

AGQ

PROVISIONAL ANSWER KEY

Name Of The Post **Professor, (Homoeopathic Materia Medica), Class-1**

Advertisement No **47/2018-19**

Preliminary Test Held On **11-05-2019**

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.**

- (१) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઇટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત નમૂનાનો ઉપયોગ કરવો.
- (२) 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. ભારતમાં ફેંચની નિષ્ફળતાનું નીચેના પૈકી કયું / કયાં કારણ / કારણો નથી ?
1. ફેંચ કંપની સરકાર - પ્રાયોજિત સાહસ હતું.
 2. બ્રિટિશ કંપનીની ચડિયાતી દરિયાઈ શક્તિ
 3. ફેંચ ભારતીય શાસકોમાં કોઈ સાથી શોધી ન શક્યું
- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
002. નીચેના પૈકી કયું વિધાન સરંજામી પદ્ધતિ સાચી રીતે સમજાવે છે ?
- (A) એ મરાઠા સામ્રાજ્યની જમીન મહેસૂલી પદ્ધતિ હતી.
(B) એ બ્રિટિશ સલ્તનતની પ્રાદેશિક રીસેટલમેન્ટ પદ્ધતિ હતી.
(C) એ આંબેર રાજ્ય દ્વારા ઘડાયેલી સિંચાઈ પદ્ધતિ હતી.
(D) એ મોગલ સામ્રાજ્ય અંતર્ગત કડિયાઓની મંડળી હતી.
003. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો ભારતીય રાષ્ટ્રીય ચળવળ સંદર્ભે ગદર પાર્ટી માટે સાચું / સાચાં છે ?
1. ગદર પાર્ટીના સ્થાપક પ્રમુખ લાલા હરદયાળ હતા.
 2. આ પાર્ટીના સભ્યો યુ.એસ.એ. અને કેનેડામાંથી ભારત આવીને વસેલા શીખો હતા.
 3. કોમાગાટામારુની ઘટનાનો સંબંધ ગદર પાર્ટી સાથે છે.
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
004. વડોદરાના પ્રથમ નિવાસી અધિકારી તરીકે મેજર એલેક્ઝાંડર વોકરની નિયુક્તિ એ કરી હતી.
- (A) ગવર્નર ડંકન (B) કર્નલ ફર્ને
(C) કર્નલ કિટિંગ (D) કેપ્ટન બાર્નવેલ
005. જોડકાં જોડો.
- | | |
|----------------------|-------------------------------|
| સૂચિ-1 (ક્રાંતિકારી) | સૂચિ-2 (ક્રાંતિ યોજના) |
| 1. ખુદીરામ બોઝ | a. ચિત્તાગોંગ શસ્ત્રાગાર કાંડ |
| 2. અશફાક ઉલ્લા ખાન | b. કાકોરી કાંડ |
| 3. સૂર્યસેન | c. આલીપોર બોમ્બ કાંડ |
- (A) 1 - a, 2 - b, 3 - c (B) 1 - c, 2 - b, 3 - a
(C) 1 - b, 2 - a, 3 - c (D) 1 - b, 2 - c, 3 - a
006. નીચેના પૈકી કઈ જોડી / જોડીઓ સાચી છે ?
1. નેશનલ હેરાલ્ડ - જવાહરલાલ નહેરુ
 2. બંગવાસી - સુરેન્દ્રનાથ બેનરજી
 3. હિન્દુસ્તાન હેરાલ્ડ - મોતીલાલ નહેરુ
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 2 અને 3

007. લોર્ડ કર્ઝનના શાસનકાળ દરમિયાન બંગાળના ભાગલા પૂર્વે 'પ્રેસિડેન્સી ઓફ બંગાળ' તરીકે ઓળખાતો પ્રદેશ
રાજ્યોનો બનેલો હતો.
- (A) ફક્ત સંપૂર્ણ બંગાળ (B) બંગાળ અને ઓરિસ્સા
(C) બંગાળ અને બિહાર (D) બંગાળ, બિહાર અને ઓરિસ્સા
008. પરમાર રાજા ભોજે એકાદ ડઝન જેટલી કૃતિઓનું લેખન કાર્ય કર્યું હોવાનું કહેવાય છે. નીચેના પૈકી કઈ કૃતિ એમની નથી ?
- (A) આયુર્વેદ સર્વસ્વ (B) રાજમૃગાંક
(C) વ્યવહાર સમુચ્ચય (D) માનસોલ્લાસ
009. હિન્દુ બાળલગ્ન બિલ-1930 દ્વારા લગ્ન માટે સ્ત્રીની નિયત કરવામાં આવેલી ઓછામાં ઓછી ઉંમર વર્ષ છે.
- (A) 13 (B) 14
(C) 15 (D) 16
010. 1857 ના સ્વાતંત્ર્ય-સંગ્રામ સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?
- (A) 1857માં બ્રિટિશ લશ્કરના ભારતીય સૈનિકોએ બ્રિટિશરો સામે પહેલી વાર બળવો કર્યો.
(B) બ્રિટિશરોએ અમલમાં મૂકેલા સામાજિક સુધારા ભારતીયોએ તત્કાળ સ્વીકારી લીધા.
(C) મોટા ભાગના ભારતીય રાજાઓ 1857 ના સંગ્રામમાં જોડાયા.
(D) બળવો પોકારનારાઓમાં આવશ્યક એકતા અને આયોજનની ખામી હતી.
011. નીચેના પૈકી કઈ 'દલિત' જાતિએ મહાત્મા ગાંધીને મજબૂત ટેકો આપ્યો ?
- (A) નામશૂદ્ર (B) ઐરવ
(C) વણકર (D) મહાર
012. મહાત્મા ગાંધીના ખેડાના ખેડૂતો વતી સત્યાગ્રહ કરવા પાછળનું / ના કારણ / કારણો કયું / કયાં હતું / હતાં ?
1. દુષ્કાળગ્રસ્ત પરિસ્થિતિ હોવા છતાં પ્રશાસને જમીનનું મહેસૂલ રદ ન કર્યું.
2. પ્રશાસને ગુજરાતમાં કાયમી સેટલમેન્ટ માટેની દરખાસ્ત મૂકી.
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2
(C) 1 અને 2 બંને (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
013. જોડકાં જોડો.
- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| સૂચિ-1 | સૂચિ-2 |
| a. ગદાધર મંદિર, શામળાજી | 1. સલ્તનત કાળ |
| b. રણછોડજી મંદિર, ડાકોર | 2. બ્રિટિશ કાળ |
| c. શત્રુંજય જૈન મંદિર, પાલીતાણા | 3. મરાઠા કાળ |
| d. હાટકેશ્વર મંદિર, વડનગર | 4. મુગલ કાળ |
| (A) a - 1, b - 2, c - 3, d - 4 | (B) a - 4, b - 3, c - 2, d - 1 |
| (C) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2 | (D) a - 4, b - 2, c - 3, d - 1 |
014. નીચેના પૈકી કયો પુરાવો ગુજરાતમાં બુદ્ધિઝમનું અસ્તિત્વ દર્શાવે છે ?
1. વડોદરાના સંગ્રહાલયમાંની નાની સચિત્ર હસ્તપ્રતો
2. અડાલજની વાવનું શિલ્પ
3. જૂનાગઢમાં અશોકનો શિલાલેખ
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 2 (D) ફક્ત 3

015. ગુજરાતના નીચેના પૈકી કયા વિસ્તારોમાં ગામઠી બોલી બોલાય છે ?
 (A) અમદાવાદ અને વડોદરાની આજુબાજુ (B) સૌરાષ્ટ્રની આજુબાજુ
 (C) દક્ષિણ ભરૂચની આજુબાજુ (D) સમગ્ર ગુજરાત રાજ્યમાં
016. 'પાખો - Paakho' અને 'કહારેખ - Kaharekh' સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?
 (A) એ ઉત્તર ગુજરાતના પ્રદેશની રાંધણકળા છે. (B) એ દક્ષિણ ગુજરાતની ધાર્મિક વિધિ છે.
 (C) એ કચ્છની ભરતગૂંથણની કળાઓ છે. (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
017. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
 1. શાલિભદ્રે ગુજરાતી સાહિત્યની પ્રથમ અનુપમ કૃતિ 'ભરતેશ્વર બાહુબલિ'ની રચના કરી.
 2. નરસિંહ મહેતાએ ગુજરાતમાં વૈષ્ણવ ભક્તિ સંપ્રદાયનું પ્રતિનિધિત્વ કર્યું.
 3. પોતાનાં વૈવિધ્યપૂર્ણ સાહિત્યના સર્જન માટે પ્રેમાનંદ ભટ્ટને ગુજરાતના સર્વકાલિક મહાનતમ કવિ ગણવા જોઈએ.
 (A) ફક્ત 2 (B) ફક્ત 1 અને 2
 (C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
018. 'પૃથિવી વલ્લભ' પુસ્તકના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું નથી ?
 (A) આ પુસ્તક નરસિંહ મહેતા દ્વારા લખવામાં આવ્યું હતું.
 (B) એ લઘુ-વાર્તાઓનો સંગ્રહ છે.
 (C) 'પૃથિવી વલ્લભ' બારમી સદીની ગુજરાતી ઐતિહાસિક શૃંગાર કાવ્યરચના 'મુંજરાસો'ના કેટલાક હયાત દૃશ્યો પર આધારિત છે.
 (D) ઉપરોક્ત તમામ
019. ગુજરાતમાં વાવ અને તળાવના શિલ્પ-સ્થાપત્યના વિકાસ માટે કયો સમય સર્વથા અનુકૂળ હતો ?
 (A) મૈત્રક કાળ (B) મરાઠા કાળ
 (C) સોલંકી કાળ (D) મૌર્ય કાળ
020. 'લાંઘણજ' નામની પ્રાગૈતિહાસિક જગ્યા કયા જિલ્લામાં આવેલી છે ?
 (A) સુરત (B) મહેસાણા
 (C) વડોદરા (D) વલસાડ
021. સૂફીગીતો નીચેના પૈકી કયા ભાષાસમૂહમાં મહદંશે રચાયેલાં છે ?
 (A) હિન્દી, ગુજરાતી, મરાઠી (B) ગુજરાતી, સિંધી, રાજસ્થાની
 (C) હિન્દી, ભોજપુરી, બંગાળી (D) ઉર્દૂ, પર્શિયન, અરેબિક
022. નીચેના પૈકી કયું આદિજાતિ જૂથ 'કવાંટનો મેળો' (Kavant Fair) ઊજવે છે ?
 (A) ભાગલિયા જૂથ (B) રબારી જૂથ
 (C) રાઠવા જૂથ (D) વસાવા જૂથ
023. લઘુચિત્રોના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?
 1. મુઘલ લઘુચિત્રો વિખ્યાત લઘુચિત્ર શાળાઓ પૈકીનું સ્થાન ધરાવે છે.
 2. જયદેવનું 'ગીતગોવિંદ' બાશોલી ચિત્રોમાં દર્શાવાયું છે.
 3. લઘુચિત્ર શૈલીની પરંપરા ગુજરાતમાં પ્રસિદ્ધ હતી.
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3

