A) કાંકલી ટીલા (B) ભૂતેશ્વર
(C) સારનાથ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં.
002. ગુપ્તકાળ દરમ્યાન શિલ્પકારોએ વિવિધ પ્રકારના વળાંકો (Curves) અને મુદ્રાઓ (Postures)ની રચના કરી હતી. નીચેના પૈકી કઈ હસ્ત મુદ્રા સૌથી વધુ દર્શાવવામાં આવી હતી ?
- (A) અભય (B) વરદાન
(C) ધ્યાન (D) વ્યાખ્યાન
003. નીચેના પૈકી કયા સ્થળે શંકરાચાર્યએ મઠની સ્થાપના કરી ન હતી ?
- (A) કાંચી (B) કાશી
(C) પુરી (D) દ્વારકા
004. નીચેના પૈકી હડપ્પા સંસ્કૃતિનું કયું સ્થળ ડાંગરની ખેતી સાથે સંકળાયેલ છે ?
- (A) કાલીબાંગાન (B) હડપ્પા
(C) કોટ દીજી (D) લોથલ
005. “મૃત્યુ પછી માનવ જીવનનું શું થાય છે.” આ વિષય-વસ્તુ ચિત્રોમાં વાપરવામાં આવે છે.
- (A) પેટકર ચિત્રો (B) વરલી ચિત્રો
(C) મધુબની ચિત્રો (D) ઠાંગકા ચિત્રો
006. એ જન્મ અને મૃત્યુના ચક્રોને લગતી ધાર્મિક વિધિઓની માહિતી તેમજ આત્માની જટિલતા અંગેના સંકલન છે.
- (A) વેદો (B) ઉપનિષદો
(C) બ્રાહ્મણગ્રંથો (D) આયનકો
007. ગુજરાતમાં સ્થળેથી નાણાકીય કાર્યશાળ મળી આવેલ છે.
- (A) બગસરા (B) પાદરી
(C) સોમનાથ (D) નાગેશ્વર
008. નીચેના પૈકી કયું શહેર પ્રાચીનકાળમાં “સુદામાપુરી” તરીકે ઓળખાતું હતું ?
- (A) સુરત (B) પોરબંદર
(C) વડોદરા (D) ભાવનગર
009. પ્રારંભિક વેદિક આર્યોનો ધર્મ પ્રાથમિક રીતે હતો.
- (A) છબી પૂજા અને યજ્ઞો (B) પ્રકૃતિની પૂજા અને યજ્ઞો
(C) પ્રકૃતિની પૂજા અને ભક્તિ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં

010. સારનાથ અંગે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સત્ય નથી ?
1. સારનાથ ઉત્તર ભારતમાં આવેલું મહત્વનું ધાર્મિક કેન્દ્ર છે.
 2. સારનાથ બૌદ્ધ ધર્મનો વારસો (હેરીટેજ) ધરાવતું સ્થળ છે.
 3. સારનાથ આંધ્ર પ્રદેશમાં આવેલું છે.
 4. સારનાથ પશ્ચિમી ચાલુક્યો દ્વારા બાંધવામાં આવેલું હતું.
- (A) માત્ર 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 3 અને 4
(C) માત્ર 1, 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
011. નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?
1. મુઘલ લઘુચિત્ર રંગકામ એ વિખ્યાત લઘુચિત્ર શાળાઓમાંની એક છે.
 2. જયદેવનું ગીત ગોવિંદ એ બાશોલી રંગકામમાં વર્ણાવવામાં આવેલ છે.
 3. 'અકબર હંટીંગ' એ એક પ્રખ્યાત મુઘલ લઘુચિત્ર છે.
 4. લઘુચિત્ર રંગકામ પ્રણાલી ગુજરાતમાં પ્રચલિત હતી.
- (A) માત્ર 1 અને 4 (B) માત્ર 2 અને 4
(C) માત્ર 1, 2 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4
012. નીચેના પૈકી કોણે ઉમરેઠની વાવ બંધાવી હતી ?
- (A) ઉદયમતી (B) મીનળદેવી
(C) રૂપમતી (D) મહારૂંવરબા
013. નીચેના પૈકી કઈ કૃતિઓ 'બાણ' દ્વારા લખવામાં આવી હતી ?
1. પાર્વતી પરિણય, 2. કાદંબરી, 3. હર્ષચરિત, 4. પંચતંત્ર, 5. રત્નમાલિકા
- (A) માત્ર 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2, 3 અને 4
(C) માત્ર 3, 4 અને 5 (D) માત્ર 1, 3 અને 4
014. નીચેના પૈકી કયો ખ્યાલ સાથે લોર્ડ મકોલે સંકળાયેલ હતા ?
- (A) કાયદાકીય કોડીફિકેશન (લીગલ કોડીફિકેશન) (B) સતીપ્રથાની નાબૂદી
(C) ઉપરના (A) તથા (B) બંને (D) ઉપરના (A) તથા (B) પૈકી એક પણ નહીં
015. નીચેના પૈકી કોણે "સંબાદ કૌમુદી" નામના અઠવાડિક વર્તમાનપત્રની શરૂઆત કરી હતી ?
- (A) ઈશ્વરચંદ્ર વિદ્યાસાગર (B) સુરેન્દ્રનાથ બેનરજી
(C) સ્વામી દયાનંદ સરસ્વતી (D) રાજા રામ મોહનરાય
016. નીચેના પૈકી કયાં વિધાન ભારતમાં 19મી સદીમાં થયેલ નવજાગૃતિના કારણો છે ?
- (A) ભારતના પ્રાચીન સાંસ્કૃતિક વારસાને પુનઃસ્થાપિત કરવાની ઈચ્છા
(B) જીવનના તમામ ક્ષેત્રોમાં સુધારણા લાવવાની ઈચ્છા
(C) બાહ્ય વિશ્વ સાથે જોડાણ
(D) ઉપરના તમામ વિધાનો

017. નીચેના પૈકી મહારાષ્ટ્રના કયા સામાજિક-ધાર્મિક સુધારક 'લોકહિતવાડી' તરીકે પ્રચલિત હતા ?
- (A) જ્યોતિ કૃલે (B) એમ. જી. રાનડે
(C) ગોપાલ હરી (D) જી. જી. અગરકર
018. નીચેના પૈકી કયો વિકલ્પ એ સવિનય કાનૂન ભંગની ચળવળના કાર્યક્રમમાં સમાવિષ્ટ કરવામાં આવેલ ન હતો ?
- (A) દારૂ અને વિદેશી કપડાંનું વેચાણ કરતી દુકાનો સામે ધરણાં કરવા.
(B) સરકારી શાળાઓ અને મહાશાળાઓનો બહિષ્કાર કરવો.
(C) સરકારી નોકરીઓમાંથી રજીનામું આપવું.
(D) ચૂંટણીમાં ઉભેલા ઉમેદવારો તથા મતદારો દ્વારા વિધાન પરિષદની ચૂંટણીનો બહિષ્કાર કરવો.
019. જ્યારે કોંગ્રેસના નેતાઓએ મોન્ટેગ્યુ-ચેમ્સફોર્ડ સુધારાની ટીકા કરી ત્યારે ઘણા મવાળવાદીઓએ (Moderate)ની રચના કરવા કોંગ્રેસ પક્ષ છોડી દીધો.
- (A) સ્વરાજ પક્ષ (B) ભારતીય સ્વતંત્રતા પક્ષ (ઈન્ડિયન ફ્રીડમ પાર્ટી)
(C) ઈન્ડિપેન્ડેન્સ ફેડરેશન ઓફ ઈન્ડિયા (D) ઈન્ડિયન લીબરલ ફેડરેશન
020. નાના સાહેબ, કે જેઓએ કાનપુરના બળવાની આગેવાની લીધી હતી, તેઓ પેશ્વાના દત્તક પુત્ર હતા.
- (A) બાજરાવ-પહેલા (B) બાલાજી બાજરાવ
(C) બાજરાવ-બીજા (D) બાલાજી વિશ્વનાથ
021. નેતાજી સુભાષચંદ્ર બોઝ એ સૌ પ્રથમ વખત ખાતે તિરંગો લહેરાવ્યો હતો.
- (A) પોર્ટબ્લેર (B) ચિત્તાગોંગ
(C) મુંબઈ (D) કોહિમા
022. ખેડા સત્યાગ્રહ વિશે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો અને સાચો જવાબ પસંદ કરો.
1. તે ગુજરાતનો સૌ પ્રથમ સત્યાગ્રહ હતો.
 2. ભારે વરસાદને કારણે પાક નિષ્ફળ ગયો હતો.
 3. તેનો પ્રારંભ મોહનલાલ પંડ્યા જેવા સ્થાનિક નેતા તરફથી કરવામાં આવ્યો હતો.
 4. ગાંધીજીના મતે આ સત્યાગ્રહનો અંત 'સુખદ' ન હતો.
- (A) માત્ર 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 2 અને 3
(C) માત્ર 1, 2 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
023. નીચેના પૈકી કયા મુઘલ સમ્રાટ ગુજરાતમાં જન્મ્યા હતા ?
- (A) ઔરંગઝેબ (B) અકબર
(C) શાહજહાં (D) જહાંગીર
024. લૉર્ડ વેલેસ્લી દ્વારા અમલમાં મૂકવામાં આવેલ 'સહાયકારી યોજના' વિશે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સત્ય નથી ?
- (A) આ સહાય મેળવનાર ભારતીય રાજ્યને તેના પ્રદેશમાં બ્રિટીશરજોના કાયમી નિવાસને સ્વીકારવા તેમજ તેના નિભાવ ખર્ચ આપવા માટે ફરજ પાડવામાં આવી.
(B) શાસકના ન્યાયાલયમાં બ્રિટીશ નાગરિકની નિમણૂંક કરવામાં આવી.
(C) બ્રિટીશ સરકાર શાસકને બાહ્ય આક્રમણથી બચાવશે.
(D) જો સુરક્ષા મેળવનાર રાજ્યનો શાસક નિર્વશ મૃત્યુ પામે તો તેનું રાજ્ય બ્રિટીશ ભારત સાથે જોડી દેવામાં આવશે.

