

## AKS

### PROVISIONAL ANSWER KEY

Name of The Post	Horticulture Officer, Class-II, Gujarat Horticulture Service, Agriculture, Farmers Welfare and Co-operation Class-II
Advertisement No	28/2019-20
Preliminary Test Held On	22-12-2019
Que. No.	001-300 (General Studies & Concerned Subject)
Publish Date	24-12-2019
Last Date to Send Suggestion (S)	02-01 -2020

### Instructions / સૂચના

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

- (1) All the suggestion should be submitted Physically in prescribed format of suggestion sheet.
- (2) Question wise suggestion to be submitted in the prescribed format of Suggestion Sheet published on the website.
- (3) All suggestions are to be submitted with reference to the Master Question Paper with provisional answer key, published herewith on the website. Objections should be sent referring to the Question, Question No. & options of the Master Question Paper.
- (4) Suggestions regarding question nos. and options other than provisional answer key (Master Question Paper) shall not be considered.
- (5) Objections and answers suggested by the candidate should be in compliance with the responses given by him in his answer sheet /response sheet. Objections shall not be considered, in case, if responses given in the answer sheet /response sheet and submitted suggestions are differed.
- (6) Objection for each question shall be made on separate Suggestion sheet. Objection for more than one question in single Suggestion sheet shall not be considered & treated as cancelled.

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

- (૧) ઉમેદવારે વાંધા-સૂચનો નિયત કરવામાં આવેલ વાંધા-સૂચન પત્રકથી રજૂ કરવાના રહેશે.
- (૨) ઉમેદવારે પ્રશ્નપ્રમાણે વાંધા-સૂચનો રજૂ કરવા વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ નિયત વાંધા-સૂચન પત્રકના નમૂનાનો જ ઉપયોગ કરવો.
- (૩) ઉમેદવારે પોતાને પરીક્ષામાં મળેલ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં છપાયેલ પ્રશ્નક્રમાંક મુજબ વાંધા-સૂચનો રજૂ ન કરતા તમામ વાંધા-સૂચનો વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ પ્રોવિઝનલ આન્સર કી (માસ્ટર પ્રશ્નપત્ર)ના પ્રશ્ન ક્રમાંક મુજબ અને તે સંદર્ભમાં રજૂ કરવા.
- (૪) માસ્ટર પ્રશ્નપત્ર માં નિર્દિષ્ટ પ્રશ્ન અને વિકલ્પ સિવાયના વાંધા-સૂચન ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.
- (૫) ઉમેદવારે જે પ્રશ્નના વિકલ્પ પર વાંધો રજૂ કરેલ છે અને વિકલ્પ રૂપે જે જવાબ સૂચવેલ છે એ જવાબ ઉમેદવારે પોતાની ઉત્તરવહીમાં આપેલ હોવો જોઈએ. ઉમેદવારે સૂચવેલ જવાબ અને ઉત્તરવહીનો જવાબ ભિન્ન હશે તો ઉમેદવારે રજૂ કરેલ વાંધા-સૂચન ધ્યાનમાં લેવાશે નહીં.
- (૬) એક પ્રશ્ન માટે એક જ વાંધા-સૂચન પત્રક વાપરવું. એક જ વાંધા-સૂચન પત્રકમાં એકથી વધારે પ્રશ્નોની રજૂઆત કરેલ હશે તો તે અંગેના વાંધા-સૂચનો ધ્યાને લેવાશે નહીં.

001. નીચેના વાક્યો ચકાસો :-

1. ભારતનું ભૌગોલિક સ્થાન ઉત્તર ગોળાર્ધમાં 8° થી 37° ઉત્તર અક્ષાંશો વચ્ચે આવેલ છે. દેશની મધ્યમાંથી કર્ક વૃત્ત પસાર થાય છે.
2. દક્ષિણ ભારતની ત્રણેય બાજુએ સમુદ્રો આવેલાં છે. તેથી કિનારાની પાસે ઠંડી અને ગરમી ઓછી પડે છે.
3. વિસ્તારની દૃષ્ટિએ દુનિયાના દેશોમાં ભારતનું સ્થાન સાતમું છે.

(A) 1, 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.

(B) 1, 2 વાક્યો યોગ્ય છે.

(C) 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.

(D) 1 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.

002. સને 2011નાં સેન્સસ મુજબ ગુજરાતમાં શહેરી અને ગ્રામ્ય વિસ્તારમાં કેટલાં ટકા (%) લોકો રહે છે ?

(A) 57.4 અને 42.6

(B) 42.6 અને 57.4

(C) 31.1 અને 68.9

(D) 68.9 અને 31.1

003. ભારતમાં 2011ના સેન્સસ મુજબ સૌથી વધારે સેક્સ રેશીયો (1000 પુરૂષોની સામે સ્ત્રીઓની સંખ્યા) કયા રાજ્યનો સૌથી વધારે અને કયા રાજ્યનો સૌથી ઓછો છે ?

(A) કેરળ અને હરીયાણા

(B) કેરળ અને પંજાબ

(C) પંજાબ અને છત્તીસગઢ

(D) છત્તીસગઢ અને મીઝોરામ

004. ભારતમાં માસિક માથાદીઠ આવક કેટલા રૂા. અંદાજવામાં આવેલ છે ? (નાણાકીય વર્ષ 2019)

(A) 10,534 રૂા.

(B) 11,534 રૂા.

(C) 12,534 રૂા.

(D) 13,534 રૂા.

005. વૈશ્વિક સ્પર્ધાત્મકતા અનુક્રમણિકા (Global Competitiveness Index Report 2019) મુજબ ભારત કયા ક્રમે છે ?

(A) 51

(B) 58

(C) 68

(D) 78

006. ખનીજ ઉત્પાદન/પ્રક્રિયા કરતુ એકમ અને સંબંધીત મંત્રાલયના જોડકાઓ પૈકી કયુ જોડકુ યોગ્ય નથી ?

(A) નેશનલ મીનરલ ડેવલપમેન્ટ કોર્પોરેશન લી. (NMDC Ltd. જુનુનામ) – સ્ટીલ મંત્રાલય

(B) નેશનલ એલ્યુમીનીયમ કંપની લી. – ખાણ મંત્રાલય (Mines)

(C) હિંદુસ્તાન કૉપર – ભારે ઉદ્યોગો સંબંધીત મંત્રાલય

(D) જી.એમ.ડી.સી. (GMDC) – ગુજરાત સરકાર હસ્તક

007. ગુજરાતના તળાવો અને તેના સ્થાનોને યોગ્ય રીતે જોડો.

1. હમીરસર તળાવ

a. મહેસાણા

2. લખોટા તળાવ

b. વડોદરા

3. સુરસાગર તળાવ

c. જામનગર

4. થોળ (Thol) તળાવ

d. ભુજ (કચ્છ)

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

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

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

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

008. ભારતના બંદરો (Ports) અને સંબંધિત રાજ્યના જોડકાઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?
1. કલકત્તા પોર્ટ – પશ્ચિમ બંગાળ (West Bengal)
  2. પારાદીપ પોર્ટ – ઓડીશા
  3. કોચીન પોર્ટ – તામીલનાડુ
  4. કામરાજ પોર્ટ – કેરલા
- (A) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે. (B) 1 અને 3 યોગ્ય છે.  
 (C) 1, 2 યોગ્ય છે. (D) 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે.
009. 15 ઑગષ્ટ 2019 ના રોજ કેટલામો સ્વતંત્રતા દિવસ ઉજવવામાં આવેલ હતો ?
- (A) 71મો (B) 72મો  
 (C) 73મો (D) 74મો
010. કેન્દ્ર શાસિત પ્રદેશો અને તેની રાજધાની ના જોડકાઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય નથી ? (1 નવેમ્બર 2019ના રોજ)
- (A) અંદામાન, નિકોબાર આયલેન્ડ – પોર્ટ બ્લેયર (Port Blair)  
 (B) દાદરાનગર હવેલી – દમણ  
 (C) લડાખ – લેહ (Leh)  
 (D) લક્ષદ્વિપ – કવરતી (Kavarati)
011. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. મોર (Peacock) એ ભારતનું રાષ્ટ્રીય પક્ષી છે.
  2. કમળ (Lotus) એ ભારતનું રાષ્ટ્રીય ફૂલ છે.
  3. “ફીક્સ બેંગાલેન્સીસ” (“ભારતીય અંજીરનું વૃક્ષ”/વડનું વૃક્ષ) એ ભારતનું રાષ્ટ્રીય વૃક્ષ છે.
  4. ભારતનું કેલેન્ડર ‘શક સંવત (Saka Era)’ આધારીત છે.
- (A) માત્ર 1, 2 અને 3 વાક્યો સાચાં છે. (B) માત્ર 2, 3 અને 4 વાક્યો સાચાં છે.  
 (C) માત્ર 1, 3 અને 4 વાક્યો સાચાં છે. (D) 1, 2, 3 અને 4 બધાજ વાક્યો સાચાં છે.
012. નીચેના સ્થાપત્યો (Monuments) અને તેના સ્થળોની જોડી પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?
- (A) બહાઈ મંદિર, (કમળ આકારનું મંદિર) – નવી દિલ્હી  
 (B) દેલવાડાના મંદિરો – માઉન્ટ આબુ  
 (C) બૌદ્ધ ઐતિહાસિક સ્મારકો – સાંચી (Sanchi)  
 (D) બૃહદિશ્વરા મંદિર (Brihadisvara Temple) – પુડુચેરી (Puducherry)
013. નીચેના વાક્યો તપાસો.
1. ભારતીય માનવ વિજ્ઞાન સર્વેક્ષણ (Anthropological Survey of India) નું વડુ મથક કલકત્તામાં છે.
  2. UNESCO (યુનીસ્કો દ્વારા ભારતમાં કુલ 32 સ્થાનોને ‘વર્લ્ડ હેરીટેજ’ (World Heritage)નો દરજ્જો આપેલ છે. જ્યારે દુનિયામાં કુલ 981 સ્થળોને આ દરજ્જો આપેલ છે.
- (A) માત્ર 1 વાક્ય યોગ્ય છે. (B) માત્ર 2 વાક્ય યોગ્ય છે.  
 (C) 1 અને 2 બંને વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1 અને 2 બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.