024. અજંટા અને મહાબલિપુરમ્ : એ બે ઐતિહાસિક સ્થળોમાં શું સામ્ય છે ?
1. બંનેનું નિર્માણ એક જ સમયમાં થયું.
 2. બંને એક જ ધાર્મિક સંપ્રદાયનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે.
 3. બંને શિલાઓમાંથી કંડારાયેલાં સ્મારકો છે.
- (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 3
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
025. પ્રત્યેક ઋતુમાં થતાં દિવસ અને રાતના સમયગાળામાં થતા ફેરફારનું કારણ છે.
- (A) પૃથ્વીનું ધરીભ્રમણ (B) પૃથ્વીનું સૂર્યની ફરતે દીર્ઘ વૃત્તાકાર કક્ષા ભ્રમણ
(C) જે તે સ્થળની અક્ષાંશ સ્થિતિ (D) પૃથ્વીનું અક્ષીયનમન સાથેનું ભ્રમણ
026. જ્યારે બીજી મોટા ભાગની વિશાળ નદીઓ પૂર્વ તરફ વહે છે, ત્યારે નર્મદા પશ્ચિમ તરફ શા માટે વહે છે ?
1. તે રેખીય ફાટખીણ ધરાવે છે.
 2. એ વિન્ધ્ય અને સાપુતારાની પર્વતમાળાઓની વચ્ચે થઈને વહે છે.
 3. જમીનનો ઢોળાવ મધ્ય ભારતથી પશ્ચિમ તરફનો છે.
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2 અને 3
(C) ફક્ત 1 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
027. નીચેના પૈકી કયું વિધાન ખોટું છે ?
- (A) મહા નદી છત્તીસગઢમાંથી ઉદ્ભવે છે. (B) ગોદાવરી નદી મહારાષ્ટ્રમાંથી ઉદ્ભવે છે.
(C) કાવેરી નદી આંધ્ર પ્રદેશમાંથી ઉદ્ભવે છે. (D) તાપી નદી મધ્ય પ્રદેશમાંથી ઉદ્ભવે છે.
028. જોડકાં જોડો.
- | યાદી-1 | યાદી-2 |
|-----------------|-----------------------------------|
| 1. વિષ્ણુપ્રયાગ | a. અલકનંદા અને પિંદારના સંગમ પર |
| 2. દેવપ્રયાગ | b. અલકનંદા અને મંદાકિનીના સંગમ પર |
| 3. રૂદ્રપ્રયાગ | c. અલકનંદા અને ભાગીરથીના સંગમ પર |
| 4. કર્ણપ્રયાગ | d. અલકનંદા અને ધોળીગંગાના સંગમ પર |
- (A) 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a (B) 1 - c, 2 - d, 3 - b, 4 - a
(C) 1 - b, 2 - a, 3 - c, 4 - d (D) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d
029. નીચેના પૈકી ભૂસ્તરશાસ્ત્રીય સંદર્ભે સૌથી પ્રાચીનથી સૌથી નવીન દર્શાવતી કઈ ખડક સ્તર શ્રેણી છે ?
- (A) ડેક્કન લાવા - ગોંડવાના પ્રસ્તર - ધારવાડ પ્રસ્તર - ટર્શરી ગેડ
(Deccan Lava - Gondwana sediment - Dharwarian sediment - Tertiary folding)
(B) ગોંડવાના પ્રસ્તર - ડેક્કન લાવા - ટર્શરી ગેડ - ધારવાડ પ્રસ્તર
(Gondwana sediment - Deccan Lava - Tertiary folding - Dharwarian sediment)
(C) ધારવાડ પ્રસ્તર - ટર્શરી ગેડ - ડેક્કન લાવા - ગોંડવાના પ્રસ્તર
(Dharwarian sediment - Tertiary folding - Deccan Lava - Gondwana sediment)
(D) ધારવાડ પ્રસ્તર - ગોંડવાના પ્રસ્તર - ડેક્કન લાવા - ટર્શરી ગેડ
(Dharwarian sediment - Gondwana sediment - Deccan Lava - Tertiary folding)

030. ભારતમાં ભરતીઓટ દ્વારા ઊર્જાશક્તિના ઉત્પાદન માટેની વિપુલ ક્ષમતા ધરાવતું સ્થળ છે.
 (A) મલબાર કાંઠો (B) કોંકણ કાંઠો
 (C) ખંભાતનો અખાત (D) કોરોમંડલ કાંઠો
031. 2011ની વસતી ગણતરી મુજબ વસતીની ગીચતાના સંદર્ભે ગુજરાત રાજ્ય કયા ક્રમે છે ?
 (A) 8 (B) 21
 (C) 30 (D) 3
032. ગુજરાતના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?
 (A) કચ્છના અખાતના પરવાળાંની રચનાઓ ભારતીય સમુદ્રમાં પરવાળાની સૌથી ઉત્તરીય સીમાનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે.
 (B) ભારતમાં તમામ ખરાબા (reef) પરાતટીય ખરાબા (fringing reefs) છે.
 (C) (A) અને (B) બંને
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
033. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
 1. પોડુ (PODU) સ્થળાંતર ખેતી આંધ્ર પ્રદેશમાં પ્રચલિત છે.
 2. જૂમ (JHUM) સ્થળાંતર ખેતી મધ્ય પ્રદેશમાં પ્રચલિત છે.
 3. પેંડા (PENDA) સ્થળાંતર ખેતી કેરળમાં પ્રચલિત છે.
 (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 3
034. ગુજરાતના આદિજાતિ સમૂહો બાબતે નીચેના પૈકી કયાં વિધાનો સાચાં છે ?
 1. ગુજરાતના 78% સાક્ષરતા દરની સામે અનુસૂચિત જનજાતિનો સાક્ષરતા દર 62% છે.
 2. કુલ 14 ITDP ગુજરાતમાં સ્થપાયાં.
 2. દેશના 8.1 % જેટલી અનુસૂચિત જનજાતિની વસ્તી ગુજરાતમાં છે.
 (A) 1, 2 અને 3 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) ફક્ત 1 અને 3 (D) ફક્ત 1 અને 2
035. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
 (A) લિગ્નાઈટ વિશ્વભરમાં 'બ્રાઉન ગોલ્ડ' (Brown Gold) તરીકે જાણીતું છે.
 (B) ઊંચી કક્ષાના લિગ્નાઈટથી ગુજરાત સમૃદ્ધ છે. GMDC દેશની લિગ્નાઈટનું ઉત્પાદન કરતી બીજા નંબરની કંપની છે.
 (C) (A) અને (B) બંને
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
036. ગુજરાતમાં જંગલોના સંદર્ભમાં નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
 1. રાજ્યમાં વિશાળ ઘાસના મેદાનો છે અને ઝરઝાંખળાં અને ઓછી ઊંચાઈવાળાં ઝાડવાંના જંગલો કચ્છ, મધ્ય ગુજરાત અને સૌરાષ્ટ્રના વિસ્તારોમાં આવેલાં છે.
 2. રાજ્યના પશ્ચિમ ભાગમાં મેંચુવ, પરવાળાના ખરાબા (Coral reefs) અને દરિયાઈ ઘાસ કિનારાના નિવસનતંત્રો (Eco Systems) આવેલા છે.
 3. પૂર્વ ભાગમાં અને સૌરાષ્ટ્ર પ્રદેશમાં ટેકરિયાળ જંગલો જોવા મળે છે.
 (A) ફક્ત 1 અને 2 (B) ફક્ત 2 અને 3
 (C) 1, 2 અને 3 (D) ફક્ત 1