025. નીચેના પૈકી કઈ જોડી સાચી છે ?
1. જહાંગીર – રાશિ ચિહ્નો સાથે સિક્કા જારી કર્યા.
 2. શાહજહાં – અમદાવાદમાં શાહીબાગ બગીચાનું નિર્માણ કર્યું.
 3. મહારાજા અજિત સિંહ – ગુજરાતના મુઘલ રાજ્યપાલ.
 4. અઝીઝ કોકા – ત્રણ વખત ગુજરાતના મુઘલ રાજ્યપાલ.
- (A) માત્ર 1 અને 3 (B) માત્ર 1, 2 અને 4
(C) માત્ર 1, 3 અને 4 (D) માત્ર 1, 2 અને 3
026. વિપુલ પ્રમાણમાં જળધોધ અને જમીનમાં ઢોળાવ એ નદીના ધોવાણનો છે.
- (A) યુવાન તબક્કો (B) પુખ્ત તબક્કો
(C) વૃદ્ધ તબક્કો (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
027. 2001 તથા 2011 દરમિયાનમાં મહત્તમ અને લઘુત્તમ વસ્તી ઘનતામાં તફાવત નોંધાયો.
- (A) હરીયાણા અને અરૂણાચલ પ્રદેશ (B) ઉત્તર પ્રદેશ અને તામિલનાડુ
(C) પશ્ચિમ બંગાળ અને નાગાલેન્ડ (D) બિહાર અને નાગાલેન્ડ
028. ગુજરાતના ભૌગોલિક લક્ષણો બાબતે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
1. દેશમાં સૌથી લાંબો દરિયા કિનારો ગુજરાત ધરાવે છે.
 2. ગુજરાતની ઉત્તર સરહદેથી મકરવૃત્ત પસાર થતો હોવાથી ગુજરાત અતિશય ગરમ અથવા ઠંડી આબોહવા ધરાવે છે.
 3. ગુજરાત આશરે 19.66 લાખ હેક્ટર જેટલી જમીન વન હેઠળ ધરાવે છે.
 4. ગુજરાતના ડાંગ તથા સુરત વિભાગના વ્યારા ક્ષેત્રમાં ભેજવાળા પાનખર જંગલો આવેલા છે.
- નીચે આપેલા કોડ પૈકી સાચો જવાબ પસંદ કરો.
- (A) માત્ર 1, 2 અને 3 (B) માત્ર 1, 3 અને 4
(C) માત્ર 2, 3 અને 4 (D) 1, 2, 3 અને 4
029. નીચેના પૈકી કયા દેશ સાથે ભારત સૌથી લાંબી ભૂપ્રદેશ સરહદ ધરાવે છે ?
- (A) ચીન (B) પાકિસ્તાન
(C) બાંગ્લાદેશ (D) નેપાળ
030. નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?
- (A) ખીણ એ પર્વતોની વચ્ચે આવેલ જમીનના નીચાણવાળું ક્ષેત્ર છે.
(B) ખીણને સમથળ બનાવવાથી લોકો ત્યાં વસવાટ કરી શકે છે અને કૃષિ પ્રવૃત્તિ માટે ઉપયોગમાં લઈ શકાય છે.
(C) ઉપરના (A) તથા (B) બંને
(D) (A) તથા (B) પૈકી એક પણ નહીં

031. નીચેના પૈકી કયું વિધાન અસત્ય છે ?
- (A) મહાનદી તથા કિષ્ણા પૂર્વતરફ વહેતી નદીઓ છે.
 (B) મહી અને તાપી પશ્ચિમ તરફ વહેતી નદીઓ છે.
 (C) ભાદર અને શેત્રુંજી નદીઓ અરબી સમુદ્રમાં વહે છે.
 (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
032. નીચેના પૈકી કયું વિધાન / કયાં વિધાનો સત્ય છે ?
1. ગુજરાતમાં મગફળી એ 'ખરીફ પાક' છે.
 2. તામિલનાડુમાં મગફળી એ ઝઈદ (ઉનાળુ) પાક છે.
 3. મગફળીનો પાક એ અતિશય ઠંડી અને હિમથી સંવેદનશીલ છે.
- (A) માત્ર 2 અને 3 (B) માત્ર 1 અને 3
 (C) 1, 2 અને 3 (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
033. નીચે આપેલ ગુજરાતના ચાર જિલ્લાઓ પૈકી કયા જિલ્લા કુલ ક્ષેત્રફળમાં વનક્ષેત્રના હિસ્સા બાબતે ઉતરતા ક્રમમાં સાચો વિકલ્પ છે ?
- (A) ડાંગ, નર્મદા, વલસાડ અને જૂનાગઢ (B) નર્મદા, ડાંગ, જૂનાગઢ અને વલસાડ
 (C) ડાંગ, વલસાડ, નર્મદા અને જૂનાગઢ (D) જૂનાગઢ, વલસાડ, નર્મદા અને ડાંગ
034. દહિયા, પોક, કુમારી અને બેવાર એ નીચેના પૈકી કઈ વિવિધ પ્રકારની કૃષિ પદ્ધતિઓના નામ છે ?
- (A) વાણિજ્યિક ખેતી (B) સૂકી ખેતી
 (C) ફરતી ખેતી (D) બેઠાડુ ખેતી
035. ગુજરાતમાંથી પસાર થતી નદીઓ બાબતે નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
1. નર્મદા નદીનું નદીમુખ એ ખંભાતના અખાતમાં છે.
 2. સાબરમતી નદી કચ્છના અખાતમાં મળે છે.
 3. પશ્ચિમ બનાસ એ કચ્છના અખાતમાં ખુલ્લા પ્રદેશમાં આવે છે.
 4. મહી નદી ખંભાતના અખાતમાં મળે છે.
- ઉપરનાં પૈકી કયું વિધાન / કયાં વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) માત્ર 1 અને 2 (B) 1, 3 અને 4
 (C) માત્ર 2 અને 3 (D) માત્ર 3 અને 4
036. નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
1. સૌરાષ્ટ્ર દ્વીપકલ્પ ધરતીકંપના જોખમની તીવ્રતાના ઝોન-II માં આવે છે.
 2. કચ્છ દ્વીપકલ્પ ધરતીકંપના જોખમની તીવ્રતાના ઝોન-V માં આવે છે.
 3. ગુજરાત રાજ્યનો કોઈ પણ ભાગ ધરતી કંપના જોખમની તીવ્રતાના ઝોન-IIIમાં આવતો નથી.
- (A) માત્ર 1 અને 2 (B) 1, 2 અને 3
 (C) માત્ર 2 (D) માત્ર 3

037. સ્વચ્છ સર્વેક્ષણ 2018ના એવોર્ડ માટે સોલીડ વેસ્ટ મેનેજમેન્ટ (ઘન કચરાના પ્રબંધ)ની શ્રેણીમાં નીચેના પૈકી ભારતના કયા શહેરને શ્રેષ્ઠ રાજધાની શહેરનો એવોર્ડ આપવામાં આવ્યો છે ?
- (A) હૈદરાબાદ (B) ગાંધીનગર
(C) જયપુર (D) ચેન્નાઈ
038. નીચેના પૈકી કઈ પેનલ એ વિશિષ્ટ યુદ્ધ એકમો તથા લશ્કરી બુદ્ધિના પુનર્ગઠનની ભલામણો કરી છે ?
- (A) MS કોટક પેનલ (B) KD મિત્રા પેનલ
(C) DS હુડા પેનલ (D) સંજય મિત્રા પેનલ
039. ફરીયાદો નોંધાવવા માટે રાષ્ટ્રીય માનવ અધિકાર આયોગ દ્વારા નીચેના પૈકી કયો નંબર ટોલ ફ્રી હેલ્પ લાઈન નંબર તરીકે આપવામાં આવ્યો છે ?
- (A) 13344 (B) 14433
(C) 33144 (D) 44133
040. તાજેતરમાં ભારત સરકારે ગેરકાનૂની પ્રવૃત્તિઓના નિવારણ કાયદા (Unlawful Activities Prevention Act) (UAPA) હેઠળ KLF સંસ્થા પર પ્રતિબંધ લાઘ્યો છે, આ KLF એ છે.
- (A) કહીબાર લશ્કર ફંટ (B) ખલીફા લશ્કર એ ખીભા
(C) ખાલિસ્તાન લીબરેશન ફંડ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
041. જાહેર સાહસોના સર્વેક્ષણ 2017-18 અનુસાર, નીચેના પૈકી કયા 3 PSU એ સૌથી વધુ નફો ધરાવતા એકમો છે.
- (A) NTPC, BP, IOC (B) ONGC, CIL, SAIL
(C) ONGC, SAIL, IOC (D) IOC, ONGC, NTPC
042. આંધ્ર પ્રદેશની નવીન સ્થાપિત ઉચ્ચ ન્યાયાલય એ સ્થિત છે.
- (A) હૈદરાબાદ (B) તિરૂપતી
(C) વિશાખાપટ્ટનમ (D) અમરાવતી
043. નીચેના પૈકી કયું, એ રશિયાનું નવીન પરીક્ષણ કરેલ હાયપર સોનિક ન્યુક્લીયર મિસાઈલ છે ?
- (A) Leningrad (B) Avangard
(C) Kremilinograd (D) Tyngaskograd
044. બાંગ્લાદેશના નવા ચૂંટાયેલા પ્રધાનમંત્રી, શેખ હસીના એ બાંગ્લાદેશ આવામી લીગ પક્ષના છે, જ્યારે વિરોધ પક્ષના નેતા ખાલીદા ઝીયા પક્ષના છે.
- (A) બાંગ્લાદેશ નેશનાલીસ્ટ પાર્ટી (B) બાંગ્લાદેશ ટેરીકાટ ફેડરેશન
(C) બાંગ્લાદેશ જમાત એ ઈસ્લામી પાર્ટી (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
045. USTAAD - આર્ટીફિશીયલ ઈન્ટેલીજન્સ દ્વારા સક્ષમ રોબોટ એ મંત્રાલય દ્વારા વિકસાવવામાં આવ્યો છે.
- (A) માનવ સંસાધન વિકાસ (B) રમત અને યુવા પ્રવૃત્તિઓ
(C) રેલ્વે (D) રક્ષા