014. નીચેના પૈકી કયા ગુજરાતી લેખકશ્રીને જ્ઞાનપીઠ પુરસ્કાર મળેલ છે ?  
 1. શ્રી ઉમાશંકર જોષી 2. શ્રી પન્નાલાલ પટેલ 3. શ્રી રાજેન્દ્ર શાહ 4. શ્રી રઘુવીર ચૌધરી  
 (A) 1, 2 અને 3 ને (B) 1, 3 અને 4 ને  
 (C) 2, 3 અને 4 ને (D) 1, 2, 3 અને 4 ને
015. ભારતનાં નૃત્યો અને સંબંધીત રાજ્યોની જોડીઓને યોગ્ય રીતે ગોઠવો.  
 1. ભરત નાટ્યમ a. આંધ્રપ્રદેશ  
 2. કથક b. તામીલનાડુ  
 3. કથકલી c. ઉત્તરપ્રદેશ  
 4. કુચીપુડી d. કેરલા  
 (A) 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d (B) 1 - d, 2 - a, 3 - b, 4 - c  
 (C) 1 - c, 2 - d, 3 - a, 4 - b (D) 1 - b, 2 - c, 3 - d, 4 - a
016. ભારતીય સંગીતના ઘરાણા “Gharana” અને તેના ગાયકની જોડી પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?  
 (A) ગ્વાલીયર (Gwalior) ઘરાણા – પંડીત વિષ્ણુ દીગંબર પલુસકર  
 (B) આગ્રા (Agra) ઘરાણા – ફૈયાઝ ખાન  
 (C) કિરાણા (Kirana) ઘરાણા – દિનકર કાકીણી  
 (D) જયપુર (Jaipur) ઘરાણા – કિશોરી આમેણકર
017. નીચેના પૈકી કયા મહાનુભાવ ચિત્રકાર (Painter) નથી ?  
 (A) શ્રી રાજા રવી વર્મા (B) શ્રી તૈયબ મહેતા  
 (C) શ્રી રવીન્દ્રનાથ ટાગોર (D) શ્રી રવી શંકર
018. ભારતના રમતવીરો અને તેઓની રમત/પ્રવૃત્તિની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?  
 1. સાનીયા મીર્ઝા – ટેનીસ  
 2. મેરી કૉમ – બૉક્સીંગ  
 3. સાયના નેહવાલ – બેડમિંટન  
 4. ગીતા ફોગટ – તીરંદાજી  
 (A) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે. (B) 1, 2 અને 4 યોગ્ય છે.  
 (C) 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (D) 1, 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે.
019. ભારતના અગત્યના સ્થળો અને કિલ્લાઓની જોડ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય છે ?  
 1. મહેરાનગઢ ફોર્ટ (Mehtarangarh Fort) – જોધપુર  
 2. ગોલકોંડા ફોર્ટ (Golkonda Fort) – હૈદરાબાદ  
 3. ફત્તેપુર સીક્રી (Fatepur Sikri) – આગરા  
 4. અંબર ફોર્ટ (Amber Fort) – જયપુર  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 બધા જ યોગ્ય છે. (B) 1, 2 અને 3 યોગ્ય છે.  
 (C) 1, 3 અને 4 યોગ્ય છે. (D) 2, 3 અને 4 યોગ્ય છે.

020. ગુજરાતના લેખકો અને તેઓની કૃતિ (લખાણ)ની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડી યોગ્ય નથી ?  
 (A) આનંદશંકર ધ્રુવ – સાહિત્ય વિચાર (B) કિશોરલાલ મશરૂવાળા – દ્વિરેફ વાતો  
 (C) ઝવેરચંદ મેઘાણી – સોરઠ તારા વહેતા પાણી (D) જ્યોતીન્દ્ર હ. દવે – અમે બધા
021. ગુજરાતના કવિઓ અને તેઓના ઉપનામની કઈ જોડીઓ યોગ્ય છે ?  
 1. મણિશંકર રત્નજી ભટ્ટ – કાન્ત  
 2. સુરસિંહજી તખ્તસિંહજી ગોહેલ – કલાપી  
 3. ત્રિભોવનદાસ લુહાર – સુંદરમ્  
 4. પ્રહલાદ પારેખ – સ્વૈર વિહાર  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 4  
 (C) 1, 2 અને 3 (D) 2, 3 અને 4
022. હિન્દી ભાષાના મહાન લેખકો અને તેઓની કૃતિઓની જોડીઓ પૈકી કઈ જોડ યોગ્ય નથી ?  
 (A) પ્રેમચંદ – નિર્મલા (B) હરિવંશરાય બચ્ચન – મધુશાલા  
 (C) મહાદેવી વર્મા – યામા (D) જયશંકર પ્રસાદ – તમસ
023. નીચેના પૈકી કયા મહાનુભાવ, અંગ્રેજીમાં લખાણ (અંગ્રેજી ભાષાના લેખક) કરતા નથી ?  
 (A) વિક્રમ શેઠ (B) ચેતન ભગત  
 (C) મુલ્કરાજ આનંદ (D) કાશીનાથ સિંહ
024. વૈદીક સાહિત્યમાં કઈ નદીનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવે છે ?  
 (A) સીન્ધુ (B) ગંગા  
 (C) સરસ્વતી (D) કાવેરી
025. ગુપ્ત સમયમાં, ઉત્તર ભારતનો વેપાર કયા બંદર (Port) દ્વારા કરવામાં આવતો હતો ?  
 (A) ભરૂચ (B) તામ્રલિપ્તિ (Tamralipti)  
 (C) કેમ્બે (D) કલ્યાણ
026. અષ્ટ પ્રધાન મંડળ (Ashta Pradhan Mandal) કોના સમય દરમ્યાન કાર્યવંત હતું ?  
 (A) ગુપ્ત સામ્રાજ્ય દરમ્યાન (B) ચોલા સામ્રાજ્ય દરમ્યાન  
 (C) વિજયનગર સામ્રાજ્ય દરમ્યાન (D) મરાઠા સામ્રાજ્ય દરમ્યાન
027. કૃષ્ણની લીલાઓ દર્શાવતું કાવ્ય “પ્રેમ વાટીકા (Prem Vatika)”ના લેખક કોણ છે ?  
 (A) બીહારી (Bihari) (B) મીરાબાઈ (Mirabai)  
 (C) રસખાન (Raskhan) (D) સુરદાસ (Surdas)
028. ‘ધરમતનું યુધ્ધ (Battle of Dharmat) કોના વચ્ચે થયેલ હતું ?  
 (A) મહંમદ ગઝની અને જયચંદ (B) ઔરંગઝેબ અને દારા શિકોહ  
 (C) બાબર અને અફઘાન (D) અહમદશાહ દુરાની અને મરાઠા
029. પ્રખ્યાત વિજય વિઠલ્લા મંદિર, કે જેને 56 કોતરણીવાળા થાંભલા છે (Pillars) અને દરેક થાંભલામાંથી અલગ સૂર નીકળે છે.  
 (A) બેલ્લુર (Belur) (B) ભદ્રાચલમ (Bhadrachalam)  
 (C) હમ્પી (Hampi) (D) શ્રીરંગમ્ (Srirangam)