037. નીચેનામાંથી કેવી સામગ્રી “મૂડીગત માલ” (Capital Goods) તરીકે ગણી શકાય ?
 (A) એવો માલ કે જે છેવટનો ગ્રાહક વપરાશમાં લે છે. (B) એવો માલ કે જે બીજો માલ બનાવવામાં વપરાય છે.
 (C) સેવાકીય કામોને લગતો માલ. (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં.
038. નીચેના પૈકી કયાં અંદાજપત્રીય ખાધની પૂર્તિ કરવા માટેનાં સાધનો / રસ્તાઓ છે ?
 1. કરવેરા 2. ઋણ લેવું 3. ચલણી નોટો છાપવી
 (A) ફક્ત 3 (B) ફક્ત 1 અને 3
 (C) ફક્ત 2 (D) 1, 2 અને 3
039. શિશુનો મૃત્યુદર ઘટાડો વસતીવધારો નિયંત્રિત કરવામાં દ્વારા મદદરૂપ થાય છે.
 (A) મૃત્યુદરની ભરપાઈ કરવા માટેના વારંવારના શિશુ-જન્મને નિયંત્રિત કરવો.
 (B) માતાની તબિયતનું ધ્યાન રાખવું.
 (C) બે બાળકોના જન્મ વચ્ચેનો ગાળો વધારવો.
 (D) બાળજન્મ પૂર્વે જાતિ નક્કી કરવાની વૃત્તિને અટકાવવી.
040. નીચેના પૈકી કયું ‘સિક્યોરિટીઝ એન્ડ એક્સચેન્જ બોર્ડ ઓફ ઈન્ડિયા’ (SEBI)નું કાર્ય નથી ?
 (A) સ્ટોક એક્સચેન્જની કામગીરી પર દેખરેખ રાખવી. (B) નવાં કેપીટલ ઈસ્યુ અન્ડરરાઈટ કરવા.
 (C) વેપારી બેંકો અને મ્યુચ્યુઅલ ફંડોનું નિયમન કરવું. (D) સ્વસ્થ મૂડીબજારના વિકાસને પ્રોત્સાહન આપવું.
041. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
 (A) ‘વૈશ્વિક મૂળભૂત આવક (UBI)’ એક એવો કલ્યાણ કાર્યક્રમ છે, જેમાં બધા નાગરિકો સરકાર પાસેથી બિનશરતી રકમ મેળવે છે.
 (B) ભારતમાં UBI ની સફળતા માટે નાણાકીય સમાવેશકતા અત્યંત મહત્વની છે.
 (C) (A) અને (B) બંને
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
042. ચૂકવણું કરનારી બેંકો : પેમેન્ટ બેંકોના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું નથી ?
 (A) આવી બેંકોએ ‘કેશ રિઝર્વ રેશિયો’ - CRR અને ‘સ્ટેચ્યુટરી લિક્વિડિટી રેશિયો’ - SLR નિભાવવાની જરૂર નથી.
 (B) પેમેન્ટ બેંકોની સ્થાપના રિઝર્વ બેંક દ્વારા એક વિશિષ્ટ પરવાના હેઠળ કરવામાં આવી હતી.
 (C) નોન-બેંકિંગ ફાઈનાન્સ કંપનીઓ પણ પેમેન્ટ બેંક તરીકેનો પરવાને મેળવવા અરજી કરી શકે છે.
 (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
043. નેશનલ ફૂડ સિક્યોરિટી એક્ટ - 2013ના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
 (A) એ હક્ક-પરસ્ત અભિગમથી કલ્યાણ-પરસ્ત અભિગમ તરફનો બદલાવ દર્શાવે છે.
 (B) એ ઘરની વડીલ વ્યક્તિ તરીકે ઘરની સૌથી મોટી સ્ત્રીને રેશન કાર્ડ કાઢવાનો પરવાનો આપે છે.
 (C) (A) અને (B) બંને
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
044. સંરક્ષણ ખર્ચ, વ્યાજની ચૂકવણી, કર ઉધરાવવાનો ખર્ચ અને પોલીસ ખર્ચ નો ભાગ છે.
 (A) આયોજીત ખર્ચ (B) બિન-આયોજીત ખર્ચ
 (C) બિન-વિકાસ ખર્ચ (D) વિકાસ ખર્ચ

045. 'જાતિ-વિકાસ ક્રમ' (Gender Development Index) નિર્ધારિત કરવામાં નીચે પૈકી કયા નિર્દેશકો પ્રત્યક્ષ / સીધી રીતે ઉપયોગમાં લેવાતા નથી ?
- (A) શાળાનાં સરેરાશ વર્ષ
(B) કુલ રાષ્ટ્રીય માથાદીઠ આવક
(C) માનવ-વિકાસ ક્રમ (Human Development Index)
(D) કુલ પ્રજનન દર
046. પ્રધાનમંત્રી મુદ્રા યોજનાના માધ્યમથી મુદ્રા બેંકનો હેતુ નો વિકાસ અને પુનર્ધારણ છે.
- (A) સુક્ષ્મ ઉદ્યોગ સાહસો (B) મધ્યમ કક્ષાના ઉદ્યોગો
(C) નિકાસલક્ષી ઉદ્યોગ સાહસો (D) ગ્રામીણ ઉદ્યોગ સાહસો
047. સામાન્ય રીતે અર્થતંત્ર અલ્પવિકસિત કહેવાય છે જો
- (A) લોકોનું જીવનધોરણ તેમજ માથાદીઠ આવક ખૂબ નીચાં હોય.
(B) લોકોનો મુખ્ય ધંધો કૃષિ હોય અને કૃષિ-ઉત્પાદન ખાસ્સુ નીચું હોય.
(C) ઉત્પાદનની પ્રયુક્તિઓ અવિકસિત હોય.
(D) ઉપરોક્ત તમામ
048. નીચેના પૈકી કઈ સીધા કરવેરાની વિશેષતા નથી ?
- (A) વ્યક્તિની ચૂકવવાની ક્ષમતા અનુસાર આ કરવેરા લાદવામાં આવે છે.
(B) આ કરવેરા સામાજિક જાગૃતિ નિર્માણ કરે છે.
(C) રાજ્યની આમદાની આવક સાપેક્ષ છે.
(D) કરવેરાનો હિસાબ રાખવાની જરૂર નથી.
049. રાજભાષા આયોગ સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) એ ભારતના રાષ્ટ્રપતિ દ્વારા નિયુક્ત કરાયેલી બંધારણીય સંસ્થા છે.
(B) આઠમા પરિશિષ્ટમાં દર્શાવ્યા મુજબ પ્રત્યેક ભાષાના સભ્યનું એમાં પ્રતિનિધિત્વ હોય છે.
(C) (A) અને (B) બંને
(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
050. મતાધિકાર ન હોવા છતાં નીચેના પૈકી કયા અધિકારી સંસદની કાર્યવાહીમાં ભાગ લઈ શકે છે ?
- (A) ભારતના એટર્ની જનરલ (B) ભારતના મુખ્ય ન્યાયમૂર્તિ
(C) મુખ્ય ચૂંટણી કમિશનર (D) ભારતના નિયંત્રક અને મહાલેખા પરીક્ષક
051. પ્રસ્થાપિત પ્રણાલિકા મુજબ નીચેના પૈકી કઈ સંસદીય સમિતિ / સમિતિઓનું નેતૃત્વ વિરોધ પક્ષના સભ્ય કરે છે ?
1. અંદાજ સમિતિ
2. જાહેર સાહસ સમિતિ
3. નૈતિક મૂલ્ય સમિતિ (Ethics Committee)
4. જાહેર હિસાબ સમિતિ
- (A) ફક્ત 1 અને 4 (B) ફક્ત 2 અને 4
(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) ફક્ત 4

052. ભારતના ઉપરાષ્ટ્રપતિના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- (A) તેમનો કાર્યકાળ પાંચ વર્ષનો હોય છે, પરંતુ કાર્યકાળ પૂરો થયા પછી પણ, તેમના અનુગામી આવે નહીં, ત્યાં સુધી પદ ઉપર ચાલુ રહી શકે છે.
- (B) ઉપરાષ્ટ્રપતિનો કાર્યકાળ પૂરો થાય અને પદ ખાલી પડે તો એ દાયિત્વ કોણ નિભાવે તે બાબતનો બંધારણમાં ઉલ્લેખ નથી.
- (C) (A) અને (B) બંને
- (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
053. ભારતીય વિદેશ નીતિમાં 'ગુજરાલ સિદ્ધાંત' સૂચવે છે.
- (A) લુક ઈસ્ટ નીતિ (Look East Policy) (B) સારા પાડોશી સંબંધો
- (C) સર્વગ્રાહી અણુ નિઃશસ્ત્રીકરણ (D) દક્ષિણ એશિયામાં સત્તા-સંતુલન
054. સુપ્રસિદ્ધ '20 મુદ્દાનો કાર્યક્રમ' નો મુખ્ય કાર્યક્રમ હતો.
- (A) ગ્રામીણ વિકાસ (B) શહેરોનું નવીનીકરણ
- (C) શિક્ષણનું સાર્વત્રીકરણ (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
055. મૂળભૂત હક્કો સાથે વિસંવાદી / વિપરીત એવો કોઈ પણ કાયદો
- (A) રદબાતલ છે. (B) બંધારણીય છે.
- (C) સંસદ જાહેર ન કરે ત્યાં સુધી રદબાતલ છે. (D) રાષ્ટ્રપતિ જાહેર ન કરે ત્યાં સુધી રદબાતલ છે.
056. 'સમાન વિતરણ' (Equitable Distribution) શબ્દ નીચેના પૈકી કોની સાથે સંબંધિત છે ?
- (A) મૂળભૂત હક્કો (B) મૂળભૂત ફરજો
- (C) રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
057. નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો ખોટું / ખોટાં છે ?
- (A) નાણાકીય વિધેયક (Mondy Bill) સર્વ પ્રથમ લોકસભામાં રજૂ થાય છે.
- (B) 'જાહેર વિત્તય વિધેયક' (Finance Bill) રાષ્ટ્રપતિની પૂર્વસંમતિથી રજૂ થાય છે.
- (C) (A) અને (B) બંને
- (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં.
058. ન્યાયિક સમાલોચના (Judicial Review) પર આધારિત છે.
- (A) કાયદા દ્વારા સ્થાપિત પ્રક્રિયા (B) પ્રસ્થાપિત પ્રણાલિકા
- (C) કાયદાનો નિયમ (D) કાયદાની યોગ્ય પ્રક્રિયા
059. 'જમ્મુ-કાશ્મીર' રાજ્યમાં રાષ્ટ્રપતિ-શાસન ની જોગવાઈના આધારે લાગૂ પડે છે.
- ભારતનું બંધારણ
 - જમ્મુ અને કાશ્મીર રાજ્યનું બંધારણ
 - રાષ્ટ્રપતિનો હુકમ
 - રાજ્યની વિધાનસભાનો કાનૂન
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 1 અને 2
- (C) ફક્ત 2 (D) ફક્ત 2, 3 અને 4