046. તાજેતરમાં ખોલવામાં આવેલ બોગીબીલ સેતુ એ ભારતમાં સૌથી લાંબો રેલ્વે સેતુ છે. આ અગાઉ રેલ્વેનો લાંબામાં લાંબો સેતુ હતો.
- (A) તામિલનાડુમાં પામ્બન સેતુ (B) કેરાલામાં વેમ્બનાડ સેતુ
(C) આંધ્ર પ્રદેશમાં રાજામોન્ડ્રી સેતુ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
047. 24મી કોન્ફરન્સ ઑફ પાર્ટીસ એ કોટોવાઈસ, પોલેન્ડ ખાતે મળી હતી. આ COP-24માં ભારતીય પેવેલીયનની થીમ હતી.
- (A) ગ્રીન ફોરેસ્ટ, બ્લ્યુ વોટર (B) બ્લ્યુ વોટર - બેસ્ટ વોટર
(C) વન વર્લ્ડ વન ક્લાઈમેટ (D) વન વર્લ્ડ વન સન વન ગ્રીડ
048. રાષ્ટ્રીય બંધ સલામતી બિલ 2018 સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન / કયાં વિધાનો અસત્ય છે ?
- (A) રાષ્ટ્રીય જળ આયોગના અધ્યક્ષના પ્રમુખપદ હેઠળ 'નેશનલ કમીટી ઑન ડેમ સેફ્ટી' (NCDS) નું નિર્માણ
(B) એક નિયંત્રણ એકમ તરીકે 'નેશનલ ડેમ સેફ્ટી ઓથોરીટી' (NDSA) ની સ્થાપના
(C) દરેક રાજ્યને સ્ટેટ ડેમ સેફ્ટી આર્ગેનાઈઝેશનની સ્થાપના કરવા આદેશ આપે છે
(D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
049. નીચેના પૈકી કયા દેશ એ 100 ₹ ના મૂલ્યથી વધુ મૂલ્યના ભારતીય ચલણ પર પ્રતિબંધ મૂકેલ છે ?
- (A) નેપાળ (B) ભૂતાન
(C) (A) તથા (B) બંને (D) (A) તથા (B) પૈકી એક પણ નહીં
050. નીચેના પૈકી કોણ લોકસભા તથા રાજ્યસભા બંનેમાં મતાધિકાર ધરાવે છે ?
- (A) સંસદના નીચલાગૃહના ચૂંટાયેલા સભ્યો
(B) સંસદના ઉપલાગૃહના ચૂંટાયેલા સભ્યો
(C) રાજ્ય વિધાનસભાના ઉપલાગૃહના ચૂંટાયેલા સભ્યો
(D) રાજ્ય વિધાનસભાના નીચલાગૃહના ચૂંટાયેલા સભ્યો
051. નીચેના પૈકી કયાં લક્ષણો એ ગવર્નમેન્ટ ઑફ ઈન્ડીયા એક્ટ, 1935ના આગવા લક્ષણો હતાં ?
1. કાઉન્સિલ ઑફ ઈન્ડીયાને રદ કરવી.
 2. કેન્દ્રમાં દ્વિમુખી શાસન પદ્ધતિ લાગુ કરવી.
 3. રાજ્યોમાં દ્વિમુખી શાસન પદ્ધતિ રદ કરવી.
 4. ફેડરલ કોર્ટની સ્થાપના કરવી.
- (A) 1 અને 2 (B) 2 અને 3
(C) 1, 2 અને 3 (D) 1, 2, 3 અને 4
052. મિલકતનો હક એ મૂળભૂત હકમાંથી કાયદાકીય હકમાં રૂપાંતરીત કરવામાં આવ્યો કારણકે
- (A) તેણે ભ્રષ્ટાચાર રોકવામાં સરકારના હાથ બાંધી દીધા હતા.
(B) તેના દ્વારા દાવામાં વધારો થયો હતો જેણે ન્યાયતંત્રને વધુ કાર્યબોજ આપ્યો હતો.
(C) તેના દ્વારા ન્યાયતંત્ર અને સંસદ વચ્ચે વિવિધ પ્રકારના સંઘર્ષ થતા હતા.
(D) જાહેર હિતમાં વધારો થયો.

053. વિધાનસભાના સભ્યોની સંખ્યાની મહત્તમ માન્ય ક્ષમતા કેટલી છે ?
 (A) 500 (B) 400
 (C) 450 (D) 480
054. નીચેના પૈકી કયું એ સમવાય સિદ્ધાંતોમાં ભારતીય ફેરફાર (અથવા દ્વી વિચલન) તરીકે ગણી શકાય ?
 (A) બંધારણ એ લેખિત દસ્તાવેજ છે. (B) તમામ રાજ્યો માટે એક બંધારણ
 (C) કેન્દ્ર અને રાજ્ય સરકારો ધરાવતુ દ્વિ રાજ્યતંત્ર (D) સ્વતંત્ર સર્વોચ્ચ અદાલત સ્થાપવાની વ્યવસ્થા
055. ગુજરાતમાં અનુસૂચિત જાતિની યાદિમાં બલાહી તથા બલઈ જાતિઓ નીચેના પૈકી કયા વર્ષમાં ઉમેરવામાં આવી ?
 (A) 1956 (B) 1998
 (C) 2002 (D) 2004
056. પ્રધાનમંત્રી જીવન જ્યોતિ બીમા યોજના (PMJJBY) એ કોઈપણ કારણસર મૃત્યુ થાય તો વીમેદારનું જોખમ આવરી લે છે, અને તે કયા વયજૂથના લોકો માટે ઉપલબ્ધ છે ?
 (A) 18 થી 60 વર્ષ (B) 18 થી 62 વર્ષ
 (C) 18 થી 50 વર્ષ (D) 18 થી 65 વર્ષ
057. ભારતીય બંધારણના નિર્માણ બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન / ક્યાં વિધાનો સાચું / સાચાં છે?
 1. બંધારણ સભાએ તેની સૌ પ્રથમ મીટીંગ 9 ડિસેમ્બર, 1946 ના રોજ યોજી હતી.
 2. ડૉ. રાજેન્દ્ર પ્રસાદ એ બંધારણ સભાના કાયમી પ્રમુખ તરીકે ચૂંટાયા હતા.
 3. 11 જાન્યુઆરી, 1947 ના રોજ જવાહરલાલ નહેરુએ 'ઉદ્દેશ્ય ઠરાવ' પસાર કર્યો.
 4. 'ઉદ્દેશ્ય ઠરાવ' એ બંધારણના માળખાના મૂળભૂત અને તત્ત્વજ્ઞાન નિયત કરે છે.
 કોડ :
 (A) માત્ર 1, 2 અને 4 (B) માત્ર 1, 2 અને 3
 (C) માત્ર 2 અને 3 (D) માત્ર 3 અને 4
058. નીચેના પૈકી કયું વિધાન / ક્યાં વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
 1. રાજ્ય જાહેર સેવા આયોગના અધ્યક્ષ અને સભ્યો માત્ર ભારતના રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા જ બરતરફ થઈ શકે.
 2. સંયુક્ત રાજ્ય જાહેર સેવા આયોગના અધ્યક્ષ અને સભ્યો ભારતના કાયદામંત્રી દ્વારા નિયુક્ત કરવામાં આવે છે.
 3. રાજ્યના રાજ્યપાલની વિનંતીથી સંઘ લોક સેવા આયોગ (UPSC) એ રાજ્યને જરૂરીયાતો પૂરી પાડે છે.
 નીચે આપેલા કોડમાંથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.
 (A) માત્ર 3 (B) માત્ર 1 અને 2
 (C) માત્ર 1 અને 3 (D) માત્ર 2
059. નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?
 (A) કેન્દ્રીય તકેદારી આયોગ એ કેન્દ્ર સરકારની મુખ્ય તપાસ એજન્સી છે.
 (B) કેન્દ્ર સરકારમાં ભ્રષ્ટાચાર રોકવાની મુખ્ય એજન્સી એ CBI છે.
 (C) (A) તથા (B) બંને
 (D) (A) તથા (B) પૈકી એક પણ નહીં