030. બંકીમયંદ્ર ચટ્ટોપાધ્યાય દ્વારા 1862ના સમયગાળામાં નીચેના પૈકી કઈ નવલકથા લખેલ હતી ?  
 (A) રસ્ટ ગોફતર (Rast Goftar) (B) દુર્ગેશ નંદીની (Durgesh Nandini)  
 (C) મરાઠા (Maratha) (D) બંગલંગ
031. સને 1922માં સરબંધી ચળવળ (ના કર ચળવળ - Not tax movement)માં નેતાગીરીની જવાબદારી કોની હતી ?  
 (A) ભગતસીંઘ (B) ચીત્તરંજનદાસ  
 (C) સરદાર વલ્લભભાઈ પટેલ (D) રાજગુરુ
032. 1927માં રચવામાં આવેલ સાયમન કમિશનનો પ્રથમથી જ વિરોધ કયા કારણસર કરવામાં આવેલ હતો ?  
 (A) કમિશનમાં કોઈપણ ભારતીય ન હતો.  
 (B) કમિશને મુસ્લીમ લીગને તરફેણ કરવાનું શરૂ કરેલ.  
 (C) કોંગ્રેસની એવી માંગણી હતી કે ભારતને સ્વતંત્રતા આપવી જોઈએ.  
 (D) કમિશનના સભ્યોમાં મતભેદ હતા.
033. પ્રખ્યાત ચીત્તાગોંગ શસ્ત્રગાર દરોડો (Chittagong Armoury Raid) કોના નેતૃત્વ હેઠળ પાડવામાં આવેલ હતો ?  
 (A) લક્ષ્મી સહેગલ (Laxmi Sehgal) (B) સુર્યા સેન (Surya Sen)  
 (C) બટુકેશ્વર દત્ત (Batukeshwar Datt) (D) જે. એમ. સેનગુપ્તા (J. M. Sengupta)
034. હાલમાં પ્રકાશિત “ગ્લોબલ હંગર ઈન્ડેક્સ (Global Hunger Index)”માં ભારતને કયો ક્રમાંક આપવામાં આવેલ છે ?  
 (A) 103 (B) 102  
 (C) 100 (D) 97
035. કોઈપણ ભારત સરકારના જાહેર ક્ષેત્રને ‘મહારત્ના સ્થિતિ’ (Maharatna Status) મેળવવા કઈ બાબતો જરૂરી છે ?  
 1. “નવરત્ન સ્થિતિ” મેળવવી જરૂરી છે.  
 2. છેલ્લાં ત્રણ વર્ષમાં ટર્નઓવર (Turnover) રૂા. 25000 કરોડ કરતા વધારે હોવું જોઈએ.  
 3. છેલ્લા ત્રણ વર્ષમાં કરવેરા પછીનો નફો રૂા. 3000 કરોડ કરતા વધારે જોઈએ.  
 4. આંતરરાષ્ટ્રીય કારોબાર  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 બાબતો (B) 1, 2 અને 3 બાબતો  
 (C) 1, 2 અને 4 બાબતો (D) 2, 3 અને 4 બાબતો
036. નીતિ આયોગ દ્વારા હાલમાં બહાર પાડવામાં આવેલ “નવીનતા ઈન્ડેક્સ” (Innovation Index (III) 2019) માં પ્રથમ ક્રમાંક કયા રાજ્યને આપવામાં આવેલ છે ?  
 (A) કર્નાટક (B) તામીલનાડુ  
 (C) ગુજરાત (D) મહારાષ્ટ્ર
037. ભીમ (BHIM - Bharat Interface for Money) અંગે નીચેના પૈકી કયું કથન યોગ્ય નથી ?  
 (A) ‘ભીમ’ને નેશનલ પેમેન્ટ કોર્પોરેશન ઓફ ઈન્ડીયા (NPCI) દ્વારા વિકસાવવામાં આવેલ છે.  
 (B) હાલમાં ‘ભીમ’ 2.0 શરૂ કરવામાં આવેલ છે જેમાં 13 ભાષાઓ ઉપરાંત ત્રણ નવી ભાષાઓનો સમાવેશ કરેલ છે.  
 (C) ‘ભીમ’ - ડીસેમ્બર 2017 થી શરૂ કરેલ છે.  
 (D) રીયલ ટાઈમ ફંડ ટ્રાન્સફર થાય છે.

038. ભારતમાં નાણા નીતિ (Fiscal Policy) કોના દ્વારા તૈયાર કરવામાં આવે છે ?  
 (A) નીતિ આયોગ (B) નાણા મંત્રાલય  
 (C) નાણા કમિશન (D) રીઝર્વ બેંક ઓફ ઈન્ડિયા (RBI)
039. ભારતમાં હરિયાણી ક્રાંતિના પ્રણેતા કોણ હતા ?  
 (A) વર્ગીસ કુરીયન (B) એચ. એમ. દલાયા  
 (C) એમ. એસ. સ્વામીનાથન (D) ત્રિભોવનદાસ પટેલ
040. 2019માં અર્થશાસ્ત્ર અંગેનું “નોબલ પ્રાઈઝ” કોને એનાયત કરવામાં આવેલ છે ?  
 (A) ડૉ. અમર્ત્ય સેન (B) અભિજિત બેનર્જ અને અન્ય  
 (C) અબી અહમદ અલી (D) પીટર હેન્ડકી
041. “ટૂંકા ગાળાની ધિરાણ પોલીસી” સામાન્ય રીતે કેટલા સમયની હોય છે ?  
 (A) 3 મહિના (B) 6 મહિના  
 (C) 12 મહિના (D) 24 મહિના
042. નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થા RBIની પેટા સંસ્થા (subsidiary) નથી ?  
 (A) નેશનલ હાઉસિંગ બેંક (B) સીડબી  
 (C) નાબાર્ડ (D) ભારતીય રીઝર્વ બેંક નોટ મુદ્રણ પ્રા. લીમીટેડ
043. “ઓપન માર્કેટ પોલીસી” એ શાની સાથે સંકળાયેલ છે ?  
 (A) ખેતીવાડી સંબંધીત પોલીસી (Agriculture Policy)  
 (B) ડીપોઝિટ પોલીસી (Deposit Policy)  
 (C) ડેબીટ પોલીસી (Debit Policy)  
 (D) ક્રેડિટ પોલીસી (Credit Policy)
044. નીચેના પૈકી કઈ ખેત પેદાશ ભારતના નિકાસ (export) માં અગ્રગણ્ય ભાગ ભજવે છે.  
 (A) ચા (Tea) (B) ચોખા (Rice)  
 (C) કઠોળ (D) મસાલા (Spices)
045. ભારતના સંવિધાનના આમુખમાં કયા સંવિધાનના સુધારાથી અમુક બાબતો ઉમેરવામાં આવેલ હતી ?  
 (A) 39 (B) 40  
 (C) 41 (D) 42
046. ભારતના સંવિધાન મુજબ સંસદમાં કોનો સમાવેશ થાય છે ?  
 1. માન. રાષ્ટ્રપતિ 2. રાજ્યસભા 3. લોકસભા 4. વિધાનસભા  
 (A) 1, 2, 3 અને 4 (B) 1, 2 અને 4  
 (C) 1, 2 અને 3 (D) 1, 3 અને 4
047. ભારતના સંવિધાનમાં જે હક્કો આપવામાં આવેલ છે તેનો અમલ કરાવવા માટેના ઉપાયો, કઈ કલમ (આર્ટીકલ)માં દર્શાવવામાં આવેલ છે ?  
 (A) 30 (B) 31  
 (C) 32 (D) 33

048. શોષણ સામેનો હક્ક, કે જેમાં નાના બાળકોને કારખાના કે ખાણમાં કામે રાખવા સામે મનાઈ કરવામાં આવેલ છે, તે જોગવાઈ ભારતના સંવિધાનમાં કયા આર્ટિકલમાં કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) 18 (B) 22  
(C) 24 (D) 26
049. ભારતના સંવિધાનની કલમ 51 A માં કઈ બાબતની જોગવાઈ કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) ન્યાયતંત્રને કારોબારી તંત્રથી અલગ કરવા બાબત  
(B) મૂળભૂત ફરજો  
(C) સમાન ન્યાય અને મફત કાનૂની સહાય  
(D) સાંસ્કારિક અને શૈક્ષણિક હક્કો
050. “રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો કોઈ ન્યાયાલયથી અમલ કરાવી શકાશે નહીં છતાં આ સિદ્ધાંતો દેશના વહીવટમાં મૂળભૂત છે અને કાયદો કરતી વખતે આ સિદ્ધાંતો લાગુ પાડવાની રાજ્યની ફરજ છે.” આ જોગવાઈ ભારતના સંવિધાનની કઈ કલમમાં / આર્ટિકલમાં દર્શાવેલ છે ?
- (A) 30 (B) 34  
(C) 37 (D) 42
051. “સંઘના સંરક્ષણ દળોનું સર્વોપરી આધિપત્ય રાષ્ટ્રપતિમાં નિહિત થશે અને તેના અમલનું નિયમન કાયદાથી થશે.” આ જોગવાઈ કયા આર્ટિકલમાં કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) 52 (B) 53 (2)  
(C) 54 (1) (D) 55 (2)
052. નીચેના વાક્યો ચકાસો :-
1. રાજ્યના રાજ્યપાલને રાષ્ટ્રપતિ પોતાના સહી સિક્કાવાળા આદેશપત્રથી નીમશે.
  2. રાજ્યપાલ રાષ્ટ્રપતિની મરજી હોય ત્યાં સુધી હોદ્દો ધરાવશે.
  3. ભારતના નાગરિક અને 35 વર્ષની ઉંમર પૂરી કરી હોય, તેવી વ્યક્તિને રાજ્યપાલ તરીકે નીમવા માટે પાત્ર ગણવામાં આવશે.
- (A) 1 અને 2 વાક્ય યોગ્ય છે. (B) 2 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે.  
(C) 1 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે. (D) 1, 2 અને 3 વાક્ય યોગ્ય છે.
053. એટર્નીજનરલનાં હોદ્દાની મુદત અને મહેનતાણું કોણ નક્કી કરે છે ?
- (A) માન. રાષ્ટ્રપિત (B) માન. ઉપરાષ્ટ્રપતિ  
(C) માન. વડા પ્રધાન (D) માન. કાયદામંત્રી
054. નીતિ આયોગની રચના કઈ રીતે કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) બંધારણમાં જરૂરી ફેરફાર કરીને (B) સંસદના કાયદા હેઠળ  
(C) કંપની એક્ટ હેઠળ (D) કેન્દ્રીય મંત્રિમંડળના ઠરાવથી
055. પંચાયતોની સત્તા, અધિકાર અને જવાબદારીઓની જોગવાઈ, ભારતનાં બંધારણની કઈ કલમમાં દર્શાવેલ છે ?
- (A) 243-A (B) 243-G  
(C) 243-D (D) 243-K