060. નીચેના પૈકી કોણ મતદાન મથક પર ચૂંટણી યોજે છે ?
 (A) પોલિંગ ઓફિસર (B) પ્રિસાઈડિંગ ઓફિસર
 (C) રેવન્યૂ ઓફિસર (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
061. નીચેના પૈકી કયો પાક ભારતમાં સર્વ પ્રથમ જનિન સુધારા (Genetically Modified) વાળો છે ?
 (A) ઘઉં (B) Bt. રીંગણ
 (C) Bt. કપાસ (D) મકાઈ
062. વિટામિન D ના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
 (A) તે શરીરનાં હાડકામાંથી કેલ્શિયમ અને ફોસ્ફરસના શોષણ અને જાળવણી માટે જરૂરી છે.
 (B) રક્ત પરીક્ષણ દ્વારા મપાય છે.
 (C) (A) અને (B) બંને
 (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
063. પોલિથિન અને PVC નાં ઉદાહરણો છે.
 (A) થર્મોપ્લાસ્ટિક્સ (B) થર્મોસેટિંગ પ્લાસ્ટિક્સ
 (C) (A) અને (B) બંને (D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
064. નીચેના પૈકી કઈ ગ્રંથિ અંતઃસ્ત્રાવના સ્ત્રાવ કરે છે, જે શરીરમાં મીઠાનું સંતુલન જાળવી રાખે છે ?
 (A) પિયુટરી ગ્રંથિ (B) એડ્રીનલ ગ્રંથિ
 (C) પેનક્રિયાસ (સ્વાદુપિંડ) (D) થાઈરોઈડ ગ્રંથિ
065. નીચેના પૈકી કયા રોગો વાઈરસને કારણે થતા નથી ?
 (A) અછબડા અને શીતળા (B) ઈન્ફ્લૂએન્ઝા અને હિપેટાઈટીસ
 (C) રેબિસ અને એઈડ્સ (D) મેલેરિયા અને હેલ્મિથ્સ
066. મેઘધનુષ્ય ની સંયુક્ત ઘટનાઓનું ઉદાહરણ છે.
 (A) પરાવર્તન, વક્રિભવન અને વ્યતિકરણ (B) પ્રકીર્ણન, વિભાજન અને વક્રિભવન
 (C) વિભાજન, પ્રકીર્ણન અને વ્યતિકરણ (D) વિભાજન, વક્રિભવન અને પરાવર્તન
067. કચ્છના સંરક્ષિત જીવાવરણ બાબતે નીચેના પૈકી કયું વિધાન ખોટું છે ?
 (A) ઘુડખર મોટી સંખ્યામાં છે.
 (B) સુરખાબ (બળાપક્ષી) (Flamingo)ના સંવર્ધન માટેની જગ્યા છે.
 (C) ધાનવાર, કોલ કામવાર અને ચમારની આદિજાતિઓનો વસવાટ છે.
 (D) મેક ક્વીન્સ બસ્ટર્ડ જોવા મળે છે.
068. “એવીલ ક્વાર્ટેટ” (Evil Quartet) શબ્દ સમાચારોમાં ક્યારેક જોવા મળે છે. આ શબ્દ શેના લગતો છે ?
 (A) ગ્લોબલ વોર્મીંગ માટેના કારણભૂત વાયુઓ
 (B) પ્રજાતિઓનું નિક્ષેપન
 (C) ઓઝોન સ્તરના વિનાશ માટે જવાબદાર માનવ સર્જીત રસાયણો
 (D) દિલ્હીમાં ધુમ્મસ માટેના પ્રાથમિક કારણો

069. ભારતીય વૈજ્ઞાનિક સર જગદીશ ચંદ્ર બોઝ કયા ક્ષેત્રમાં તેમના કાર્ય માટે વિખ્યાત છે ?
 (A) થર્મોડાયનેમીક પ્રોપર્ટીઝ ઓફ એલીમેન્ટરી પાર્ટીકલ્સ
 (B) એટોમીક અને ન્યુક્લિયર સંશોધન
 (C) રેડીયો અને માઈક્રોવેવ ઓપ્ટીક્સ
 (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
070. સ્વદેશી બનાવટનાં લાંબા અંતરની ક્ષમતા ધરાવનારાં પ્રથમ સબસોનીક કુઝ મિસાઈલનું નામ છે.
 (A) અસ્ત્ર (B) અગ્નિ
 (C) બ્રહ્મોસ (D) નિર્ભય
071. સ્વદેશી બનાવટનું ઔદ્યોગિક કક્ષાનું 500 MWe ક્ષમતાવાળું પ્રોટોટાઈપ ફાસ્ટ બ્રિડર રીએક્ટર ખાતે આવેલું છે.
 (A) કુંડકુલમ (B) હરીપુર
 (C) કાલપક્કમ (D) નશેરા
072. ભારતનું ડોમેસ્ટિક ડેબિટ અને ક્રેડિટ કાર્ડ પેમેન્ટ નેટવર્ક Rupay એ નું ઉત્પાદન (પ્રોડક્ટ) છે.
 (A) રિઝર્વ બેંક ઓફ ઈન્ડિયા (RBI) (B) નેશનલ પેમેન્ટ્સ કોર્પોરેશન ઓફ ઈન્ડિયા (NPCI)
 (C) ઈન્ડિયન બેંકસ એસોસિએશન (IBA) (D) સ્ટેટ બેંક ઓફ ઈન્ડિયા (SBI)
073. રિઝર્વ બેંક ઓફ ઈન્ડિયાએ ત્રણ બેંકોને પદ્ધતિસરની અગત્યની બેંકો (Systematically Important Banks) તરીકે જાહેર કરી છે. નીચેના પૈકી કઈ બેંક આ યાદીમાં નથી ?
 (A) ICICI (B) HDFC
 (C) SBI (D) YES Bank
074. માઈક્રોસોફ્ટ દ્વારા 'સ્વચ્છ ભારત'ના કાર્યક્રમને વેગ આપવા નીચેના પૈકી કયો કાર્યક્રમ શરૂ કરાયો હતો ?
 (A) સંગમ (B) ભગીરથ
 (C) વસુધા (D) ઉપરોક્ત તમામ
075. 'વેસ્ટ નાઈલ વાઈરસ' એવું વાઈરલ ઈન્ફેક્શન છે જે સામાન્ય રીતે મચ્છરો દ્વારા ફેલાય છે તે મગજના રોગોમાં પરિણમે છે તેમજ લોકો મૃત્યુ પામે છે. આ વાઈરસ તાજેતરમાં રાજ્યમાં દેખાયો હતા.
 (A) કર્ણાટક (B) ગુજરાત
 (C) કેરળ (D) તામિલનાડુ
076. ભારતના વિજ્ઞાન અને પ્રાદ્યોગિકી વિભાગે માટે વનરાબીલીટી ક્લાઈમેટ ઈન્ડેક્સ (Vulnerability Climate Index)નો અભ્યાસ શરૂ કર્યો છે.
 (A) 12 હિમાલયન રાજ્યો (B) 06 ઉત્તર પૂર્વનાં રાજ્યો
 (C) 04 પશ્ચિમનાં રાજ્યો (D) 10 દરિયા કાંઠાના રાજ્યો
077. DRDOએ સ્વદેશી બનાવટનું 'મેન પોર્ટેબલ એન્ટી ટેન્ક ગાઈડેડ મિસાઈલ' (MPATGM)નું પરીક્ષણ કર્યું, નીચેના પૈકી કયું આ મિસાઈલનું લક્ષણ નથી ?
 (A) તે થર્ડ જનરેશન એન્ટી ટેન્ક મિસાઈલ છે.
 (B) તેની સાથે અતિ વિસ્ફોટક એન્ટી ટેન્ક શસ્ત્રો જોડવામાં આવ્યાં છે.
 (C) મહત્તમ દૂરી (Range) 2.5 કિલોમીટર છે.
 (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં.