060. 74 મા સુધારા અધિનિયમને અનુલક્ષીને નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
1. તે નાના શહેરી વિસ્તાર માટે નગર પંચાયતનું સૂચન કરે છે.
 2. તે મોટા શહેરી વિસ્તાર માટે મહાનગર પાલિકાની જોગવાઈ કરે છે.
 3. આ અધિનિયમ એ રાજ્યના અનુસૂચિત ક્ષેત્રો તથા જનજાતિ ક્ષેત્રોને લાગુ પડતો નથી.
- ઉપરના પૈકી કયું વિધાન / કયાં વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) માત્ર 1 અને 2 (B) માત્ર 2 અને 3
(C) માત્ર 3 (D) 1, 2 અને 3
061. પરંપરા પ્રમાણે વિરોધ પક્ષના સદસ્ય એ નીચેના પૈકી કઈ સંસદીય સમિતિઓના અધ્યક્ષ હોય છે ?
1. અંદાજ સમિતિ
 2. જાહેર સાહસો વિશેની સમિતિ
 3. નીતિશાસ્ત્ર સમિતિ
 4. જાહેર હિસાબ સમિતિ
- કોડ :
- (A) માત્ર 1 અને 4 (B) માત્ર 2 અને 3
(C) માત્ર 4 (D) માત્ર 3
062. નીચેના પૈકી કયા સત્તાધિકારીએ મતાધિકાર સિવાય સંસદની કાર્યવાહીમાં ભાગ લઈ શકે છે ?
- (A) એટોર્નીજનરલ ઑફ ઈન્ડિયા (B) ભારતના મુખ્ય ન્યાયાધીશ
(C) મુખ્ય ચૂંટણી આયુક્ત (D) કોમ્ટ્રોલર એન્ડ ઓડીટર જનરલ ઑફ ઈન્ડિયા
063. છૂપી બેરોજગારી એ નું મુખ્ય લક્ષણ છે.
- (A) પ્રદેશ ક્ષેત્ર (ટેરીટરી સેક્ટર) (B) ગૌણ ક્ષેત્ર
(C) પ્રાથમિક ક્ષેત્ર (D) ઉપરના તમામ
064. માનવ મૂડી અર્થાત
(A) દેશની વસ્તી (B) વસ્તી પાસે રહેલી ભૌતિક મૂડી
(C) વસ્તી પાસે રહેલી કૌશલ્ય ક્ષમતા અને બુદ્ધિશક્તિ (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
065. ભારતમાં બેંકોએ તેમની જોખમી સંપત્તિ અને મૂડી વચ્ચે ચોક્કસ ગુણોત્તર જાળવવો જરૂરી છે. તે થી ઓળખાય છે.
- (A) રીઝર્વ રેપો રેટ (B) સ્ટેચ્યુટરી લીક્વીડીટી રેશિયો
(C) જનરલ બેંક રીઝર્વ (D) કેપીટલ ટુ રીસ્ક વેઈટેડ એડીક્વસી રેશિયો
066. 12 મી પંચવર્ષીય યોજનાનું ધ્યાન પર કેન્દ્રીત હતું.
- (A) ઝડપી અને ટકાઉ વિકાસ (B) ઝડપી, વધુ વ્યાપક અને ટકાઉ વિકાસ
(C) વ્યાપક અને ટકાઉ વિકાસ (D) ટકાઉ વિકાસ
067. વસ્તી વિષયક ડીવીડન્ડ એ દ્વારા ગણવામાં આવે છે.
- (A) કામ કરતી ઉંમરની વસ્તીથી બિન કામ કરતી ઉંમરની વસ્તીનો ગુણોત્તર
(B) કામ કરતી વસ્તીથી કુલ વસ્તીનો ગુણોત્તર
(C) પુરુષ વસ્તીથી સ્ત્રી વસ્તીનો ગુણોત્તર
(D) બાળકોની વસ્તીથી પુખ્ત લોકોની વસ્તીનો ગુણોત્તર

068. નીચેના પૈકી કયા રાજ્યો વિશિષ્ટ કેટેગરી દરજ્જો ધરાવે છે ?
- (A) ગુજરાત, તામિલનાડુ, તેલંગાણા, આંધ્ર પ્રદેશ અને મહારાષ્ટ્ર
- (B) ભારતના ઉત્તર પૂર્વીય અને દક્ષિણના રાજ્યો
- (C) ગુજરાત, મહારાષ્ટ્ર, ગોવા અને રાજસ્થાન
- (D) 7 ઉત્તર પૂર્વીય રાજ્યો, આસામ, જમ્મુ અને કાશ્મીર તથા હિમાચલ પ્રદેશ
069. 17 સસ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટ ગોલ્સ (SDGS) લક્ષ્યો ધરાવે છે.
- (A) 159 (B) 169
- (C) 179 (D) ઉપરના પૈકી એક પણ નહીં
070. સહકારી બેંકોના સંદર્ભમાં નીચેના વિધાનો ધ્યાનમાં લો.
1. સહકારી બેંકો, બેંકના તમામ મુખ્ય કાર્યો - ડીપોઝીટ મોબીલાઈઝેશન (થાપણ ગતિશીલતા), સપ્લાય ઓફ કેડીટ (જમાનો પૂરવઠો) તથા પ્રોવીઝન ઓફ રેમીટન્સ (પ્રેષિત રકમની સુવિધા)ની જોગવાઈ કરે છે.
 2. તમામ સહકારી બેંકો શીડ્યુલ્ડ બેંકો છે.
 3. તેઓ અન્ય બેંકોની જેમ CRR તથા SLR જરૂરીયાતોને આધીન હોય છે.
- નીચે આપેલા કોડમાંથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.
- (A) માત્ર 2 અને 3 (B) માત્ર 1
- (C) માત્ર 1 અને 3 (D) માત્ર 1 અને 2
071. ભારતનો સૌપ્રથમ ડીફેન્સ ઈન્ડસ્ટ્રીયલ પાર્ક (રક્ષા ઔદ્યોગિક પાર્ક) નીચેના પૈકી કયા રાજ્યમાં તૈયાર કરવામાં આવશે ?
- (A) આંધ્ર પ્રદેશ (B) કર્ણાટક
- (C) કેરળ (D) મહારાષ્ટ્ર
072. NITI આયોગના વોટર ઈન્ડેક્સ 2018માં જળ સંસાધન પ્રબંધ (વોટર રીસોર્સ મેનેજમેન્ટ)માં નીચેના પૈકી કયા રાજ્યએ પ્રથમ ક્રમ હાંસલ કર્યો છે ?
- (A) તેલંગાણા (B) મહારાષ્ટ્ર
- (C) મધ્યપ્રદેશ (D) ગુજરાત
073. નાણાંકીય જવાબદારી અને અંદાજપત્રીય પ્રબંધ અધિનિયમ (ફીસ્કલ રીસ્પોન્સીબીલીટી એન્ડ બજેટ મેનેજમેન્ટ એક્ટ) સાથે સંકળાયેલ છે.
- (A) નાણાંકીય ખાધ (B) મહેસૂલી ખાધ
- (C) (A) તથા (B) બંને (D) (A) તથા (B) પૈકી એક પણ નહીં
074. નીચેના પૈકી કયું / કયા એ Unmanned Aerial Vehicle (UAV) ના ઉદાહરણ છે ?
- (A) નિશાંત (B) રુસ્તમ
- (C) લક્ષ્ય (D) ઉપરના તમામ

075. નિર્ભય (Nirbhaya) મિસાઈલ અંગે નીચેના પૈકી કયું વિધાન / કયાં વિધાન સાચું / સાચાં છે ?
1. નિર્ભય એ ભારતનું સૌ પ્રથમ લઘુ અંતર સબસોનીક કુઝ મિસાઈલ છે.
 2. તેનું ઓપરેશનલ અંતર 100 km છે.
 3. તે બે સ્ટેજ મિસાઈલ છે કે જે સોલીડ (ઘન) ફ્યુઅલ (ઈંધણ) મોટર બુસ્ટર દ્વારા ચાલિત છે.
- (A) માત્ર 1 અને 2 (B) માત્ર 2 અને 3
- (C) માત્ર 1 અને 3 (D) 1, 2 તથા 3
076. બુડાપેસ્ટ સંમેલન સાથે સંબંધિત છે.
- (A) આપત્તિ વ્યવસ્થાપન (B) સાયબર સલામતી
- (C) ભીની જમીન રક્ષણ (વેટ લેન્ડ પ્રોટેક્શન) (D) વાતાવરણમાં ફેરફાર (ક્લાઈમેટ ચેન્જ)
077. સિલીકોસીસ એ છે.
- (A) મૂત્રપિંડનો રોગ (B) યકૃતનો રોગ
- (C) ફેફસાનો રોગ (D) જ્ઞાનતંતુ વિષયક બીમારી
078. નીચેના પૈકી કયું વિટામીન એ ધાતુ આયન ધરાવે છે ?
- (A) વિટામીન A (B) વિટામીન B12
- (C) વિટામીન B6 (D) રીબોફલેવીન
079. નીચેના પૈકી કયો પદાર્થ એ ગ્લોબલ વોર્મિંગમાં ફાળો આપતો નથી ?
- (A) સલ્ફર અને નાઈટ્રોજનના ઓક્સાઈડ (B) મીથેન
- (C) કાર્બન ડાયોક્સાઈડ (D) પાણીની બાષ્પ
080. ISROના ટેલીમેટ્રી, ટ્રેકિંગ અને કમાન્ડ નેટવર્ક (ISTRAC) ખાતે સ્થિત છે.
- (A) નવી દિલ્હી (B) પૂણે
- (C) શ્રી હરિકોટા (D) બેંગ્લોર
081. વર્તમાન સમયમાં એ સૌથી વધુ ઊર્જા સક્ષમ છે કે જે વધુ તેજસ્વીતા ધરાવે છે.
- (A) મરક્યુરી વેપર લાઈટ (B) ફ્લોરોસેન્ટ બલ્બ
- (C) હાઈપ્રેશર સોડીયમ બેઝૂડ બલ્બ (D) LED લાઈટ્સ
082. નીચે આપેલા રોગની જોડી પૈકી કઈ જોડીનું કારણ વાયરસ નથી ?
- (A) અછબડા અને શીતળા (B) ઈન્ફ્લ્યુએન્ઝા અને હીપેટાઈટીસ
- (C) હડકવા અને AIDS (D) મલેરીયા અને હેલ્મીનથીસ
083. મેઘધનુષ્ય એ ઘટનાઓના સંગમનું ઉદાહરણ છે.
- (A) પરાવર્તન, વક્રીભવન અને વ્યતિકરણ (B) પ્રકીર્ણન, વિભાજન અને વક્રીભવન
- (C) વિભાજન, પ્રકીર્ણન અને વ્યતિકરણ (D) વિભાજન, વક્રીભવન અને પરાવર્તન
084. સરોગેટ ગાયથી જન્મેલ ભારતનું સૌપ્રથમ વાછરડું નીચેના પૈકી કયું છે ?
- (A) અર્જુન (B) વિજય
- (C) વિકાસ (D) ગૌરવ