056. પંચાયતી રાજની સંસ્થાઓની ચૂંટણી કોણ કરે છે ?
- (A) જિલ્લા વિકાસ અધિકારીશ્રી (B) સચીવશ્રી, પંચાયત વિભાગ  
(C) જિલ્લા કલેક્ટરશ્રી (D) રાજ્ય ચૂંટણી કમિશન
057. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. નાણા આયોગની જોગવાઈ કલમ 285 માં કરવામાં આવેલી છે.  
2. સામાન્ય સંજોગોમાં નાણા આયોગની મુદત પાંચ વર્ષ હોય છે.  
3. માન. રાષ્ટ્રપતિશ્રી અધ્યક્ષ અને 4 સભ્યોની નીમણુંક કરે છે.
- (A) 1, 2, 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1 અને 2 વાક્યો યોગ્ય છે.  
(C) 2 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે. (D) 1 અને 3 વાક્યો યોગ્ય છે.
058. “ચૂંટણી વિષયક બાબતમાં ન્યાયાલયોની દરમિયાનગીરી ઉપર પ્રતિબંધ” અંગેની જોગવાઈ, ભારતના બંધારણની કઈ કલમ હેઠળ કરવામાં આવેલી છે ?
- (A) 327 (B) 329  
(C) 331 (D) 333
059. રાજ્યના સેવા આયોગના પગાર, ભથ્થા અને અન્ય ખર્ચાઓ કોના ખાતે ઉધારવામાં આવે છે ?
- (A) સામાન્ય વહીવટ વિભાગની ગ્રાન્ટ સામે (B) બજેટમાં અલગ રીતે દર્શાવવામાં આવે છે.  
(C) કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા 100% સહાયની સામે (D) રાજ્ય સરકારના એકત્રિત ફંડ ખાતે
060. નીચેના વાક્યો ચકાસો :
1. કેન્દ્રીય સતર્કતા આયોગની પ્રથમ સ્થાપના 1964 માં થયેલ હતી. 2003 ના વર્ષમાં સંસદ દ્વારા કાયદો બનાવીને, આયોગની રચના કરેલ હતી.  
2. આયોગમાં ચેરમેનશ્રી અને મહત્તમ બે વિજીલન્સ કમિશ્નરશ્રીઓની નિમણુંક કરી શકાય છે.
- (A) 1 અને 2 વાક્યો યોગ્ય છે. (B) 1 અને 2 બંને વાક્યો યોગ્ય નથી.  
(C) માત્ર 1 વાક્ય યોગ્ય છે. (D) માત્ર 2 વાક્ય યોગ્ય છે.
061. તા. 4-12-1995, તા. 1-1-1996 તા. 29-1-1996, તા. 26-2-1996, આ પછીની તારીખ કઈ હશે ?
- (A) 24-3-1996 (B) 25-3-1996  
(C) 26-3-1996 (D) 27-3-1996
062. AZ, CX, FU, ..... ખાલી જગ્યામાં કઈ જોડી હશે ?
- (A) JQ (B) KP  
(C) IR (D) IV
063. Mouse is to cat  
Fly is to ..... ખાલી જગ્યા પુરો.
- (A) rat (B) animal  
(C) spider (D) horse

064.

	16	
9	18	25
	36	

	64	
25	18	1
	16	

	64	
9	18	1
	(?)	

( ? ) ખાલી જગ્યા પુરો.

(A) 4

(B) 16

(C) 25

(D) 36

065.

2	6
80	24

3	(?)
120	36

( ? ) ખાલી જગ્યા પુરો.

(A) 7

(B) 8

(C) 9

(D) 10

066.

$x_1 + x_2 + x_3$  નું સરેરાશ મુલ્ય 14 છે.  $x_2$  અને  $x_3$  ની કિંમતને (મુલ્યને) બમણી કરવામાં આવેતો, તે 30 થાય છે. આ સંજોગોમાં  $x_1$  નું મુલ્ય કેટલું હશે ?

(A) 20

(B) 27

(C) 16

(D) 2

067.

15 પાણીના પંપથી એક ટાંકી “7” કલાકમાં ભરાઈ જાય છે. જો તે ટાંકી “5” કલાકમાં ભરવાની થાયતો વધારાના કેટલા પંપની જરૂર પડશે ?

(A) 6

(B) 7

(C) 14

(D) 21

068.

સત્રાંત પરીક્ષા કુલ 500 માર્કની રહે છે.

એક વિદ્યાર્થીએ પ્રથમ અને બીજી પરીક્ષામાં અનુક્રમે 45% અને 55% માર્ક મળેલ છે. જો ત્રણેય પરીક્ષામાં થઈને તેને 60% માર્ક જોઈતો હોય તો ત્રીજી પરીક્ષામાં તેને કેટલાં માર્ક જરૂરી છે ?

(A) 450

(B) 400

(C) 350

(D) 300

069.

39 વિદ્યાર્થીઓની કુલ ઉંમર 780 વર્ષ થાય છે. જો શિક્ષકની ઉંમર ઉમેરવામાં આવે તો સરેરાશ ઉંમર 21 વર્ષ થાય છે. તો શિક્ષકની ઉંમર કેટલી હશે ?

(A) 50 વર્ષ

(B) 55 વર્ષ

(C) 60 વર્ષ

(D) 65 વર્ષ

070.

એક વસ્તુના જથ્થા પૈકી  $\frac{3}{7}$  જથ્થાની કિંમત 1800 રૂ. છે. તો સંપૂર્ણ જથ્થાની કિંમત કેટલી થાય ?

(A) 3500 રૂ.

(B) 4200 રૂ.

(C) 4900 રૂ.

(D) 3000 રૂ.

071.

એક સંખ્યાના 40% ના 40% બરાબર 40 થાય તો, તે સંખ્યા કઈ હશે ?