078. સ્પેશ્યલ ઓલિમ્પિક્સ વિશ્વ-રમતો 2019માં સ્થાને યોજાઈ.
- (A) દક્ષિણ આફ્રિકા (B) જોર્ડન
(C) અબુધાબી (D) શ્રીલંકા
079. નીચેના પૈકી કઈ શૈક્ષણિક સંસ્થાએ બનાવટી નોટ (Fake Notes) પકડી પાડવા માટેની મોબાઈલ એપ વિકસાવી છે ?
- (A) IIT-દિલ્હી (B) IIT-ખડકપુર
(C) IIT-ગાંધીનગર (D) IIT-મુંબઈ
080. ભારતીય લશ્કર અને 16 આફ્રિકન રાષ્ટ્રો વચ્ચેની 'આફ્રિકા-ઈન્ડિયા જોઈન્ટ ફિલ્ડ ટ્રેઈનિંગ એક્સરસાઈઝ (AFINDEX-19)' સ્થાને યોજાઈ.
- (A) પુના (B) કેપ ટાઉન
(C) લખનૌ (D) મુંબઈ
081. 'વર્લ્ડ ગોલ્ડ કાઉન્સિલ' અનુસાર ભારત સુવર્ણ અનામતમાં (ગોલ્ડ રિઝર્વ) વિશ્વમાં ક્રમે છે.
- (A) નવમા (B) દસમા
(C) અગિયારમા (D) બારમા
082. સ્વદેશી રીતે વિકસાવેલી 'પિનાક ગાઈડેડ વેપન સિસ્ટમ'નું પરીક્ષણ રાજસ્થાનના 'પોખરણ'ના રણપ્રદેશમાં સફળતાપૂર્વક થયું. એ સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું / કયાં વિધાન / વિધાનો સાચું / સાચાં છે ?
- ભગવાન શિવના ધનુષ્ય 'પિનાક' પરથી આ રોકેટ સિસ્ટમને નામ અપાયું છે.
 - 'પિનાક'ની 30-40 કિ.મી.ની દૂરી (Range) 'પિનાક-II'માં વધારીને 70-80 કિ.મી.ની કરવામાં આવી.
 - આ શસ્ત્ર 'એડવાન્સ નેવિગેશન અને કન્ટ્રોલ સિસ્ટમ' ધરાવતી 'ગાઈડન્સ ક્રીટ'થી સજજ છે.
- (A) ફક્ત 1 (B) ફક્ત 1 અને 3
(C) ફક્ત 2 અને 3 (D) 1, 2 અને 3
083. 'ધી સ્ટોકહોમ ઈન્ટરનેશનલ પીસ રિસર્ચ ઈન્સ્ટિટ્યૂટે' એક 'અંતર્રાષ્ટ્રીય આર્મ્સ ટ્રાન્સફર 2018'નો અહેવાલ પ્રગટ કર્યો છે. ભારતના સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે ?
- (A) 2009-13 ની તુલનામાં 2014-18 દરમિયાન રશિયાએ ભારતમાં કરેલી શસ્ત્રોની નિકાસમાં 42% જેટલો જંગી ઘટાડો થયો છે.
(B) ભારતની શસ્ત્રોની આયાત 2009-13 ની તુલનામાં 2014-18 દરમિયાન ઘટીને 24% થઈ છે, જે ભારતના વ્યૂહાત્મક કાર્યક્રમ 'મેઈક ઈન ઈન્ડિયા' અનુસાર હતી.
(C) (A) અને (B) બંને
(D) (A) અને (B) પૈકી કોઈ નહીં
084. 'પલ્સ પોલિયો પ્રોગ્રામ - 2019' તાજેતરમાં શરૂ કરવામાં આવ્યો. આ સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન ખોટું છે ?
- (A) 'પલ્સ પોલિયો પ્રોગ્રામ - 2019'ના ભાગ રૂપે ભારતમાં 17 કરોડ કરતાં વધુ બાળકોને આવરી લેવામાં આવ્યાં.
(B) ભારત 2014માં પોલિયો મુક્ત દેશ તરીકે ઘોષિત કરવામાં આવ્યો.
(C) ભારતમાં 'વાઈલ્ડ પોલિયો'ના કેસ છેલ્લે 2011માં પશ્ચિમ બંગાળ અને ગુજરાતમાં નોંધાયા હતાં.
(D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં.

085. 'પ્રસાર ભારતી'એ 2019માં વધુ 11 રાજ્ય દૂરદર્શન ચેનલો શરૂ કરી છે. નીચેનામાંથી કયું એ યાદીમાં નથી ?
- (A) મણિપુર (B) સિક્કિમ
(C) નાગાલેન્ડ (D) ત્રિપુરા
086. એક ચોરસ મેદાનનું ક્ષેત્રફળ 121 ચો. મીટર છે. તેને અડીને ચારે બાજુ 2 મીટર પહોળાઈનો રસ્તો બનાવવામાં આવે છે. તો આ રસ્તાનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થશે ?
- (A) 13 ચો. મીટર (B) 41 ચો. મીટર
(C) 48 ચો.મીટર (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
087. એક નળાકાર પીપ પાણીથી અડધો ભરેલો છે. જો તે પીપની ઉંચાઈ 2 મીટર અને ત્રિજ્યા 1 મીટર હોય તો તેમાં કેટલું પાણી હશે ? ($\pi = 22/7$ લો)
- (A) 4400 લિટર (B) 2200 લિટર
(C) 1200 લિટર (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
088. નીચે પૈકી કયો વિકલ્પ આપેલા અન્ય વિકલ્પો સાથે બંધબેસતો નથી ?
- (A) નાઈજીરિયા (B) નામીબિયા
(C) નાઈજર (D) નિકારાગુઆ
089. 343 અને 119 નો લ.સા.અ. કેટલો થશે ?
- (A) 833 (B) 2647
(C) 5831 (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
090. રૂ. 30,000 નું વાર્ષિક 7% દરે 2 વર્ષનું ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ કેટલું થશે ?
- (A) રૂ. 4,345 (B) રૂ. 4,347
(C) રૂ. 4,743 (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
091. આજથી 10 વર્ષ પહેલા એક માણસની ઉંમર તેના પુત્રની તે સમયની ઉંમર કરતા 4 ગણી હતી. જો તેની હાલની ઉંમર 58 વર્ષ હોય તો તેના પુત્રની હાલની ઉંમર કેટલી હશે ?
- (A) 16 વર્ષ (B) 18 વર્ષ
(C) 20 વર્ષ (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
092. બાવન પાનામાંથી એક પાનું યાદચ્છિક રીતે ખેંચવામાં આવે તો તે કાળા રંગનું હોય તેની સંભાવના કેટલી ?
- (A) $\frac{1}{2}$ (B) $\frac{2}{3}$
(C) $\frac{3}{4}$ (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

093. એક માણસ ઉત્તર દિશામાં 60 મીટર ચાલ્યા બાદ પોતાની ડાબી તરફ વળી 33 મીટર ચાલે છે. ત્યારબાદ તે ફરી પોતાની ડાબી તરફ વળી 23 મીટર ચાલે છે. અહીંથી તે ફરી પોતાની ડાબી તરફ વળી 33 મીટર ચાલે છે. તો મૂળ સ્થાનથી તે કેટલો દૂર હશે ?
- (A) 33 મીટર (B) 37 મીટર
(C) 39 મીટર (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
094. એક વિદ્યાર્થી એક પરીક્ષાના કુલ-5 પેપરમાં સરેરાશ 58% ગુણ મેળવે છે. જો તેણે 4 પેપરમાં મેળવેલ ગુણ 42, 67, 77 અને 51 હોય તો પાંચમા પેપરમાં કેટલા ગુણ મેળવ્યા હશે ? (દરેક પેપરમાં કુલ ગુણ 100 છે).
- (A) 51 (B) 52
(C) 53 (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
095. એક ઘડિયાળ સવારના 8:00 વાગ્યાનો સમય બતાવે છે. તો બપોરે 2:00 વાગ્યા સુધીમાં તેના કલાક કાંટાએ કેટલું પરિભ્રમણ કર્યું હશે ?
- (A) 120 ડિગ્રી (B) 160 ડિગ્રી
(C) 180 ડિગ્રી (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
096. જો ગણ $Z = \{a, b, c, d\}$ હોય તો તેને કેટલા ઉપગણ છે ?
- (A) 24 (B) 18
(C) 16 (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
097. એક બસ બે સ્ટેશન વચ્ચેનું 408 કિમી અંતર 6 કલાકમાં કાપે છે, તો તેની ઝડપ કેટલી હશે ?
- (A) 66 કિમી/કલાક (B) 60 કિમી/કલાક
(C) 76 કિમી/કલાક (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં
098. આપેલ વિકલ્પો પૈકી $\frac{3}{5}$ થી મોટી અને $\frac{6}{7}$ થી નાનો અપૂર્ણાંક કયો છે ?
- (A) $\frac{1}{2}$ (B) $\frac{2}{3}$
(C) $\frac{7}{8}$ (D) $\frac{9}{10}$
099. નીચેની સંખ્યાઓમાં બંધ બેસતી ન હોય તેવી સંખ્યા કઈ ?
- 1, 5, 13, 23, 31, 37
- (A) 5 (B) 23
(C) 1 (D) 31
100. એક દુકાનદાર એક ગ્રાહકને રૂ. 10,000 થી વધારેની ખરીદી પર 15% ડિસ્કાઉન્ટ આપવાનો વાયદો કરે છે, તે ગ્રાહક રૂ. 12,000 ની ખરીદી કરે છે. જો દુકાનદાર હવે 12% ડિસ્કાઉન્ટ આપવા તૈયાર થાય તો ગ્રાહકને કેટલું નુકસાન થશે ?
- (A) રૂ. 144 (B) રૂ. 180
(C) રૂ. 360 (D) ઉપરોક્ત પૈકી કોઈ નહીં

101. Constitution According to Von Grauvogls
 (A) Oxygenoid (B) Flouric
 (C) Hydrogenoid (D) All of the above
102. Cartesian Philosophy has its Root in
 (A) Vitalism (B) Spiritualism
 (C) Materialism (D) Animism
103. Minister Nature means
 (A) Servant of Nature (B) Follow the Nature
 (C) Depend on Nature (D) Master of Nature
104. Who contribute more on "Relationship of Remedies" ?
 (A) Dr. Gibson Miller (B) Dr. R. Hudge
 (C) Dr. H. C. Allen (D) Dr. E. B. Nash
105. The Fetomaterial part of placenta is
 (A) Chorion Laeve (B) Chorion Frondosum
 (C) Chorion Capsularis (D) Decidua Basalis
106. THIRST CENTER is situated in
 (A) Medulla Oblongata (B) Cerebellum
 (C) Hypothalamus (D) Cerebrum
107. Organ of CORTI is meant for
 (A) Taste (B) Touch
 (C) Hearing (D) Smell
108. Iron (Fe) Absorption is increased by following
 (A) Vit-D (B) Vit-E
 (C) Vit-C (D) Vit-B
109. Trituration is a method used for potentization of
 (A) Solids (B) Liquids
 (C) Both (A) and (B) (D) None of Above
110. One dram of liquid is equal to
 (A) 3.50 ml (B) 3.60 ml
 (C) 3.70 ml (D) 3.80 ml
111. Strong Alcohol contains _____ % of Alcohol
 (A) 99% Ethyl (by vol) (B) 62% Ethyl (by vol)
 (C) 94.9% Ethyl (by vol) (D) 47% Ethyl (by vol)