085. પ્રોજેક્ટ 28 વિશે નીચેના પૈકી કયું વિધાન / ક્યાં વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
1. તે એન્ટી સબમરીન વોરફેરના વિકાસનો પ્રોજેક્ટ છે.
 2. આ પ્રોજેક્ટ અંતર્ગત INS Kamorta અને INS Kiltan એ બે જહાજો ભારતીય નૌસેનામાં દાખલ કરવામાં આવ્યા છે.
 3. આ પ્રોજેક્ટ 2010માં શરૂ થયો હતો.
- (A) માત્ર 1 (B) માત્ર 1 અને 2
- (C) માત્ર 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
086. એક વેપારી એક વસ્તુ 12% નફો લઈ એક ચોક્કસ કિંમતે વેચે છે. જો તે આ વસ્તુ એ ચોક્કસ કિંમત કરતા બમણી કિંમતે વેચે તો તેને કેટલા ટકા નફો થાય ?
- (A) 24% (B) 48%
- (C) 120% (D) 124%
087. બે વસ્તુઓની મૂળ કિંમત 3:4ના ગુણોત્તરમાં છે. જો પ્રથમ વસ્તુની કિંમત 10% જેટલી અને બીજી વસ્તુની કિંમત રૂ. 8 જેટલી વધારવામાં આવે તો પણ તેમની કિંમતનો ગુણોત્તર બદલાતો નથી. તો બીજી વસ્તુની મૂળ કિંમત કેટલી હશે ?
- (A) રૂ. 64 (B) રૂ. 80
- (C) રૂ. 88 (D) આમાંનું એક પણ નહીં
088. એક રકમ સાદા વ્યાજે 5 વર્ષ માટે મૂકવાથી તેનાથી બમણી રકમ પરત મળે તો વ્યાજ નો દર કેટલો હશે ?
- (A) 12.5% (B) 20%
- (C) 25% (D) આમાંનું એક પણ નહીં
089. નીચે પૈકી કયો વિકલ્પ બાકીના વિકલ્પો સાથે બંધ બેસતો નથી ?
- (A) વીણા (B) સિતાર
- (C) પખાવજ (D) ગિટાર
090. એક ટ્રેન બે સ્ટેશન વચ્ચેનું અંતર 30 મિનિટમાં કાપે છે. જો તે ટ્રેનની ઝડપ 20 કિમિ/કલાક જેટલી ઘટાડવામાં આવે તો તેને તે બે સ્ટેશન વચ્ચેનું અંતર કાપતા 36 મિનિટ લાગે છે. તો તે બે સ્ટેશન વચ્ચેનું અંતર કેટલું હશે ?
- (A) 60 કિમી (B) 72 કિમી
- (C) 81 કિમી (D) આમાંનું એક પણ નહીં
091. એક સંખ્યાને 5 વડે ભાગવામાં આવે તો 3 શેષ વધે છે. તો આ સંખ્યાના વર્ગને 5 વડે ભાગતા કેટલી શેષ વધશે ?
- (A) 2 (B) 3
- (C) 4 (D) આમાંનું એક પણ નહીં
092. એક લંબચોરસની પરિમિતી 92 મીટર છે. જો તેની પહોળાઈ કરતા તેની લંબાઈ 6 મીટર જેટલી વધારે હોય તો તે લંબચોરસનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે ?
- (A) 260 ચો.મી. (B) 360 ચો.મી.
- (C) 520 ચો.મી. (D) આમાંનું એક પણ નહીં.

093. P એક કામ 18 દિવસમાં પૂરું કરે છે, જ્યારે Q તે કામ P કરતાં બમણી ઝડપે પૂરું કરે છે. જો બન્નેને તે કામ સાથે કરવાનું સોંપવામાં આવે તો તે કામ કેટલા દિવસમાં પૂરું થશે ?
- (A) 6 દિવસ (B) 9 દિવસ
(C) 12 દિવસ (D) આમાંનું એક પણ નહીં
094. રાજની હાલની ઉંમર શ્યામની ઉંમર કરતા 12 વર્ષ જેટલી વધારે છે. જો 6 વર્ષ પહેલાં રાજની ઉંમર શ્યામની તે સમયની ઉંમર કરતા બમણી હોય તો શ્યામની હાલની ઉંમર કેટલી હશે ?
- (A) 20 વર્ષ (B) 18 વર્ષ
(C) 16 વર્ષ (D) આમાંનું એક પણ નહીં
095. સમગુણોત્તર શ્રેણી : $\frac{1}{7}, \frac{1}{14}, \frac{1}{28}, \dots$ નું સાતમું પદ કયું હશે ?
- (A) $\frac{1}{112}$ (B) $\frac{1}{224}$
(C) $\frac{1}{448}$ (D) આમાંનું એક પણ નહીં
096. નીચેની શ્રેણીમાં ને સ્થાને શું આવશે ?
HXIB, JXKB, LXMB,, PXQB
- (A) NXOB (B) OXNB
(C) MXOB (D) MXNB
097. નીચે આપેલ વિકલ્પો પૈકી કયો વિકલ્પ સાચો છે ?
- (A) $\pi > 3.14$ (B) $\pi < 3.14$
(C) $\sqrt{8} > 2\sqrt{3}$ (D) આમાંનું એક પણ નહીં
098. M એ N નો ભાઈ છે, O એ M ના પિતા છે, P એ Q નો ભાઈ છે, અને Q એ N ની પુત્રી છે. તો P ના કાકા કોણ છે ?
- (A) N (B) M
(C) O (D) આમાંનું એક પણ નહીં
099. એક શંકુની તિર્યક ઉંચાઈ 10 મીટર છે. જો તેની વક્ર સપાટીનું ક્ષેત્રફળ 60π ચો.મી. હોય તો તેની ઉંચાઈ કેટલી હશે ?
- (A) 8 મીટર (B) 12 મીટર
(C) 15 મીટર (D) આમાંનું એક પણ નહીં
100. એક ઘડિયાળ દર કલાકે 5 મિનિટ મોડી પડે છે. જો તેને બપોરે 12:00 કલાકે સાચા સમયે મેળવવામાં આવી હોય તો રાત્રે 8:00 કલાકે તે કેટલો સમય બતાવતી હશે ?
- (A) રાત્રે 7:10 (B) રાત્રે 7:15
(C) રાત્રે 7:20 (D) આમાંનું એક પણ નહીં

101. During drug proving, the symptoms of the primary action alone of the drugs are to be recorded, Except
- (A) Aphrodisiac (B) Astringents
 (C) Narcotics (D) Purgatives
102. The most appropriate and efficacious time of administering the medicine in the case of intermittent fever is
- (A) During fever
 (B) Immediately after the termination of paroxysm
 (C) 24 hour after the termination of paroxysm
 (D) Just before the next paroxysm
103. For drug proving, indigenous plants should be taken in the form of:
- (A) Freshly expressed Juice mixed with alcohol
 (B) Tincture prepared with alcohol
 (C) Powder form
 (D) All of the above
104. Two dissimilar diseases when both are of chronic character and of equal strength meeting together in the human being will cause
- (A) A new one will be repelled by the old one
 (B) Old one to be suspended by the new one
 (C) Neutralization by each other
 (D) Complex disease
105. In cases where the patient feels very ill, although his symptoms are very indistinct, then the physician should-
- (A) Give the similimum
 (B) Give Placebo first, then the indicated medicine.
 (C) Give Opium first, then the indicated medicine.
 (D) Wait for the symptoms to become more distinct.
106. The globules to be used for the preparation under new dynamization method in 6th edition of Organon of Medicine
- (A) 500 globule weigh 1 grain (B) 100 globule weigh 1 grain
 (C) 10 globule weigh 1 grain (D) Small size globule
107. In Organon of Medicine who said "Tolle causam is easier said than done".
- (A) Boenninghausen (B) W. Boericke
 (C) C.F.S Hahnemann (D) James Krauss
108. Every aggravation by the production of new symptoms- when nothing untoward has occurred in the mental or physical regimen, invariably proves-
- (A) The dose of medicine has been too weak
 (B) There is presence of obstacle to recovery
 (C) Unsuitableness on the part of the medicine
 (D) The case is incurable

109. During recording of symptoms drug proving which symptoms should be enclosed in brackets-
(A) Primary symptoms (B) Ambiguous symptoms
(C) Physical symptoms (D) Mental symptoms
110. Homoeopathic specific remedy are selected on the basis of –
(A) Characteristics symptoms (B) Undefined symptoms
(C) Disease symptoms (D) Particular symptoms
111. Lucid interval is very important & informative in cases of
(A) Mental disease of doubtful origin
(B) Mental disease that have suddenly broken out as an acute disease
(C) Mental disease as a result from deterioration of some important viscus
(D) All of the above
112. The Inductive Method in reasoning is the scientific method which requires, except
(A) Framing an hypothesis
(B) Exact observation & correct interpretation of the observed facts
(C) Rational explanation of the facts
(D) Scientific construction
113. The law which was formulated by Maupertius, the French mathematician
(A) Law of mutual action (B) Law of least action
(C) Law of similia (D) Law of quality
114. General quality of all the organism is to receive a stimulus and to react accordingly is
(A) Idiosyncrasy (B) Sensitivity
(C) Indisposition (D) Susceptibility
115. Homoeopathic aggravation is due to which action of homoeopathic medicine:
(A) Primary action (B) Secondary counter-action
(C) Secondary curative action (D) Alternating action
116. Bregma is the name given to the junction of
(A) Coronal and sagittal sutures (B) Frontal bone with the nasal bone
(C) Lambdoid and sagittal sutures (D) Two parietal bone
117. Root of tooth contain all the following, except
(A) Dentine (B) Pulp chamber
(C) Cementum (D) Enamel
118. Submandibular gland is situated in
(A) Carotid triangle (B) Deep to hyoglossus muscle
(C) Digastric triangle (D) Muscular triangle
119. The orifice of the parotid duct is located:
(A) Slightly posterior to the mandibular central incisors
(B) Opposite to the crown of upper 2nd molar tooth
(C) At the hamular notch
(D) In proximity to the incisive papillae