(A) 40

(B) 200

(C) 250

(D) 500

072. 3 ટેબલ અને 6 ખુરશીની કિંમત 6000 રૂ. અને 4 ટેબલ અને 10 ખુરશીની કિંમત 9000 રૂ. છે. આ સંજોગોમાં 8 ટેબલ અને 32 ખુરશીની કિંમત કેટલા રૂ. હશે ?
- (A) 16,000 (B) 20,000  
(C) 24,000 (D) 30,000
073. 280 મીટર લાંબી ગાડી 60 કિ.મી./કલાકની ઝડપથી જતી ગાડી સામેથી આવતી 320 મીટર લાંબી અને 48 કિ.મી./કલાકની ગતિથી આવતી ગાડી, એક બીજાને કેટલા સમયમાં પસાર કરશે ?
- (A) 20 મિનિટ (B) 20 સેકન્ડ  
(C) 2 સેકન્ડ (D) 12 સેકન્ડ
074. એક વર્તુળની પરિમિતિ 484 મીટર છે તો તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું હશે ?
- (A) 18634 સેન્ટી મીટર (B) 18634 ઘન મીટર  
(C) 18734 ચો. મીટર (D) 18734 મીટર
075. એક લંબઘન ડબ્બાની લંબાઈ 90 સે.મી. પહોળાઈ 50 સે.મી. અને ઉંચાઈ 1 મીટર હોયતો તેનું ઘનફળ કેટલા ઘન મીટર હશે ?
- (A) 0.045 ઘન મીટર (B) 0.45 ઘન મીટર  
(C) 0.0045 ઘન મીટર (D) 450000 ઘન મીટર
076. ઈસરો (ISRO) દ્વારા ચંદ્રયાન-3 (Chandrayan-3) ચંદ્ર ઉપર મોકલવા માટે કયો સમય નક્કી કરવામાં આવેલ છે ?
- (A) નવેમ્બર 2020 (B) નવેમ્બર 2022  
(C) નવેમ્બર 2024 (D) નવેમ્બર 2026
077. નીચેના પૈકી કઈ બાબત વંશ પરંપરાગત “hereditary” નથી ?
- (A) થેલાસીમિયા – Thalessemia (B) રંગ - અંધત્વ – Color - blindness  
(C) હીમેફિલિયા – Haemophilia (D) લ્યુકેમિયા – Leukemia
078. પેનિસિલિન (Penicillin) કે જે એન્ટી બાયોટીક તરીકે ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે તે શેમાથી બને છે ?
- (A) બેક્ટેરિયા – (Bacteria) (B) ફૂગ (Fungi)  
(C) શેવાળ (Algae) (D) લિકેન (Lichens)
079. વન, પર્યાવરણ અથવા વન્યજીવનની રક્ષા માટે નીચેના પૈકી કયો પુરસ્કાર આપવામાં આવતો નથી ?
- (A) ઈન્દીરા ગાંધી પર્યાવરણ પુરસ્કાર (Indira Gandhi Paryavaran Puraskar)  
(B) અમૃતા દેવી બીસ્નોઈ પુરસ્કાર (Amrita Devi Bishnoi Award)  
(C) મેદિની પુરસ્કાર યોજના (Medini Puraskar Yojana)  
(D) બીહારી પુરસ્કાર (Bihari Puraskar)
080. બેન્જામિન ફ્રેન્કલિન દ્વારા નીચેના પૈકી કઈ બાબતની શોધ કરેલ હતી ?
- (A) બાયફોકલ ચશ્મા (Bifocal Spectacles) (B) રેડીયો (Radio)  
(C) બેરોમીટર (Barometer) (D) હાયગ્રોમીટર (Hygrometer)

081. મોનોઝાઈટ “Monazite” એ શાની કાચી ધાતુ (ore) છે ?  
 (A) ટીટાનિયમ (Titanium) (B) ઝિર્કોનિયમ (Zirconium)  
 (C) લોખંડ (Iron) (D) થોરિયમ (Thorium)
082. પાણીમાં સૌથી ઝડપથી કઈ વસ્તુ ઓગળી જશે ?  
 (A) ખાંડ (B) સલ્ફર  
 (C) કપુર (D) હળદર
083. પાણીમાં રહેલ હવાનો પરપોટો (Air bubble) એ કોનું કામ કરે છે ?  
 (A) બહિર્મુખ અરીસો (Convex mirror) (B) અંતરમુખ અરીસો (Concave mirror)  
 (C) બહિર્મુખ લેન્સ (Convex lens) (D) અંતરમુખ લેન્સ (Concave lens)
084. ઘરમા ઈલેક્ટ્રીકનું જે વાયરીંગ કરવામાં આવે છે તે કયા પ્રકારનું કનેક્શન છે ?  
 (A) સીરીઝ કનેક્શન (Series connection) (B) પેરેલલ કનેક્શન (Parallel connection)  
 (C) પેરેલલ અને સીરીઝ કનેક્શનનું સંયોજન (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પણ નહિં
085. રીચર સ્કેલ (Richter Scale) કયા ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે ?  
 (A) ધ્વનિનો વેગ માપવા (B) પ્રકાશની તિવ્રતા માપવા  
 (C) સિસ્મિક મોજાનો કંપન વિસ્તાર માપવા (D) અવાજની તિવ્રતા માપવા
086. ઈ ગન્ના એપ “E-ganna app” કયા રાજ્ય દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલી છે ?  
 (A) છત્તીસગઢ (B) ઉત્તર પ્રદેશ  
 (C) મહારાષ્ટ્ર (D) ગુજરાત
087. ભારતના કયા રમતવીરને “ટાઈમ 100 Next” (Time 100 Next) માં સ્થાન મળેલ છે ?  
 (A) દુત્તી ચંદ (Dutee Chand) (B) હીમા દાસ (Hima Das)  
 (C) સરીતા ગાયકવાડ (Sarita Gayakwad) (D) સાથી ગીથા (Sathi Geetha)
088. બનાવટી વસ્તુઓને પોતાના માધ્યમથી વેચાણ ન થાય તે માટે “Project Zero” કઈ ઓન લાઈન કંપની એ શરૂ કરેલ છે ?  
 (A) પેટીએમ (Paytm) (B) એમેઝોન (Amazon)  
 (C) ફ્લિપકાર્ટ (Flipkart) (D) ઈન્ડીયામાર્ટ (India Mart)
089. ગણતંત્ર દિવસ - 2020 માં મુખ્ય મહેમાન તરીકે કોને આમંત્રણ આપેલ છે ?  
 (A) બ્રાઝીલના પ્રમુખશ્રી (Brazil President) (B) ઈટાલીના પ્રમુખશ્રી (Italy President)  
 (C) પોર્ટુગલ (Portugal) (D) ન્યુઝીલેન્ડ (New Zealand)
090. વર્લ્ડ મોન્યુમેન્ટ વૉચ લીસ્ટ (World Monument Watch List) દ્વારા 2020 ની યાદીમાં પસંદગી પામેલ “સુરંગા બાવડી (Suranga Bawadi)” કયા રાજ્યમાં છે ?  
 (A) આંધ્ર પ્રદેશ (B) નાગાલેન્ડ  
 (C) કર્નાટક (D) મીઝોરમ

091. “વર્લ્ડ કાઈન્ડનેસ ડે” (World Kindness Day) ક્યારે ઉજવાય છે ?  
 (A) નવેમ્બર 15 (B) નવેમ્બર 14  
 (C) નવેમ્બર 13 (D) નવેમ્બર 12
092. વૈશ્વિક લાંચ લેવાનું જોખમી સૂચકાંક (Global Bribery Risk Index) માં લાંચ લેવાનું સૌથી ઓછું જોખમ હોય તેવો કયો દેશ છે ?  
 (A) અમેરીકા (B) ચીન  
 (C) જાપાન (D) ન્યુઝીલેન્ડ
093. “ધ ગોલ્ડન લીફ એવોર્ડ” કઈ સંસ્થાને આપવામાં આવેલ છે ?  
 (A) ધ ટોબેકો બોર્ડ (Tobacco) (B) ધ કોફી બોર્ડ (Coffee)  
 (C) ધ ટી બોર્ડ (Tea) (D) ધ રબ્બર બોર્ડ (Rubber)
094. “ભારતીય પોષણ કૃષિ કોષ” (Bharatiya Poshan Krishi Kosh - BPKH) ની રચના કયા મંત્રાલય દ્વારા કરવામાં આવેલી છે ?  
 (A) નાણા મંત્રાલય (B) ગ્રામ્ય વિકાસ મંત્રાલય  
 (C) મહિલા અને બાલ વિકાસ મંત્રાલય (D) માનવ સંસાધન મંત્રાલય
095. “The daughter from wishing tree : Unusual Tales about Indian woman in mythology” ના લેખક/લેખિકા કોણ છે ?  
 (A) સુધા ચંદ્રન (B) સુધા મુર્તિ  
 (C) કીરન બેદી (D) લક્ષ્મી વિષ્ણુ
096. સને 2020 થી કયા રાજ્ય દ્વારા અરૂંધતી ગોલ્ડ સ્કીમ (Arudhati Gold Scheme - 2020) કયા રાજ્ય દ્વારા શરૂ કરવામાં આવનાર છે ?  
 (A) તામીલનાડુ (B) કર્નાટક  
 (C) આસામ (D) કેરલા
097. “PETA person for year 2019” દ્વારા કયા ભારતીયની પસંદગી કરવામાં આવેલ છે ?  
 (A) શશી થરૂર (B) આર. માધવન  
 (C) પ્રદીપ શર્મા (D) વિરાટ કોહલી
098. “ધ પ્રેસીડેન્ટ કલર એવોર્ડ” “The President colour award” કયા સૈન્યના એકમને આપવામાં આવેલ છે ?  
 (A) મહાર રેજિમેન્ટ (B) રાજપુતાના રાયફલ્સ  
 (C) ઈન્ડીયન નેવલ એકેડમી (D) આસામ રાયફલ્સ
099. “Third Umpire RT - PCR” મશીન સૌ પ્રથમ કયા શહેરમાં વસાવવામાં આવેલ છે ?  
 (A) મુંબઈ (B) કલકત્તા  
 (C) ચેન્નાઈ (D) નવી દિલ્હી
100. IRCTC અને કયા રાજ્યના પ્રવાસન વિકાસ કોર્પોરેશનના સહયોગમાં “Golden Chariot Train” શરૂ કરવાનું આયોજન છે ?  
 (A) કર્નાટક (B) મહારાષ્ટ્ર  
 (C) ગુજરાત (D) તામીલનાડુ