112. Uterine Artery is a branch of _____ Artery
 (A) Common Carotid (B) Common iliac
 (C) Internal iliac (D) Medial Sacral
113. Nerve supply of extraocular muscles
 (A) Oculomotor (B) Abducent
 (C) Trochlear (D) All of the above
114. Normal serum Potassium level is
 (A) 3.4 – 4.3 mml/L (B) 1.2 – 1.9 mml/L
 (C) 2.6 – 3.3 mml/L (D) None of above
115. HERD Immunity does not protect in which disease
 (A) Tetanus (B) Mumps
 (C) Kala Azar (D) Dengue
116. Aging is prevented by which Enzyme
 (A) Telomerase (B) Catalase
 (C) Superoxide Dismutase (D) Metallo - proteinase
117. Following have Lumphatics except
 (A) Brain (B) Dermis
 (C) Eye (D) Internal Ear
118. HEME is converted into Billirubin Manily in
 (A) Kidney (B) Liver
 (C) Spleen (D) Bone Marrow
119. Herings Law of cures is depicted in Kent's which observation
 (A) 2nd (B) 8th
 (C) 11th (D) 7th
120. Swallowing center is located in
 (A) Cerebrum (B) Cerebellum
 (C) Pons (D) Medulla oblongata
121. The most abundant cell of Blood are
 (A) Platelets (B) Leucocytes
 (C) Erythrocytes (D) Granulocytes
122. Which Blood components play the longest role in maintaining the osmotic pressure of Blood?
 (A) CO₂ (B) WBC
 (C) Albumin (D) Globulin

123. The plasma protein are not involved in
 (A) Osmotic pressure (B) Blood Clotting
 (C) Transport of O₂ (D) Transport of CO₂
124. Regulation of Blood pressure is depends on
 (A) Peripheral resistance of Arteries (B) Volume & Viscosities of blood
 (C) Stasis of blood (D) Changes in capillary Blood flow
125. Right sided sciatica is characteristic of
 (A) Lycopodium (B) Hypericum
 (C) Lachesis (D) Bellis-per
126. Which Helmenthic disease is caused by consuming uncooked pork?
 (A) Tinea Saginata (B) Tinea Solium
 (C) Elephantiasis (D) Hydatid Cyst
127. Which Blood test is indication for Typhoid fever?
 (A) Mantoux Test (B) Widal Test
 (C) FBS (D) TSH
128. Which pathological test (Lab Investigation) confirms Diptheria
 (A) Mantoux Test (B) Shick's Test
 (C) Swab Test (D) Widal Test
129. Discovery of Bio-chemic System of medicine in the year
 (A) 1973 (B) 1873
 (C) 1774 (D) 1773
130. WHO Translated Dr. Schussler's Book & Title as "Twelve Tissue Remedies"
 (A) Dr. J. T. Kent (B) Dr. C. Hering
 (C) Dr. W. Boriack (D) Dr. Tyler
131. Name the Book published by Dr. Schussler
 (A) An Abridged Concept (B) An Unconditional Therapy
 (C) An Abridged Therapy (D) An Unmodified Therapy
132. Purpura Haemorrhage is characteristic of
 (A) Haemamallis (B) Crotalus-Hor
 (C) Ustilago (D) Phosphorus
133. Maturation index of 90/10/0 is seen in
 (A) Pregnancy (B) Postpartum
 (C) Neonates (D) Menopause

134. Who is the best prover ?
 (A) The prover itself (B) The Physician
 (C) The Patient (D) The Observer
135. Route of Administration of Homoeopathic Drug other than oral (ORAL) method
 (A) Visual (B) Sensory
 (C) Olfaction (D) Tactile
136. SKIP lesions in the Bowel are seen in
 (A) Ulcerative colitis (B) Crohn's Disease
 (C) Whipple's Disease (D) Reiter's Disease
137. Bilirubin in urine found in following condition
 (A) Sickle cell disease (B) Dubin Johnson Syndrome
 (C) Gilberts Syndrome (D) Rotor Syndrome
138. Malakoplakia of the Urinary Bladder is a form of
 (A) Dysplasia (B) Metaplasia
 (C) Anaplasia (D) Ch. Inflammation
139. Type of Breast carcinoma seen in children
 (A) Papillary Ca. (B) Secretory Ca.
 (C) Metaplastic Ca. (D) Colloid Ca.
140. Mineralisation of uncalcified osteoid matrix takes about
 (A) 3 - 5 days (B) 5 - 8 days
 (C) 8 - 12 days (D) 12 - 15 days
141. Higher incidence of Lymphoma is seen in
 (A) Grave's Disease (B) Nodular Goiter
 (C) Hashimoto's Thyroiditis (D) Hypothyroidism
142. Pharmacopollary deals with
 (A) Repetition of dose (B) Drug proving
 (C) Drug Dynamisation (D) Drug Administration
143. The medicine Ambra Grasia is a
 (A) Nosode (B) Sarcode
 (C) Imponderabilia (D) All of above
144. Second Volume of HPI was published in the year
 (A) 1978 (B) 1974
 (C) 1981 (D) 1990

145. Vehicle for liniment is
 (A) Paraffin (B) Glycerine
 (C) Vegetable oil (D) Kerosine
146. Which of the following white Blood Cell is capable of phagocytosis?
 (A) Basophil (B) Eosinophil
 (C) Lymphocyte (D) Neutrophil
147. Pathognomonic symptoms in pathology is termed as
 (A) Keynote of the symptom (B) Keynote of the Disease
 (C) Keynote of the Medicine (D) Keynote of the Remedy
148. The longest cell in the blood that leave the blood stream to become Macrophages are the
 (A) Monocytes (B) Basophil
 (C) WBC (D) RBC
149. Majority of clotting factors are produced in
 (A) Liver (B) Kidney
 (C) Heart (D) Brain
150. Action of Plasma is
 (A) To remove calcium (B) To stimulate heparin
 (C) To remove Fe (D) To degenerate fibrin
151. Books on Materia medica on proving
 (A) Materia medica pura (B) Chronic disease
 (C) Allen's Encyclopaedia (D) All of the above
152. Milk passes undigested in nursing children
 (A) Cina (B) Ipecac
 (C) Aethusa (D) Mag-carb
153. Cullen's materia medica was translated in the year
 (A) 1780 (B) 1970
 (C) 1790 (D) 1765
154. Ulceration & Decomposition is a characteristic which causes "Local congestion without heat"
 (A) Sepia (B) Sulphur
 (C) Pyrogen (D) Carbo-Animalis
155. "The Dictionary of practical materia medica" by Dr. Clerke defines which type of materia medica
 (A) Key Note (B) Drug picture
 (C) Clinical (D) All of the above

156. Diathesis means
 (A) Morbid Disposition (B) Tendency
 (C) Constitutional susceptibility (D) All of the above
157. "Doctrine of Signature" is one of the
 (A) Sources of Pharmacy (B) Sources of Hom materia medica
 (C) Source of plant (D) None of the above
158. "Physiognomy" means
 (A) Temperament of person by physical features
 (B) Temperament of person by facial features
 (C) Temperament of person by mental features
 (D) Temperament of person by pathological features
159. A Remedy is said to be complementary when it continues all complete the action of
 (A) Same Remedy (B) Previous Remedy
 (C) Complimentary to the Remedy (D) Antidotal Remedy
160. Biochemic Remedy is prescribed on the basis of
 (A) Law of Similia (B) Law of Dissimilar
 (C) Law of Deficiency (D) Law of Similibus
161. Natrum Sulph is also known as
 (A) Liver salt (B) Pancreatic salt
 (C) Diabetic salt (D) None of the above
162. Who is known as "The cleanser" Among the Twelve Tissue Remedy
 (A) Kali Mur (B) Nat-Sulph
 (C) Nat Mur (D) Silicea
163. Pheochromocytoma is a Pathognomic feature of
 (A) Adreno - cortical Adenoma (B) Chromaffin Tumour
 (C) Adrenal - Ca (D) All of the above
164. Which of the Biochemic Remedy known as "Blood Conditioner"
 (A) Kali Phos (B) Kali Sulph
 (C) Kali Mur (D) None of the above
165. Herpes - Blue vesicles with Horny Scabs with Burning especially on chest & back
 (A) Bryonia Alba (B) Arnica Mont
 (C) Mezereum (D) Ranunculus - Bulb

166. Name of drug under HYMENOPTERA Family
 (A) Sepia (B) Medusa
 (C) Formica Rufa (D) Naja
167. Objective symptoms are the symptoms
 (A) Noted by relatives (B) Noted by friends
 (C) Notes by physician (D) All of the above
168. The Drug & Cosmetic Act was establish (India) on
 (A) 1943 (B) 1945
 (C) 1947 (D) 1938
169. Rescue Remedy is composed of
 (A) Rock Rose (B) Cherry Plue
 (C) Inpatients (D) All of the above
170. What are the different types of quantitative research methodology?
 (A) Experimental (B) Single Subject
 (C) Survey (D) All of the above
171. What are the basic type of Research methodology?
 (A) Qualitative (B) Quantitative
 (C) Mixed (D) All of the above
172. Biostatics mainly consist of
 (A) Generation fo Hypothesis (B) Collection of Data
 (C) Application of Statistical Analysis (D) All of the above
173. What are the different types of distribution in Biostatics?
 (A) Gaussian (B) Non Gaussian
 (C) Both of (A) and (B) (D) None of the above
174. Factors influencing sample size of study in Biostatics
 (A) Probability level (B) Availability of money
 (C) Time Bond Study (D) All of the above
175. Neuralgia of left ovary with left sided Angina
 (A) Spigelia (B) Aurummet
 (C) Lachesis (D) Naja Tripudians
176. Main Pharmacological Action of symphytum is on
 (A) Joints (B) Bones
 (C) Fibrous Tissue (D) All of the above