120. Longest muscle in the body
 (A) Adductor longus (B) Plantaris
 (C) Sartorius (D) Gluteus maximus
121. Inferior angles of scapula lies over
 (A) T 5 (B) T 7
 (C) T 9 (D) T 12
122. When herniation of abdominal contents occurs through the deep inguinal ring, it results in
 (A) Indirect inguinal hernia (B) Direct inguinal hernia
 (C) Incisional hernia (D) All of the above
123. In Human chromosome, when centromere is median in position, known as
 (A) Acrocentric (B) Telocentric
 (C) Metacentric (D) None of the above
124. A man has enlarged breasts, spare hair on body and sex complement as XXY. He suffers from
 (A) Down's syndrome (B) Klinefelter's syndrome
 (C) Turner's Syndrome (D) Edward's Syndrome
125. All are content of Spermatic cord, except
 (A) Vas deferens (B) Testicular artery
 (C) Pampiniform plexus (D) Ilioinguinal nerve
126. Cornea lacks all except
 (A) Blood supply (B) Lymphatics
 (C) Nerve supply (D) Colour
127. Left ovarian vein open into
 (A) Left renal vein (B) Inferior vena cava
 (C) Internal iliac vein (D) Femoral vein
128. The second rib articulates with
 (A) Body of sternum (B) Sternoclavicular joint
 (C) Sternal angle (D) Histogram
129. The Phrenic nerves innervate the
 (A) Diaphragm
 (B) Diaphragm & Parietal pleura
 (C) Diaphragm, Parietal pleura & Pericardium
 (D) Diaphragm, Parietal pleura, Pericardium and Intercostal muscles
130. The common extra-articular fracture of the distal radius that occur as the result of a fall onto an outstretched hand
 (A) Colles fracture (B) Goyrand – Smith fracture
 (C) Barton's fracture (D) All of the above
131. AB blood group antigen are known as:
 (A) Dubby (B) Rhesus
 (C) Kidd (D) Landsteiner

132. Testosterone is produced by
(A) Leydig cells (B) Sertoli cells
(C) Peg cells (D) Endothelial cells
133. Physiological adaptation to a new altitude is termed as
(A) Hyperbaric (B) Acclimatization
(C) Lassitude (D) Hypoxia
134. Respiratory distress syndrome of the new born is due to
(A) Fibrosis (B) Calcification
(C) Little or no surfactant (D) All of the above
135. Human Chorionic Gonadotropin reaches its peak level at _____ weeks of pregnancy
(A) 5 weeks (B) 10 - 12 weeks
(C) 16 - 20 weeks (D) 20 weeks plus
136. Apgar score of a healthy baby will be
(A) 0 - 3 (B) 2 - 4
(C) More than 7 (D) More than 14
137. Binding of oxygen with Haemoglobin tends to displace carbon dioxide from the blood and this is called
(A) Bohr effect (B) Haldane effect
(C) Both (A) and (B) (D) None of the above
138. pH of Blood is
(A) 4 (B) 6
(C) 7.4 (D) 8.5
139. Low sperm count in the semen is known as
(A) Oligospermia (B) Azoospermia
(C) Teratozoospermia (D) Aspermia
140. Unit of loudness of sound is termed
(A) Hertz (B) Decibel
(C) Watts (D) Luminous
141. Which is not an action of Vit D
(A) Increase Calcium absorption from intestinal tract
(B) Bone deposition
(C) Decrease phosphate excretion
(D) None of the above
142. Glucagon is secreted by _____ cells of islets of Langerhans
(A) Beta cells (B) Gamma cells
(C) Alpha cells (D) All of the above
143. The collective changes that activate the sperm on coming in contact with the fluids of female genital tract
(A) Fertilization (B) Cell division
(C) Capacitation (D) Spermiogenesis

144. Which part of the brain is important for language comprehension
 (A) Wernicke's area (B) Circle of Willis
 (C) Hersch's gyrus (D) Schwann's cells
145. Conduction velocity is maximum in
 (A) SA node (B) AV node
 (C) Purkinje fibres (D) Rt ventricle
146. Carbohydrate are organic compounds made up of
 (A) Carbon and Hydrogen
 (B) Carbon, Hydrogen and Oxygen
 (C) Carbon, Hydrogen, Oxygen and Nitrogen
 (D) Carbon and Oxygen
147. Sucrose is a disaccharide made up of
 (A) Glucose and fructose (B) Glucose and lactose
 (C) Glucose and maltose (D) Glucose and galactose
148. Haemoglobin formation needs both
 (A) Iron and zinc (B) Iron and Calcium
 (C) Iron and Copper (D) Iron and Magnesium
149. Gilbert Syndrome is due to
 (A) Defect in UDP- glucuronosyl transferases
 (B) Defect in ALA synthase
 (C) Defect in Dihydropyrimidine dehydrogenase
 (D) Defect in Adenosine deaminase
150. Essential fatty acids are
 (A) Linoleic acid (B) Arachidonic acid
 (C) Linolenic acid (D) All of these
151. Castle intrinsic factor is connected with internal absorption of
 (A) Pyridoxine (B) Riboflavin
 (C) Cobalamine (D) Thiamine
152. The coiling and folding of protein requires:
 (A) Amide bond (B) Phosphate bond
 (C) Sulphide bond (D) Hydrogen or covalent bond
153. Amino-acid carrier defect is found in:
 (A) Maple syrup urine disease (B) Alkaptonuria
 (C) Phenylketonuria (D) Cystinuria
154. Serum enzyme used for Myocardial infarction is:
 (A) Creatine kinase (B) Alkaline phosphatase
 (C) Acid phosphatase (D) Lipase
155. Source of ammonia in urine is:
 (A) Glutaminase (B) Urease
 (C) Glutamate dehydrogenase (D) Arginase

156. A steroid vitamin is
 (A) Vitamin A (B) Vitamin D
 (C) Vitamin E (D) Vitamin K
157. Thiamine deficiency can result in
 (A) Beriberi (B) Heartfailure
 (C) Oedema (D) All of the above
158. The cytoskeletal proteins are
 (A) Spectrin (B) Ankyrin
 (C) Actin (D) All of the above
159. Human Chorionic Gonadotrophin (HCG) is a biomarker for
 (A) Thyroid carcinoma (B) Myeloma
 (C) Trophoblastic disease (D) Colon carcinoma
160. HBA₁C reflects
 (A) Current glucose level
 (B) Blood glucose concentration over preceding 2 - 4 weeks
 (C) Blood glucose concentration over preceding 6 - 8 weeks
 (D) Blood glucose concentration over preceding 14 - 16 weeks
161. Mahesh Bhattacharya & Co. Homoeopathic Pharmacopoeia 10th edition published in 1944, which incorporated following number of important drugs
 (A) 14 (B) 39
 (C) 70 (D) 78
162. In which year the title of 2nd edition of Homoeopathic Pharmacopoeia of USA was changed to 'Homoeopathic Pharmacopoeia of United States (HPUS)'
 (A) 1882 (B) 1893
 (C) 1897 (D) 1901
163. Apothecaries system of weights and measures (U.S.A)
 (A) Troy ounce (B) Pound
 (C) Fluid drachm (D) Minims
164. Art or science by which crude drug substances are converted into real medicines, is known as :
 (A) Pharmaconomy (B) Pharmacopedics
 (C) Pharmacopraxy (D) Pharmaceutics
165. According to Hahnemann how long the power of medicated globule remain undiminished and can be used by olfaction, inhalation, if it be protected from heat and the sun's light
 (A) 1 - 5 years (B) 5 - 10 years
 (C) 12 - 15 years (D) 18 - 20 years
166. The medicine which was used as Prophylactic and curative for the treatment of Purpura miliaris in 1801
 (A) Belladonna (B) Aconitum nap.
 (C) Camphora (D) Arsenicum alb.

167. Hahnemann's New method of Dynamization was coined as "50 Millesimal potency" by whom-
 (A) S. Hahnemann (B) H. M. Choudhury
 (C) Richard Hughes (D) P. Schmidt
168. The Title "Habitat" has been substituted by the term "Distribution" in which Volume of HPI
 (A) 1st Volume (B) 2nd Volume
 (C) 3rd Volume (D) 4th Volume
169. List of Monographs in Vol- VI of HPI with abbreviations is
 (A) 100 (B) 101
 (C) 104 (D) 114
170. Oleum jecuris aselli is prepared from
 (A) Oil of sandal wood (B) Castor oil
 (C) Cod liver oil (D) Eucalyptus oil
171. Fundamental rule of preparing class I was described by Hahnemann under which drug:
 (A) Thuja (B) Belladonna
 (C) Scilla (D) Spigelia
172. Glass retort is used in Hahnemannian method of preparation of which drug:
 (A) Causticum (B) Calcarea ostereum
 (C) Mercurius solubilis (D) D. Carbo vegetabilis
173. Who said, "Poison is everything and nothing is without poison, dose makes it a poison or remedy":
 (A) Hippocrates (B) Galen
 (C) Dioscorides (D) Paracelsus
174. Who introduced single vial method for preparation of successive potencies:
 (A) Hahnemann (B) Fincke
 (C) Korsakoff (D) Skinner
175. "Destructive distillation of wood " is related to the preparation of
 (A) Methyl alcohol (B) Ethyl alcohol
 (C) Grain alcohol (D) Fusel oil
176. Cholera -like symptoms at the commencement of menses
 (A) Arsenicum album (B) Ammonium carbonicum
 (C) Podophyllum pel. (D) Pulsatilla nigricans
177. Slightest mental emotion causes palpitation of the heart
 (A) Calcarea arsenica (B) Digitalis
 (C) Kalmia (D) Gelsemium semp.
178. Sexual debility from sexual abuse
 (A) Phosphoric acid (B) Nux vomica
 (C) Agnus castus (D) Graphites
179. Sweat on the face on a small spot only while eating
 (A) Gelsemium semp. (B) Natrum muriaticum
 (C) Ignatia amara (D) Tabacum