101. The present day perpetual flowering carnation is a cross between \_\_\_\_\_.  
 (A) *Dianthus caryophyllus* × *D. chinensis*      (B) *D. chinensis* × *D. caryophyllus*  
 (C) *D. alpines* × *D. superbus*      (D) *D. plumarius* × *D. chinensis*
102. Which of the following method of rose propagation is generally adopted for developing new cultivars with desirable characters?  
 (A) Stenting      (B) T-budding  
 (C) Patch budding      (D) Seeds
103. Which of the following is a bigeneric orchid hybrid?  
 (A) Hasegawaara      (B) Potinara  
 (C) Tanakara      (D) Vandaenopsis
104. The optimum planting time of gladiolus in the plains of North India is \_\_\_\_\_.  
 (A) March - April      (B) September - October  
 (C) January - February      (D) May - June
105. Removal of terminal growing portion of stem is called \_\_\_\_\_.  
 (A) Pruning      (B) Disbudding  
 (C) Dis-shooting      (D) Pinching
106. Who gave the concept of bio-aesthetic planning?  
 (A) Dr. MS Randhawa      (B) Prof. Lancelot Hogben  
 (C) Le Corbusier      (D) Pierre Jeanneret
107. Which of the following grass is highly suitable for making lawns in plains of India?  
 (A) *Agrostis tenuis*      (B) *Agrostis castellana*  
 (C) *Cynodon dactylon*      (D) *Festuca rubra*
108. The famous 'Lloyd Botanic Garden' is situated at \_\_\_\_\_.  
 (A) Coimbatore      (B) Hyderabad  
 (C) Lucknow      (D) Darjeeling (WB)
109. Which of the following are symmetrical type gardens?  
 (A) Chinese gardens      (B) American gardens  
 (C) English gardens      (D) Japanese gardens
110. 'Tsukiyama Garden' is a feature of \_\_\_\_\_.  
 (A) Japanese gardens      (B) French gardens  
 (C) Italian gardens      (D) American gardens
111. Why must a landscaper know both the common and botanical name of the plants?  
 (A) Clients are impressed by the use of botanical names.  
 (B) Some common names are localized and only the botanical name is reliable.  
 (C) Some plants have only common names.  
 (D) Clients recognize only botanical names.
112. In what landscape role do soft, loose shrubs function best?  
 (A) As accent or specimen plant      (B) As softeners of harsh building lines  
 (C) At the incurve of corner plantings      (D) As windbreaks

113. Which of the following are reasons to use a mulch around newly planted shrubs?  
 (A) It holds moisture in the soil (B) It reduces weed growth  
 (C) It reduces soil freezing and thawing (D) All of the above
114. What is the formula used to design and construct outdoor steps in a landscape to maintain the most natural stride pattern possible?  
 (A)  $T + 2R = 26$  Inches (B)  $2T + R = 26$  Inches  
 (C)  $2T + 2R = 26$  Inches (D)  $T + R = 26$  Inches
115. Total privacy for two landscapes which are side by side and at the same level requires an enclosure of \_\_\_\_\_ in height.  
 (A) 4 feet (B) 5 feet  
 (C) 6 feet (D) 7 feet
116. Stone lanterns are important feature in \_\_\_\_\_ gardens.  
 (A) Mughal (B) Persian  
 (C) English (D) Japanese
117. \_\_\_\_\_ is the conservation of water through creative landscaping.  
 (A) Landscape Architecture (B) Xeriscaping  
 (C) Ornamental Horticulture (D) Water harvesting
118. In which city the first website started in India for auction of flowers?  
 (A) Hyderabad (B) Coimbatore  
 (C) Bangalore (D) Pune
119. International bougainvillea registration centre is at \_\_\_\_\_.  
 (A) NBRI, Lucknow (B) IHBT, Palampur  
 (C) IARI, New Delhi (D) IIHR, Bangalore
120. 'Bharat Sundari' is a famous cultivar of \_\_\_\_\_ developed at IIHR, Bangalore  
 (A) Rose (B) Hibiscus  
 (C) Gladiolus (D) Bougainvillea
121. 'Rajat Rekha' is a mutant cultivar of \_\_\_\_\_.  
 (A) Tuberose (B) Rose  
 (C) Chrysanthemum (D) Gladiolus
122. 'Thimma' is an important cultivar of \_\_\_\_\_.  
 (A) Hibiscus (B) Tuberose  
 (C) Jasmine (D) Bougainvillea
123. Which is not a cultivar of *Jasminum auriculatum*?  
 (A) Long Point (B) Motia  
 (C) Large Round (D) Pari Mullai
124. Genetic male sterility is very common in \_\_\_\_\_.  
 (A) Gaillardia (B) Dahlia  
 (C) China aster (D) Marigold

125. Sleepiness is associated with flowers of \_\_\_\_\_.  
 (A) Carnation (B) Tulip  
 (C) Gladiolus (D) Chrysanthemum
126. Which city is regarded as the foliage capital of the world?  
 (A) Tokyo (B) Sydney  
 (C) Florida (D) Washington
127. Which of the following is not used for making gajra?  
 (A) Marigold (B) Crossandra  
 (C) Michelia (D) Barleria
128. Any material which removes moisture without reacting with it is known as \_\_\_\_\_.  
 (A) Dehydrator (B) Desiccant  
 (C) Absorbent (D) Drier
129. Coal and bark are important constituents of potting media for growing \_\_\_\_\_.  
 (A) Bryophyllum (B) Rose  
 (C) Tulip (D) Orchid
130. Which of the following is highly sensitive to chilling injury?  
 (A) Anthurium (B) Carnation  
 (C) Freesia (D) Tulip
131. Which of the following act as an acidifying agent?  
 (A) Sugar (B) Citric acid  
 (C) Silver nitrate (D) Cobalt nitrate
132. One kg rose oil is extracted from \_\_\_\_\_ flowers.  
 (A) 3-5 ton (B) 1.5 ton  
 (C) 0.5 ton (D) 50 kg
133. Which of the following is referred as neutral Ikebana style?  
 (A) Nagiere (B) Jiyubana  
 (C) Moribana (D) Morimono
134. \_\_\_\_\_ cultivar of gladiolus is resistant to *Fusarium*.  
 (A) Pusa Suhagin (B) Dhiraj  
 (C) Mayur (D) Manhar
135. Which of the following is not an element of landscaping?  
 (A) Texture (B) Rhythm  
 (C) Colour (D) Line
136. Children playing area is not common in \_\_\_\_\_ area of home garden.  
 (A) Family (B) Service  
 (C) Public (D) Private
137. Mobility in garden is created by use of \_\_\_\_\_.  
 (A) Different size (B) Evergreen trees  
 (C) Deciduous trees (D) Evergreen shrubs



138. Poor aeration in potting medium is caused by \_\_\_\_\_.
- (A) Compaction (B) Inadequate pore space  
(C) Over watering (D) All of the above
139. Which of the following is most suitable for growing in dark corner of the house?
- (A) Acalypha (B) Aspidistra  
(C) Geranium (D) Cyclamen
140. Cane cutting is the propagation method of \_\_\_\_\_.
- (A) Aspidistra (B) Money plant  
(C) Dieffenbachia (D) Hydrangea
141. Which of the following landscape plants is commercially grown through spores?
- (A) Ferns (B) Cycads  
(C) Palms (D) Succulents
142. *Azadirachata indica* belongs to the family \_\_\_\_\_.
- (A) Meliaceae (B) Sapindaceae  
(C) Oleaceae (D) Caesalpiniaceae
143. Which one the following trees is grown for its beautiful flowers?
- (A) *Azadirachata indica* (B) *Delonix regia*  
(C) *Polyalthea longifolia* (D) *Putranjiva roxburghii*
144. Which of the following throughout the year?
- (A) *Vinca rosea* (B) *Euphorbia pulcherrima*  
(C) *Cassia glauca* (D) *Cassia fistula*
145. Which of the following is used as a climber, shrub and pot plant?
- (A) *Acalypha* (B) *Bougainvillea*  
(C) *Sambucus* (D) *Tecoma stans*
146. Which one of the following is a foliage annual?
- (A) *Salvia* (B) *Aster*  
(C) *Kochia* (D) *Cosmos*
147. Which one of the following is most hardy annual?
- (A) *Aster* (B) *Digitalis*  
(C) *Pansy* (D) *Antirrhinum*
148. The bulbs of \_\_\_\_\_ are non-tunicated.
- (A) *Lilium* (B) *Tulip*  
(C) *Daffodil* (D) *Hyacinth*
149. In which garden Lord Budha saw the lotus?
- (A) *Parmodyan* (B) *Nandanvana*  
(C) *Udyan* (D) *Vrikshavatika*
150. \_\_\_\_\_ is a non floating plant in the water garden.
- (A) *Azolla* (B) *Trapa*  
(C) *Lemna* (D) *Tape grass*