177. **Stannum Metallicum produces weakness of**
(A) Heart (B) Muscles
(C) Nervous System (D) Stomach
178. **Acid Nitric drug has action on which junction of body**
(A) Muscle & bone (B) Mucus & skin
(C) In between joints (D) Hair follicles & skin
179. **The cell that conduct message towards brain**
(A) Motor Neuron (B) Sensory Neuron
(C) Interneuron (D) Neuroglia
180. **Retina consist of following number of layers**
(A) Eight (B) Ten
(C) Nine (D) Eleven
181. **According to Dr. Richard Hughes & T. P. Dake in their Book “A Cyclopaedia of Drug Pathogenesy” German Dilution are in _____ scale**
(A) Centesimal (B) Decimal
(C) 50 millesimal (D) None of the above
182. **Miasma is an infections or Noxious Emanation, an irreversible power which produces continuous changes like _____ in Cells or Tissues**
(A) Inflammation (B) Induration
(C) Degeneration (D) All of the above
183. **Limitation of Homoeopathic materia medica**
(A) No proving records on cows, Animals
(B) No proving records on pathological levels
(C) Large no of symptoms recorded in different drugs
(D) All of the above
184. **Nosodes are classified as**
(A) Basic (B) Isopathic
(C) Intestinal (D) All of the above
185. **A characteristic of key note symptom is a generalisation drawn from the particular symptoms by _____**
(A) Logical Deduction (B) Logical Induction
(C) Logical Fraction (D) Logical Perfection
186. **Glabella is the area between _____**
(A) Eyebrows (B) Ears
(C) Fingers (D) Lips

187. What is the shape of Sigmoid Mesocolon?
 (A) V Shape (B) W Shape
 (C) L Shape (D) M Shape
188. Indication of Nosodes
 (A) As constitutional Remedy (B) Lack of Symptoms
 (C) Well chosen Remedy do not act (D) All of the above
189. In which chapter of the book by the Dr. Staurt close “The Genius of Homoeopath” General pathology of Homoeopath was described
 (A) Chapter Seven (B) Chapter Eight
 (C) Chapter Nine (D) Chapter Ten
190. Hahnemannian say “The most careful washing of genitals does not protect the system from infection with venereal diseases”. He talked about which miasm?
 (A) Tubercular (B) Psora
 (C) Syphilis (D) Sycosis
191. In page 51 introduction, Para 14 organon of medicine Sixth Edition Hahnemann say, These matters the True physician, regards as actual symptoms of the Disease. What did he wants to State ?
 (A) Physiological Changes (B) Pathological Changes
 (C) Surgical Changes (D) Anatomical Changes
192. Only medial branch of external carotid artery
 (A) Superior Thyroid (B) Lingual
 (C) Ascending Pharyngeal (D) Maxillary
193. Ovarian Artery is a branch of
 (A) Abdominal Aorta (B) Common Iliac Artery
 (C) External Iliac Artery (D) Internal Iliac Artery
194. Who told about “The doctrine of latency”
 (A) J. T. Kent (B) Hahnemann
 (C) Staurt Close (D) Jhar
195. Characteristic symptoms are those which individualize both disease and The Drug. Who said this ?
 (A) Dr. J. T. Kent (B) Dr. P. P. Wells
 (C) Dr. Charless Rave (D) Dr. Guernsey
196. Susceptibility is modify by
 (A) Habit & Environment (B) Pathological Condition
 (C) Constitution & Temperament (D) All of the above

197. A Physical process by which the dynamic energy, latent in crude substances, is librated and developed and modified for used as a medicine. What does it state ?
- (A) Homoeopathic Potentization (B) Homoeopathic Prescription
(C) Homoeopathic Dynamization (D) Homoeopathic Dose
198. Susceptibility of Patient is depend on
- (A) Age (B) Nature of Disease
(C) Reservoir of Energy (D) All of the above
199. “It is shell which some find hard to crack, but when cracked it is found to be packed full of sweet and whole some meat with no worms in it” The above sentence are spoken for which system of medicine
- (A) Allopathy (B) Antipathy
(C) Homoeopathy (D) Isopathy
200. Mcburney’s point is used to elicit pain due to
- (A) Salpingitis (B) Appendicitis
(C) Gastritis (D) Pancreatitis
201. The Living organism may be Acted upon or affected primarily by _____ ways
- (A) Mechanically (B) Chemically
(C) Dynamically (D) All of the above
202. Present Chairman of Governing body of CCH Delhi is
- (A) Dr. Tiwari (B) Mr. Saniyal
(C) Dr. Pathak (D) None of the above
203. Orifices of the heart
- (A) Tricuspid Valve (B) Mitral Valve
(C) Pulmonary Valve (D) All of the above
204. Which are the following is formed by “Mesonephric Duct”
- (A) Uterus (B) Ureter
(C) Penis (D) Fallopian Tube
205. Which of the following is a hybrid muscle
- (A) Gracilis (B) Adductor longus
(C) Adductor Magnus (D) Adductor Brevis
206. The substance used for visualisation in Radiography as a contrast medium.
- (A) Air (B) Barium Sulphate
(C) Sodium Iodide (D) All of the above
207. Which is the Anaesthetists Artery?
- (A) Femoral (B) Facial
(C) Brachial (D) Axillary

208. Contrast Radiography of Female Reproductive System known as
 (A) Bronchography (B) Sialography
 (C) Hysterosalpingography (D) Arteriography
209. Permanent over-distension of Alveoli is known as
 (A) Empyema Thoracis (B) Emphysema
 (C) Pneumothorax (D) All of the above
210. Cervical Rib is a rib attached to Vertebra _____
 (A) C6 (B) T1
 (C) C7 (D) None of the above
211. Clavicle is
 (A) A long Bone
 (B) 1st bone to ossify
 (C) A bone with well develop medullary cavity
 (D) Developed by intra membranous ossification
212. Radial Nerve injury causes
 (A) Ape thumb (B) Partial Claw Hand
 (C) Wrist drop (D) Winging of Scapula
213. What is the shape of mid palmer space
 (A) Rectangular (B) Round
 (C) Triangular (D) Square
214. Sources of stem cells
 (A) Resident stem cell (B) Isolated stem cell
 (C) Cultured stem cell (D) All of the above
215. What are the morphological branches of Pathology
 (A) Histopathology (B) Cytopathology
 (C) Haematology (D) All of the above
216. The concept of clinicopathologic co-relation by study of morbid Anatomy was introduced by
 (A) Hippocrates (B) Virchow
 (C) John Hunter (D) Morgagni
217. Function of plasma membrane are
 (A) Presenting loss of needed metabolites
 (B) Maintaining proper ionic composition
 (C) Transporting Nutrients into metabolic waste out of cell
 (D) All of the above

218. Which of the following is a stage in mitosis ?
 (A) Prophase (B) Metaphase
 (C) Anaphase (D) All of the above
219. The Cornea of the Eye contains stem cells in the region of
 (A) Litmus (B) Limbus
 (C) Lidament (D) Lanoment
220. Cellular basis of Ageing includes all of the following except
 (A) Telomere lengthening (B) DNA Damage
 (C) Free Radical induced damage (D) Mitochondrial dysfunction
221. Elevated C-Reactive protein corelate with risk of
 (A) Arteriosclerosis (B) Atherosclerosis
 (C) Infract (D) All of the above
222. What are the different types of Aneurysms ? According to shape
 (A) Saccular (B) Fusiform
 (C) Cylindrical (D) All of the above
223. Which of the following is type of calcification in tissues ?
 (A) Pathologic (B) Dystrophic
 (C) Metastatic (D) All of the above
224. Nutritional requirements for erythropoiesis are
 (A) Metals (B) Vitamins
 (C) Amino acids (D) All of the above
225. Site of Haematopoiesis in foetus beyond 3rd month of gestation is
 (A) Yolk Sac (B) Liver & Spleen
 (C) Bone Marrow (D) Heart
226. Patient of AIDS may have the following type of oral Leukoplakia
 (A) Speckled (B) Nodular
 (C) Hairy (D) Wrinkled
227. According to Hahnemann Meteria Medica Pura Vol-2 of original Vol-1 English Version. How many no of symptoms himself follow observers where present in "Drug Arsenic Album"
 (A) 382 (B) 697
 (C) 650 (D) 390
228. Which miasm is termed as "Atopy" is modern pathology ?
 (A) Psora - Sycotic (B) Tubercular
 (C) Psora (D) Syphilitic

229. Who was a first person to speak about the congenital corporeal constitution & circumstances
 (A) L. Paustan (B) Aristotle
 (C) Hahnemann (D) Clerk
230. Left Breast cancer with acute lancinating pain as if pulled inwards
 (A) Conium Mac (B) Phyhtolacca
 (C) Asteria - Rubens (D) Murex
231. Which of the following medicine is one of the Trio of Hyperesthesia
 (A) Arsenic Album (B) Belladonna
 (C) Capsicum (D) All of the above
232. Croup in children with Black Eyes
 (A) Bromium (B) Iodium
 (C) Spongia - Toasta (D) Chlorum
233. "Hydrocele" in congenital form
 (A) Digitalis (B) Pulsatilla
 (C) Rhus Tox (D) Silicea
234. Fear of organic & incurable disease are with constant inclination to weep
 (A) Pulsatilla (B) Arsenic Alb
 (C) Murex (D) Lilium Tig
235. Gouty Pains are relieved by putting the feet in Ice cold water is characteristic symptom of
 (A) Ranunculus Bulbosus (B) Urtica Urens
 (C) Ledum - Pal (D) Aconite - nap
236. Who wrote the quote on constitution "Constitution is that aggregate of Hereditary characters influence more or less by environment. Which determines the individual reaction successful of un-successful to the stress of environment"
 (A) Hahnemann (B) Staurt Close
 (C) Boenning Hausan (D) J. T. Kent
237. Hahnemann has mention about constitution in which no of aphorism
 (A) 78 (B) 136
 (C) 138 (D) All of the above
238. Rate of diffusion is determined by
 (A) Amount of substance available
 (B) Velocity of Kinetic Motion
 (C) Number and size of opening in membrane through which molecules can move
 (D) All of the above