180. Bad effects of spoiled fish and decayed vegetables
 (A) Carbo animalis (B) Arsenicum album
 (C) Pyrogen (D) Baptisia
181. Pain better while thinking of it
 (A) Oxalic acid (B) Camphora
 (C) Nux vomica (D) Ignatia amara
182. Acute catarrhal inflammation of mucous membranes, with increased secretions-
 (A) Dulcamara (B) Allium cepa
 (C) Euphrasia (D) Arsenicum iod.
183. The vegetable analogue of Platina is
 (A) Valeriana (B) Carbo veg.
 (C) Podophyllum (D) Spigelia
184. Bittersweet is the common name of
 (A) Cinchona officinalis (B) Dulcamara
 (C) Aconitum nap. (D) Bellis per.
185. The drug which does not belong to Solaniaceae family-
 (A) Ipecacuanha (B) Belladonna
 (C) Hyoscyamus (D) Capsicum
186. Who is the Author of “ The Encyclopaedia of Pure Materia Medica”-
 (A) J. H. Allen (B) H. C. Allen
 (C) T. F. Allen (D) C. Hering
187. Symptoms of drugs obtained by drug proving was first recorded by Hahnemann in-
 (A) Essay on a New Principle (B) Materia Medica Pura
 (C) Fragmenta de viribus (D) Chronic disease
188. The drug highly recommended for the persistent vomiting of pregnancy -
 (A) Ipecacuanha (B) Sympohoricarpus racemosa
 (C) Ferrum metallicum (D) Bismuthum
189. Iodum acts best in goitre when given after full moon, or when the moon is waning, was told by-
 (A) C. Herring (B) Hahneman
 (C) W. Boericke (D) Lippe
190. Calcareo carbonate was first proved by
 (A) S. Hahnemann (B) C. Hering
 (C) Nenning (D) Allen
191. The following drugs belong to Hydrogenoid constitution, except-
 (A) Apis mel (B) Thuja occidentalis
 (C) Silicea (D) Lycopodium
192. The following drugs belong to Nervous and Hysterical temperament, except-
 (A) Gelsemium (B) Ignatia amara
 (C) Crotalus horridus (D) Crocus sativus

193. Best adapted for light haired persons; skin and muscles lax:
 (A) Bryonia alba. (B) Kali brom.
 (C) Lobelia (D) Mercurius
194. Repertory at the end of Pocket Manual of Homoeopathic Materia Medica was written by
 (A) William Boericke (B) Garth Boericke
 (C) O.E . Boericke (D) All of the above
195. As per Pharmacodynamics Tincture of Guaiacum is a solution of
 (A) Gum resin (B) Dried Pulp
 (C) Bark (D) Volatile oil
196. The Letter _____ stands between the cured symptom and the pathological condition, or the physiological state in the Book “The Guiding Symptoms of our Materia Medica By C. Hering
 (A) *t* (B) θ
 (C) *r* (D) *pi*
197. The idea upon which Biochemic therapeutics is based-
 (A) Vitality of the organs are dependent upon inorganic constituents
 (B) Disease can be rectified by administering mineral salts in small quantities.
 (C) Disturbance in molecular motion of cell salts
 (D) All of the above
198. The first ‘Nosode’ drug proved by C. Hering on himself was
 (A) Tuberculinum (B) Bacillinum
 (C) Psorinum (D) Anthracinum
199. The keynote for the “Morgan group” is contained in the word _____
 (A) Congestion (B) Degeneration
 (C) Necrosis (D) Haemorrhage
200. In Knerr’s Repertory of Hering’s Guiding Symptoms of Our Materia Medica the rubrics related to ‘temperament’ can be found under chapter-
 (A) Sensations in General (B) Stages of Life and Constitution
 (C) Mind and Disposition (D) Sensorium
201. Pyknometer is used for –
 (A) Measuring specific gravity of liquid.
 (B) Evaporation of liquids at high temperature.
 (C) Drying hard substances in small amount at high temperature.
 (D) All of the above
202. Which of the following is not an instrument used for measuring volumes-
 (A) Measuring cylinder (B) Volumetric pipette
 (C) Calibrated dropping pipette (D) Retort still
203. 57.1% by volume or 49.28% by weight of ethyl alcohol is known as –
 (A) Proof strength of alcohol (B) Rectified spirit
 (C) Proof spirit (D) Methylated spirit

204. Isinglass is a kind of gelatine used in plaster, obtained from air bladder of _____ fish
 (A) Adeps Ianae (B) Sus scorfa
 (C) Sturgeon (D) Spermaceti
205. Taxonomical classification of Monocotyledons and Dicotyledons plants belongs to-
 (A) Gymnospermae (B) Angiospermae
 (C) Equisetinae (D) Lycopodinae
206. Which equipment is used to remove moisture completely from substances-
 (A) Water bath (B) Desiccator
 (C) Hot air over (D) All of them
207. Ergometrine is the chief alkaloid of-
 (A) Opium (B) Ipecacuanha
 (C) Hyoscyamus (D) Secale cornutum
208. Which one of the following is not a volatile oil
 (A) Castor oil (B) Sandal wood oil
 (C) Nutmeg oil (D) Eucalyptus oil
209. The drug prepared from the skimmed cow's milk is
 (A) Lac vaccinum (B) Lac felinum
 (C) Lac defloratum (D) Lac vaccinum coagulatum
210. pH of 'Whey' is adjusted to –
 (A) 6.2 (B) 6.4
 (C) 7 (D) 6 - 7
211. Fractional distillation is very useful in the purification of
 (A) Inorganic liquids (B) Organic liquids
 (C) Metals (D) Gases
212. Tincture of soap is prepared by
 (A) Soft Soap 10gm, Alcohol fortis 25ml, Purified water 16ml
 (B) Soft Soap 25gm, Alcohol fortis 10ml, Purified water 16ml
 (C) Hard Soap 10gm, Alcohol fortis 25ml, Olive oil 16ml
 (D) Soft Soap 10gm, Almond oil 16ml, Strong alcohol 25ml
213. External application along with internal medication is permissible only in case of Figwarts, if it remain untreated for long time is discussed in 6th edition of Organon of Medicine
 (A) Aph. 291 (B) Aph. 267 (FN)
 (C) Aph. 282 (FN) (D) Aph. 247
214. The diet that are permitted during drug proving-
 (A) Chinese tea (B) Herbal Soups and Salads
 (C) Coffee (D) Carrots
215. The true physician must be provided with genuine medicines of unimpaired strength, is mentioned in-
 (A) Aph.3 (B) Aph. 264
 (C) Aph.272 (D) Aph.282

216. The drug which are prepared from seeds, except
 (A) Coffea cruda (B) Nux vomica
 (C) Cina (D) Sabadilla
217. After mercurial preparation glass mortar and pestle must be first washed with solvent like
 (A) Sulphuric acid (B) Cold Water
 (C) Hot water (D) Nitric acid
218. Seeds and fruits should be collected –
 (A) When fully ripe (B) After developments of leaves
 (C) The flowering stem begins to shoot (D) When partly flower and bud
219. If 632 ml of Strong alcohol is mixed with 1000ml of purified water, the solution will be-
 (A) Alcohol fortis (B) Dispensing alcohol
 (C) Dilute alcohol (D) Rectified spirit
220. The Abbreviation for “Immediately” is represented by
 (A) S.O.S (B) Stat
 (C) Ante (D) H.S.
221. Intracellular calcification begins in:
 (A) Mitochondria (B) Golgi bodies
 (C) Endoplasmic reticulum (D) Intracellular vacuoles
222. Earliest change following tissue injury will be:
 (A) Neutropenia (B) Neutrophilia
 (C) Monocytosis (D) Lymphocytosis
223. What is the common change in cell death associated with both apoptosis and necrosis:
 (A) Cell shrinkage (B) Bleb formation
 (C) Chromatin condensation (D) Presence of inflammation
224. Pathognomonic symptoms are:
 (A) Diagnostic symptoms of individual (B) Diagnostic symptoms of the disease
 (C) Rare symptoms (D) General symptoms
225. In prolapse uterus with dragging down pain in woman is _____ symptom:
 (A) Characteristic general (B) Characteristic particular
 (C) Common general (D) Common
226. In taking a case, consideration of sequence of symptoms helps in;
 (A) Diagnosis (B) Progress of case under selected remedy
 (C) Useful in idiopathic diseases only (D) Prognosis
227. Pathogenetic symptoms means:
 (A) Primary symptom of the drug (B) Secondary symptom of the drug
 (C) Both (A) and (B) (D) None of the above
228. Most of the aggravations occur after eating in case of
 (A) Syphilis (B) Sycosis
 (C) Psora (D) All of the above

229. Appearance of unusual discharges greatly improves the patient in general, his mental state will seemingly become more normal, is noted with
 (A) Syphilis (B) Sycosis
 (C) Psora (D) All of the above
230. Suspicious patient where he dare not trust himself, and he must go back and repeat what he has done or said – is seen with
 (A) Syphilis (B) Sycosis
 (C) Psora (D) All of the above
231. Adopted to the strumous constitution, glands enlarges, indurated, puffy swelling under the eyes
 (A) Kali Carb (B) Apocyanum
 (C) Apis mellifica (D) Phytolacca dec.
232. The remedy that has demonstrated its great value as a Homoeopathic dynamic antiseptic
 (A) Pyrogenium (B) Gun powder
 (C) Calendula off. (D) Echinacea ang.
233. Favors production of callous
 (A) Calcarea flour. (B) Symphytum officinale.
 (C) Aranea diadema (D) Hecla lava
234. The medicine is having the power to liquefy albuminous and fibrinous deposits
 (A) Apis mellifica (B) Apocyanum
 (C) Aceticum acidum (D) Cantharis
235. Varicose veins, acute phlebitis, sensitive and bursting pain relieved by elevating parts
 (A) Arnica Montana (B) Phytolacca dec.
 (C) Hamamelis virg. (D) Vipera torva
236. During preparation of Aconitum by Hahnemann, the parts used was-
 (A) Root (B) Whole Plant
 (C) Leaves (D) Rhizome
237. The general physiological action of Nux vomica is on the following -
 (A) Spinal cord (B) Cranio- spinal axis
 (C) Alimentary canal (D) All of them
238. The action of the following medicine is the nearest parallel to Cantharis in consentaneous urinary symptoms
 (A) Terebinthina (B) Acid nitricum
 (C) Benzoicum acidum (D) Hedeoma
239. Hydrastis Canadensis contains the following Alkaloids
 (A) Hydrastin (B) Hydrasticia
 (C) Both (A) and (B) (D) None of the above
240. Glonoine is commonly known as
 (A) Foxglove (B) Hydrocyanic acid
 (C) Prussic acid (D) Nitroglycerine