151. Variety GC 1 (*Gujarat Cumin 1*) was developed by \_\_\_\_\_.  
 (A) Single plant selection (B) Mass selection  
 (C) Hybridization (D) Mutation breeding
152. Variety 'Rajendra Swati' is associated with which of the following spice crop?  
 (A) Ajowain (B) Turmeric  
 (C) Cumin (D) Coriander
153. Which of the following herb or spice is annual?  
 (A) Rosemary (B) Sage  
 (C) Basil (D) Thyme
154. Drumstick is commercially grown in which of the following state of India?  
 (A) Himachal Pradesh (B) Tamil Nadu  
 (C) Punjab (D) Assam
155. 'Spears' are associated with which of the following crops?  
 (A) Globe artichoke (B) Rhubarb  
 (C) Asparagus (D) Chow-chow
156. Which country is the largest producer of vegetables in the world?  
 (A) China (B) India  
 (C) Germany (D) France
157. In indeterminate cultivar of tomato, fruits can normally be harvested after \_\_\_\_\_ days of planting.  
 (A) 70-100 (B) 100-130  
 (C) 130-150 (D) 150-170
158. In India, area under brinjal cultivation is maximum in \_\_\_\_\_.  
 (A) West Bengal (B) Uttar Pradesh  
 (C) Orissa (D) Bihar
159. 'Pusa Kranti' brinjal fruits are \_\_\_\_\_.  
 (A) Long (B) Oval  
 (C) Round (D) Oblong
160. 'Gujarat Bhindi 1' is the result of \_\_\_\_\_.  
 (A) Local Selection (B) Pure Line Selection  
 (C) Hybridization (D) Mutation
161. Garden pea is \_\_\_\_\_.  
 (A) Wind pollinated (B) Insect pollinated  
 (C) Often cross pollinated (D) Highly self pollinated
162. *Cucumis sativus* is the botanical name of \_\_\_\_\_.  
 (A) Water melon (B) Musk melon  
 (C) Cucumber (D) Long melon
163. Which of the following is not suited to transplanting?  
 (A) Chinese cabbage (B) Carrot  
 (C) Capsicum (D) Tomato

164. Which of the following is annual?  
 (A) Tomato (B) Turmeric  
 (C) Ginger (D) Asparagus
165. Which of the following is dioecious?  
 (A) *Asparagus officinalis* (B) *Allium cepa*  
 (C) *Allium sativum* (D) *Capsicum annum*
166. Which of the following is Rabi season vegetable?  
 (A) Bhindi (B) Brinjal  
 (C) Chillies (D) Cabbage
167. Which of the following vegetable is rich source of vitamin A?  
 (A) Cauliflower (B) Potato  
 (C) Pumpkin (D) Soyabean
168. 'Arka Jyoti' is a F1 hybrid of \_\_\_\_\_.  
 (A) Cucumber (B) Brinjal  
 (C) Watermelon (D) Bottlegourd
169. Which of the following is cultivar of okra and is resistant to yellow vein mosaic virus?  
 (A) 'Pusa Sawani' (B) 'Pusa Jwala'  
 (C) 'Pusa Meghdoot' (D) 'Pusa Manjari'
170. *Manihot esculenta* belongs to the family \_\_\_\_\_.  
 (A) Malvaceae (B) Crucifereae  
 (C) Leguminoceae (D) Euphorbiaceae
171. Which of the following is/are day neutral vegetables?  
 (A) Tomato (B) Asparagus  
 (C) Pepper (D) All of the above
172. Partial shade induces tenderness in \_\_\_\_\_.  
 (A) Asparagus (B) Lettuce  
 (C) Spinach (D) Soyabean
173. High concentration of zinc causes deficiency of \_\_\_\_\_.  
 (A) Molybdenum (B) Magnese  
 (C) Boron (D) Iron
174. Vegetables taste sour, bitter and salty are stored at \_\_\_\_\_.  
 (A) Low temperature (B) High temperature  
 (C) Any temperature (D) Alternate low and high temperature
175. Carrots are best stored with the help of \_\_\_\_\_.  
 (A) Trenches (B) Mounds  
 (C) House-cellar (D) Cold storages
176. Variety release is a step of improvement which is done after \_\_\_\_\_.  
 (A) Registration (B) Evolution  
 (C) Acclimatization of selection (D) Testing

177. Response of plants to photoperiod is \_\_\_\_\_.  
(A) Photoperiodism (B) Photoperiod  
(C) Photoinduction (D) Photoperiodic adaptation
178. Optimum temperature for pollination in tomato is \_\_\_\_\_ °C.  
(A) 16 (B) 21  
(C) 24 (D) 28
179. Shape of head of cabbage variety 'Pride of India' is \_\_\_\_\_.  
(A) Round (B) Flat  
(C) Pointed (D) None of the above
180. Seed rate per acre for growing cucumber is \_\_\_\_\_.  
(A) 250 g (B) 500 g  
(C) 1 kg (D) 1.5 kg
181. Variety of sponge gourd recommended by IARI is \_\_\_\_\_.  
(A) Pusa Nasdar (B) Pusa Chikni  
(C) Yard Long (D) None of the above
182. Virus disease of chilli is spread by \_\_\_\_\_.  
(A) Thrips (B) Aphids  
(C) White flies (D) None of the above
183. Kufri Chandramukhi variety of potato is \_\_\_\_\_.  
(A) Early maturing variety (B) Late maturing variety  
(C) Mid season variety (D) None of the above
184. Radish yellow disease of radish is caused by \_\_\_\_\_.  
(A) Fungus (B) Bacteria  
(C) Virus (D) None of the above
185. The chromosome number (2n) of carrot is \_\_\_\_\_.  
(A) 16 (B) 18  
(C) 24 (D) 28
186. The most commonly adopted breeding method for turnip improvement is \_\_\_\_\_.  
(A) Hybridization (B) Mass selection  
(C) Heterosis (D) Mutation
187. Spinach crop gives an average yield of above \_\_\_\_\_ quintals/hectare.  
(A) 30-40 (B) 50-60  
(C) 70-80 (D) 90-100
188. Onion is a highly \_\_\_\_\_.  
(A) Self-pollinated crop (B) Cross-pollinated crop  
(C) Often-self-pollinated crop (D) None of the above
189. In India, the leading state in area of garlic is \_\_\_\_\_.  
(A) Uttar Pradesh (B) Orissa  
(C) Madhya Pradesh (D) Maharashtra

190. French bean variety 'Contender' is tolerant to \_\_\_\_\_.  
 (A) Bacterial blight (B) Powdery mildew  
 (C) Anthracnose (D) None of the above
191. Dolichos bean is sown in the month of \_\_\_\_\_.  
 (A) January-February (B) May-June  
 (C) July-August (D) September-October
192. In India maximum cultivation of pea is in \_\_\_\_\_.  
 (A) Bihar (B) Uttar Pradesh  
 (C) Madhya Pradesh (D) Orissa
193. First picking in okra from sowing can be done after \_\_\_\_\_ days.  
 (A) 30-35 (B) 45-50  
 (C) 60-65 (D) None of the above
194. In North India, early crop of colocasia is planted in \_\_\_\_\_.  
 (A) March - April (B) June - July  
 (C) August - September (D) January - February
195. Elephant foot yam is originated in \_\_\_\_\_.  
 (A) Indonesia (B) China  
 (C) India (D) Brazil
196. Fenugreek crop is raised through \_\_\_\_\_.  
 (A) Seeds (B) Suckers  
 (C) Bulbs (D) None of the above
197. The isolation distance for certified seeds of cauliflower should be \_\_\_\_\_ meters.  
 (A) 800 (B) 1000  
 (C) 1600 (D) None of the above
198. Long duration types of turmeric matures in \_\_\_\_\_.  
 (A) 5 months (B) 7 months  
 (C) 9 months (D) 11 months
199. The edible portion of onion is a modified stem which is known as \_\_\_\_\_.  
 (A) Rhizome (B) Bulb  
 (C) Tuber (D) Rhizome
200. The centre of origin of beet root is \_\_\_\_\_.  
 (A) Mediterranean region (B) China  
 (C) India (D) South America
201. Science which deals with the cultivation of fruit crops  
 (A) Olericulture (B) Sericulture  
 (C) Pomology (D) None of the above
202. Which of the following fruit is known as Indian Gooseberry  
 (A) Blueberry (B) Raspberry  
 (C) Aonla (D) Sapota