239. Who introduced “Eliminative” symptoms
(A) Dr. M. L. Tyler (B) Dr. H. C. Allen
(C) Dr. C. Hering (D) Dr. J. T. Kent
240. Who classified symptoms as Primary, Secondary & Tertiary
(A) Dr. J. T. Kent (B) Dr. Bonning Husen
(C) Dr. Dunham (D) Dr. Clerk
241. Who classified symptoms as General, Common & Particular
(A) Dr. Kent (B) Dr. Bogar
(C) Dr. Dunham (D) None of the above
242. Restriction to be taken by provers
(A) Dietary Restriction (B) Mental Restriction
(C) Both (A) and (B) (D) None of the above
243. The fate of Ammonia in brain is
(A) Conversion to urea (B) Conversion to glutamate
(C) Conversion to aspartate (D) Remains as such
244. Oxidation of fatty acid occurs mainly in
(A) Liver (B) Brain
(C) Muscles (D) Adipose Tissue
245. The major fuel for the brain after prolonged starvation is
(A) Glucose (B) Ketone Bodies
(C) Fatty Acids (D) Glycerol
246. “Kwashiorkor” usually occurs in
(A) Post Weaning Period (B) Pregnancy
(C) Lactation (D) Old Age
247. Obesity increases the Risk of
(A) Hypertension (B) Diabetes Mellitus
(C) Cardio Vascular Disease (D) All of the above
248. Respiratory chain is found in
(A) Mitochondria (B) Cytoplasm
(C) Nucleus (D) Endoplasmic Reticulum
249. Which of the following sugar present in Nucleic Acid structure
(A) Pentose (B) Hexose
(C) Tetrose (D) Triose

250. Which of the following trace elements in an integral part of Vit-B₁₂ molecules
(A) Zinc (B) Iron
(C) Copper (D) Cobalt
251. Liver diagnostic Enzyme is
(A) Alkaline Phosphate (B) Acid Phosphate
(C) Alanine Transaminase (D) Amylase
252. All the following are composed exclusively of Glucose except
(A) Glycogen (B) Starch
(C) Lactose (D) Maltose
253. Plasma Albumin performs the following function, except
(A) Maintenance of osmotic pressure (B) Transport
(C) Clotting of blood (D) Buffering Action
254. The Lipid that mainly function as fuel reserve in Animals is
(A) Triglycerides (B) Cholesterol
(C) Lipoprotein (D) Phospholipid
255. Dr. Hahnemann of basis on which logical process he proved China Drugs
(A) Inductive logic (B) Deductive logic
(C) Both (D) None of the above
256. Drug in the imponderabilia are
(A) Electricity (B) X-ray
(C) Electricitus (D) All of the above
257. Qualities regarding the provers
(A) Healthy (B) Lover of Truth
(C) Unprejudiced (D) All of the above
258. Which foot Note states advantage of proving in physician
(A) § 140 (B) § 141
(C) § 142 (D) § 143
259. Characteristic Materia Medica is written by whom
(A) Dr. H. W. Burt (B) Dr. D. C. Dasgupta
(C) Dr. K. C. Bhanja (D) Dr. E. A. Farrington
260. Sarcodes from healthy secretions are
(A) Insulinum (B) Cholesterinum
(C) Oophorinum (D) All of the above

261. What is the other name of spider group of remedies
(A) Arachnids (B) Arania
(C) Lycosa (D) Arthropoda
262. Which are the chilly group among the different groups
(A) Fish (B) Solanaceae
(C) Baryta (D) All of the above
263. Some of the plasma proteins are
(A) Albumin (B) Fibrinogen
(C) Hemopexin (D) All of the above
264. Function of Growth Hormone are
(A) Protein Metabolism (B) Fat Metabolism
(C) Carbohydrate Metabolism (D) All of the above
265. Time required for one complete cardiac cycle is
(A) 0.9 sec (B) 1 min
(C) 0.5 sec (D) 0.8 sec
266. The term "Hormone" is derived from a Greek word meaning
(A) To Excite or to Arouse (B) to Exert or to Produce
(C) To Experience or to Endure (D) To Entertain or to Amuse
267. Function of Saliva
(A) Digestive (B) Protective
(C) Defence (D) All of the above
268. Accessory inspiratory muscles are
(A) Scoleni (B) Alae Nasi
(C) Anterior Serrati (D) All of the above
269. Failure of Temperature Regulatory Mechanism causes
(A) Heat Stroke (B) Heat Cramps
(C) Heat Syncope (D) Heat Exhaustion
270. Normal pH of Blood is
(A) 7.0 (B) 7.2
(C) 7.4 (D) 7.6
271. Synthesis of DNA is also know as
(A) Duplication (B) Replication
(C) Transcription (D) Translation

272. Blood urea nitrogen & serum creatinine are markers of
(A) Liver function (B) Renal function
(C) Pancreatic function (D) Gastric function
273. The normal brown red colour of faces, results from
(A) Stercobilin (B) Bilirubin
(C) Biliverdin (D) Bile Acid
274. 'Gout' is metabolic disorder of catabolism of
(A) Purine (B) Glycerine
(C) Urea (D) Creatine
275. Intestinal Absorption of Iron is enhanced by
(A) Phytic Acid (B) Ascorbic Acid
(C) Oxalic Acid (D) Uric Acid
276. Hydrocephalus is divided into
(A) Communicating (B) Non Communicating
(C) Both (A) and (B) (D) None of the above
277. In which year Bowel Nosocles were introduced & by whom
(A) Dr. Edward Bach 1922 (B) Dr. John Pattersan 1928
(C) Dr. E. M. Hale 1924 (D) Dr. H. H. Smith 1922
278. What is the other name of Mercury
(A) Hydrophil (B) Hydrargyrum
(C) Hydrophobia (D) Hydrocele
279. Aranea-Diadema is a remedy from which group
(A) Ophidia (B) Spider
(C) Insect (D) Fish
280. The remedy which is not under carbon group
(A) Carbo-veg (B) Carbo-Animalis
(C) Graphites (D) Hepar-Sulph
281. Simple squamous cells lines the
(A) Cornea (B) Tonsils
(C) Pleura (D) Vagina
282. Mucus secreting glands are absent in
(A) Cervix (B) Vagina
(C) Duodenum (D) Oesophagus

283. During which phase of the cell cycle, the cellular context of DNA is doubled
(A) Mitotic phase (B) G1 phase
(C) G2 phase (D) S phase
284. The corneal transparency is maintained by
(A) Keratocytes (B) Bowman's Membrane
(C) Descemet's Membrane (D) Endothelium
285. The Doctrine of drug dynamization of the organon of medicine was first introduced by Hahnemann in its
(A) 1st Edition (B) 2nd Edition
(C) 3rd Edition (D) 5th Edition
286. The following is the least useful investigation in multiple myeloma
(A) ESR (B) X-ray
(C) Bone-Scan (D) Bone Marrow Biopsy
287. Very high level of ESR is found in
(A) Leukaemia (B) Multiple Myeloma
(C) Tuberculosis (D) Amyloidosis
288. Which one of the following is not a symptom of mezereum
(A) Aggravate complaints at night
(B) Ulcers with thick whitish scabs
(C) Large flabby tongue with imprints of Teeth
(D) Bad effect of vaccination
289. Collagen is formed by
(A) Fibroblast (B) Endosteum
(C) Osteoblast (D) Cementum
290. When was the board of Governance constituted by ministry of AYUSH to replace CCH?
(A) 17th May 2018 (B) 18th May 2018
(C) 19th May 2018 (D) 20th May 2018
291. Which of the following medicine is also known as "Virgin's Bower"
(A) Clematis Erecta (B) Conium Mac
(C) Cocculus Indi (D) Collinsonia
292. Calc-Carb & Baryta-Carb drug relation
(A) Antidote (B) Inimical
(C) Complementary (D) Follow Well

293. According to William Boericke psorinum patients does not improve while using
(A) Coffee (B) Cigarette
(C) Tea (D) Opium
294. "Itching without eruption" belongs to the Pathogenesis of
(A) Graphitis (B) Dolichos
(C) Natrum-Mur (D) Sarsaparilla
295. Sensation as if "Peristalsis is Reversed" is seen in
(A) Carbo Veg (B) Arsenic Album
(C) Asafoetida (D) Baryta Mur
296. According to Dr. Nash which remedy is in between Calc-Carb and Sulphur
(A) Calc-Phos (B) Sepia
(C) Hepar Sulph (D) Sulphuric Acid
297. Aphorism of Hippocrates were edited by Boenninghausen in
(A) 1862 (B) 1863
(C) 1864 (D) 1865
298. "Without case record you are at sea without a Compass or Radar" this was said by
(A) Bogar (B) Kent
(C) Boenninghausen (D) Hahnemann
299. Diet in Acute Disease is described in Aphorism no
(A) 259 - 261 (B) 142 - 143
(C) 267 - 268 (D) 262 - 263
300. "I have not lived in van" Who said this ?
(A) Dr. J. T. Kent (B) Dr. S. Hahnemann
(C) Dr. C. Hering (D) None of the above