250. In 1964, The World Medical Association formulated guidelines on conducting research on human known as-
- (A) Good Clinical Practice Guidelines (B) Declaration of Helsinki
(C) Universal Code of Ethics (D) Ethical guidelines for biomedical research
251. As per Control Trials Registry of India from June 2009, is it mandatory to register with CTRI-
- (A) All clinical trial being conducted in India
(B) All Post Graduate thesis in India
(C) All biomedical research in India
(D) All of the above
252. CTRI registration of research study involving human subjects must be registered-
- (A) Before publication of the study result (B) Before publication in a journal
(C) Before recruitment of the first subject (D) Not required all the time
253. The following is not considered under research misconduct
- (A) Plausibility of the data (B) Fabrication of the data
(C) Falsification of the data (D) None of the above
254. As per International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE) authorship does not entails which criteria: Having substantial contributions to
- (A) The conception or design of the work (B) Financial support
(C) Acquisition of the data (D) Drafting of the work
255. Quorum requirements for Institutional Ethical Committee is
- (A) More than half members present.
(B) Subject experts of the study topic should be present.
(C) Minimum five members with layman, medical, non medical and person representing the branch in which studies are conducted are present.
(D) All of the above
256. The informed consent process for any biomedical and health research involving human participants does not require:
- (A) Identity of the research team and contact person.
(B) To be informed about the known facts about the research
(C) Foreseeable risks, discomfort or inconvenience to the participant due to study.
(D) To be always literate
257. SPIRIT recommendation are meant for :
- (A) To facilitate the drafting of protocols and improve their completeness
(B) To facilitate authors to report systematic review and meta- analyses.
(C) To facilitate writing case reports
(D) To facilitate reporting of observational studies in epidemiology.

258. For reporting of data on Homoeopathic treatment on human, the guideline to follow is
 (A) PRISMA (B) ARRIVE
 (C) RedHot (D) AGREE
259. Scope and Objective of Pharmacovigilance Program is–
 (A) To collect, detect, assess, understand and prevent adverse effects of drug.
 (B) To keep a vigil of proper preparation of drugs.
 (C) To keep a vigil regarding sale of drug.
 (D) To keep a vigil regarding dispensing of drug.
260. Who can report an ‘Adverse Drug Event for ASU Drugs’-
 (A) Common public directly. (B) Health care professional
 (C) All of the above (D) None of the above
261. The sum of the percent frequencies for all classes will always equal
 (A) One (B) The number of classes
 (C) The number of items in the study (D) 100
262. Normally distributed data (Curve) are normally referred to as:
 (A) Bell-shaped (B) Asymmetrical
 (C) Skewed (D) Peaked
263. What does ANOVA stand for?
 (A) Analysis of values and averages. (B) Analysis of variance.
 (C) Analysis of variability. (D) Analysis of non ordinal values.
264. Standard deviation is the square root of
 (A) Mode (B) Standard error
 (C) Regression (D) Variance
265. The better indicator of central value when one or more of the lowest or the highest observations are wide apart or not so evenly distributed is
 (A) Mean (B) Range
 (C) Median (D) Mode
266. Erythrocyte sedimentation rates (ESR) of 7 subjects are 7, 5, 8, 10, 6, 4, 6. The mode is
 (A) 6.57 (B) 6
 (C) 4 - 10 (D) 5.65
267. The ‘t –test’ applied to find the significance of difference between two means was designed by-
 (A) W.S Gossett (B) Pearson
 (C) Ronald Fisher (D) Mann- Whitney
268. Data concerning births, death, marriages and fetal death are considered-
 (A) Ordinal data (B) Nominal data
 (C) Vital statistics (D) Descriptive statistics
269. In how many years is the official enumeration of population carried out for census (in India)
 (A) 1 year (B) 2 years
 (C) 5 years (D) 10 years

270. Number of people living in one square kilometer area is known as-
(A) Population density (B) Population distribution
(C) Population count (D) Population growth
271. What is Epi info ?
(A) Information about epidemiology (B) Statistical software for epidemiology.
(C) Information about series of event (D) None of the above
272. In which sub-dialog box of SPSS software can the Chi-square test be found-
(A) Frequencies: percentage (B) Bivariate: Pearson
(C) Gender: Female (D) Crosstabs: statistics
273. According to MTP Act, in India 2 doctors opinion is required when pregnancy is
(A) 6 weeks (B) 10 weeks
(C) More than 12 weeks (D) More than 20 weeks
274. For Medical Termination of pregnancy (MTP) Act, 1971 consent is required from:
(A) Husband (B) Wife
(C) Both husband and wife (D) Either husband or wife
275. Full form of PCPNDT Act is-
(A) Post conception & Pre natal Diagnostic Technique Act.
(B) Pre conception & Pre natal Diagnostic Technique Act.
(C) Post conception & Post natal Diagnostic Technique Act.
(D) None of the above
276. Complete record of all pre-natal diagnostic tests should be submitted to the appropriate authority-
(A) Before last day of month (B) Before first week of next month
(C) Before 5th day of next month (D) Within one year
277. Which state in India was first to ban pre natal sex determination-
(A) Maharastra (B) Gujrat
(C) Kerala (D) Jammu & Kashmir
278. Registration of Ultrasound system is not mandatory for-
(A) A neurologist doing a transcranial Doppler
(B) A cardiologist doing Echocardiography only
(C) Centres doing invasive procedures with Ultrasound.
(D) Registration is mandatory for all irrespective of purpose of use of the ultrasound machine.
279. The Homoeopathy Central Council Act, 1973 is-
(A) An act to maintenance of a Central Registrar of Homoeopathy
(B) An act to provide for the constitution of Central Council of Homoeopathy
(C) Both (A) and (B)
(D) None of the above

280. According to HCC Act 1973, recognised medical qualification means any of the medical qualification means any of the medical qualification in Homoeopathy-
- (A) Included in the second schedule
 (B) Included in the third schedule
 (C) Degree obtained from recognized medical institution.
 (D) All of the above
281. As per Homoeopathic Central Council (MSR), 2013- Requirement of teaching hospital with BHMS course only, for admission upto 60 students minimum number of beds in IPD should be-
- (A) 60 beds (B) 50 beds
 (C) 25 beds (D) 20 beds
282. As per Homoeopathic practitioners regulations, a practitioner of homoeopathy must not do-
- (A) Advise concerning health of the community
 (B) Notify every case of communicable disease to appropriate authority
 (C) Enter into a contract of “no cure no payment”.
 (D) Request consultation in perplexing illness.
283. Homoeopathic Practitioner Regulation was first published by CCH in-
- (A) 1973 (B) 1982
 (C) 1983 (D) 2002
284. A registered Homoeopathic Practitioner while issuing Medical Certificate, shall -
- (A) Maintain a register and keep a copy of the same.
 (B) Enter Address and identification mark of the patient.
 (C) Obtain signature or thumb mark of the patient.
 (D) All of the above
285. The first schedule to the Drug & Cosmetic act, 1940 prescribes-
- (A) Standards for cosmetics
 (B) Standards for medical devices
 (C) Authoritative books of Ayurveda, Siddha and Unani Tibb system
 (D) Standards for the drugs to be complied with by imported drugs
286. New Homoeopathic Medicines are covered under Drug & Cosmetic act, 1940 -
- (A) Rule 3A (B) Rule 30AA
 (C) Rule 67A (D) Rule 85D
287. The Manufacturing Licence shall comply with the requirements of Good Manufacturing Practice as laid down in
- (A) Schedule F (B) Schedule M
 (C) Schedule U (D) Schedule X

288. The peculiarity of the modern method of preparation of mother tincture is:
(A) Plant moisture is considered a part of the drug substance
(B) Variable drug strength
 (C) Uniform drug strength
(D) Multiple class for preparation of mother tincture
289. Which of the following are the methods of drug standardisation:
(A) Microscopic evaluation (B) Chemical evaluation
(C) Physical evaluation (D) All of the above
290. Lovibond tintometer is used to determine _____ of Mother tincture:
 (A) Colour (B) Estimation of solid
(C) pH (D) Specific gravity
291. Which of the following instrument is used in Standardisation & Quality Control of metallic drugs:
(A) UV Spectro photometer
(B) HPTLC
 (C) Atomic Absorption Spectro photometer
(D) Gas chromatography
292. Which is used for separating and analysing of organic and inorganic substances in a drug:
(A) Organoleptic test (B) Chromatography test
(C) Microscopic test (D) Gravimetric method
293. As per 11th Amendment of Drug & Cosmetic rules (2017) no license is required for
(A) Sell the drug
(B) Store the drug
 (C) Exhibit the drug for promotional activities in fair
(D) None of the above
294. The following can be subjected to quality control in Homoeopathy, except
(A) Vehicle (B) Raw Drug Material
(C) Mother Tincture (D) Highly potentized homoeopathic Medicines
295. As per 11th Amendment of Drug & Cosmetic rules (2017) expiry date of Homoeopathic dilutions will be
 (A) Till the mother tinctures/ dilutions do not deteriorate in medicinal value
(B) Not exceeding sixty months
(C) 10 years
(D) No limit
296. As per the new method Sepia is prepared as:
(A) Alcoholic solution (B) Trituration
(C) Water solution (D) Maceration

297. Fineness of coarse powder is standardised as:
(A) 10/44 (B) 22/60
(C) 44/85 (D) Passes 120
298. Products made from micro organism capable of producing exotoxin e.g. Diphtherinum are under which group of nosodes:
(A) N I (B) N II
(C) N III (D) N IV
299. Drug power of Moschus in new method is:
(A) 1/10 (B) 1/20
(C) 1/30 (D) 1/100
300. Modern analytical techniques which is concerned with the capacity of certain molecules to absorb vibrations at specific wave lengths
(A) Infra –red spectrometry (B) Spectroscopic analysis
(C) Ultraviolet and visible spectrometry (D) Raman spectrometry