203. Shan-i-Punjab is the variety of which fruit crop  
 (A) Pear (B) Plum  
 (C) Peach (D) Apricot
204. Under north Indian conditions grapevine behaves as  
 (A) Deciduous (B) Semi-deciduous  
 (C) Evergreen (D) All of the above
205. Mango is commercially propagated by  
 (A) Chip budding (B) Layering  
 (C) Side Grafting (D) Tongue Grafting
206. Which of the following fruit crop is cultivated in Temperate, Subtropical and Tropical regions of India  
 (A) Mango (B) Banana  
 (C) Grapes (D) Pineapple
207. Nitrogen content in Urea is  
 (A) 46% (B) 25%  
 (C) 60% (D) 16%
208. Apple scab was first reported in India in the year  
 (A) 1977 (B) 1987  
 (C) 1990 (D) 1993
209. Early Grande and Florida Prince varieties of peach were introduced from  
 (A) Japan (B) England  
 (C) Europe  (D) USA
210. Vitamin C is highest in  
 (A) Guava  (B) Aonla  
 (C) Papaya (D) Mango
211. Scientific name of Anar butterfly  
 (A) *Virachola isocrates* (B) *Inderbela tetraonis*  
 (C) *Aspidiotus pernicious* (D) *Brachycadus helichnusi*
212. Sericulture deals with  
 (A) Rearing of silkworm (B) Rearing of bees  
 (C) Cultivation of fruit crops (D) None of the above
213. Biological principles of tissue and organ culture was first described by  
 (A) Haberlandt (1902) (B) Jonnathen (1859)  
 (C) Smith (1961) (D) Nick (1860)
214. Conventional planting distance for mango is  
 (A) 10 m × 10 m (B) 5 m × 5 m  
 (C) 15 m × 15 m (D) None of the above
215. 'Kagzi' is variety of  
 (A) Sweet orange (B) Mandarin  
 (C) Grapefruit (D) Acid lime

216. In India, which fruit crop tops in production  
 (A) Guava (B) Apple  
 (C) Banana (D) Papaya
217. Origin of mango  
 (A) Indo-Malaya (B) Indo-Burma  
 (C) Indonesia (D) Malaysia
218. Which of the following is a saline resistant rootstock of Grapes  
 (A) 1613 (B) Anab-e-Shahi  
 (C) Dogridge (D) None of the above
219. Spongy tissue is the major problem of which mango variety  
 (A) Dashehari (B) Alphonso  
 (C) Langra (D) Ratna
220. Which of the following fruit is called as 'Apple of Paradise'  
 (A) Guava (B) Litchi  
 (C) Banana (D) Apple
221. Which of the following state ranks first in onion production  
 (A) Maharashtra (B) Karnataka  
 (C) Gujarat (D) Madhya Pradesh
222. Panama wilt of Banana is a  
 (A) Bacterial disease (B) Fungal disease  
 (C) Mycoplasmal (D) None of the above
223. Bunchy top of banana is transmitted by  
 (A) Aphid (B) Fruit fly  
 (C) House fly (D) All of the above
224. Citrus belongs to the family  
 (A) Rhamanaceae (B) Rutaceae  
 (C) Umbellifereae (D) Tiliaceae
225. The headquarter of National Horticulture Board is located at  
 (A) New Delhi (B) Gurugram  
 (C) Lucknow (D) None of the above
226. Kinnow mandarin is cross between  
 (A) *Citrus nobilis* × *Citrus deliciosa* (B) *Citrus deliciosa* × *Citrus nobilis*  
 (C) *Citrus nobilis* × *Citrus aurantifoila* (D) *Citrus aurantium* × *Citrus deliciosa*
227. The total fruit production of Gujarat is  
 (A) 4.0 million Tonnes (B) 6.5 million Tonnes  
 (C) 9.2 million Tonnes (D) 12.6 million Tonnes
228. The fruit product in which shredded peel pieces are suspended is  
 (A) Jam (B) Jelly  
 (C) Marmalade (D) Candy

229. Kalipatti a variety of  
 (A) Pineapple (B) Mango  
 (C) Citrus (D) Sapota
230. Which Growth Regulator is commonly used as weedicide  
 (A) ABA (B) IBA  
 (C) GA (D) 2, 4-D
231. Which one of the following papaya varieties is gynodioecious and tolerant to viral diseases  
 (A) Pusa Majesty (B) Pusa Delicious  
 (C) CP-81 (D) CO-4
232. Which of the followings is a dioecious fruit crop  
 (A) Ber (B) Datepalm  
 (C) Mango (D) Litchi
233. Most economical method of irrigation under water scarcity is  
 (A) Flood Irrigation (B) Ring system  
 (C) Sprinkler system (D) Drip irrigation
234. Hathijhool variety of Aonla is synonym for  
 (A) Kanchan (B) Francis  
 (C) Krishna (D) Neelum
235. Umran is a variety of  
 (A) Grape (B) Ber  
 (C) Aonla (D) Apple
236. Chhuhara is the processed product of  
 (A) Aonla (B) Datepalm  
 (C) Coconut (D) Arecanut
237. Who introduced Red Delicious apples to India  
 (A) AN Lee (B) Satyanand stokes  
 (C) RC Lee (D) None of the above
238. The fruit suitable for making Jelly is  
 (A) Guava (B) Lime  
 (C) Papaya (D) Mango
239. Which tree is deciduous in nature  
 (A) Litchi (B) Loquat  
 (C) Avocado (D) Pear
240. Lucknow-49 is a variety of  
 (A) Sapota (B) Loquat  
 (C) Aonla (D) Guava
241. Rhinoceros beetle is an important pest of  
 (A) Arecanut (B) Betelnut  
 (C) Coconut (D) Cashewnut



242. Which of the following is known as China's miracle and New Zealand wonder fruit  
 (A) Litchi (B) Kiwifruit  
 (C) Rambhutan (D) Oranges
243. Ananthpur Selection and Tirupati Selection are the Selections of  
 (A) Loquat (B) Wood apple  
 (C) Plum (D) Tamarind
244. Chandler is a variety of  
 (A) Strawberry (B) Wood apple  
 (C) Loquat (D) Plum
245. Shot berries in grapes is due to  
 (A) Lack of pollination (B) Deficiency of Zn and B  
 (C) Girdling immediate after fruit set (D) All of the above
246. Laterite soils belong to order  
 (A) Alfisols (B) Ultisols  
 (C) Vertisols (D) Aridisols
247. Terrace system is the extension of which planting systems  
 (A) Hexagonal system (B) Quincunx system  
 (C) Contour system (D) Rectangular system
248. Nutrient immobile in plants  
 (A) Calcium (B) Magnesium  
 (C) Phosphorus (D) All of the above
249. Elements useful in energy storage, transfer and bonding is/are  
 (A) N (B) S  
 (C) P (D) All of the above
250. The Nitrogen content in Farm Yard Manure is  
 (A) 0.25% (B) 0.75%  
 (C) 5.00% (D) 12.50%
251. Litchi is commercially propagated by  
 (A) Cutting (B) Budding  
 (C) Grafting (D) Air Layering
252. Mulching is done in fruit crops to  
 (A) Conserve soil moisture (B) Control weeds  
 (C) Maintain soil temperature (D) All of the above
253. The ideal temperature for mango cultivation is  
 (A) 24-27°C (B) 28-34°C  
 (C) 35-42°C (D) 18-24°C
254. Panama wilt is a disease affecting  
 (A) Apple (B) Citrus  
 (C) banana (D) Mango

255. Granulation is a physiological disorder  
 (A) Apple (B) Mango  
 (C) Guava (D) **Citrus**
256. Loquat fruit is a  
 (A) **Pome** (B) Drupe  
 (C) Berry (D) Nut
257. Minimum isolation distance for foundation seed production of onion  
 (A) 500 m (B) **1000 m**  
 (C) 1500 m (D) 2000 m
258. The salt tolerant crop among the following  
 (A) Mango (B) **Date**  
 (C) Aonla (D) Loquat
259. Which of the following is a typical example of CAM plant  
 (A) **Pineapple** (B) Coconut  
 (C) Banana (D) Arecanut
260. Phalsa belongs to the family  
 (A) Euphorbiaceae (B) **Tiliaceae**  
 (C) rosaceae (D) rutaceae
261. Halman, Rakchakarpa, Tokpopa are the cultivars of  
 (A) Walnut (B) Pecan nut  
 (C) **Apricot** (D) Chestnut
262. Prunes are dried  
 (A) Peaches (B) Cherry  
 (C) **Plums** (D) Apricot
263. Cultivar of bael  
 (A) **Kagzi Banarasi** (B) Bontha  
 (C) Champa (D) Gola
264. Commercially cultivated ber specie in India is  
 (A) *Ziziphus nummularia* (B) ***Ziziphus mauritiana***  
 (C) *Ziziphus gedebe* (D) *Ziziphus spinachristi*
265. The leading apple producing state of India is  
 (A) Himachal Pradesh (B) **J&K**  
 (C) Uttrakhand (D) Arunachal Pradesh
266. Mridula is hybrid variety of  
 (A) Guava (B) **Pomegranate**  
 (C) Sapota (D) Litchi
267. White seeded variety of grapes  
 (A) **Anab-e-shahi** (B) Bangalore Blue  
 (C) Musacat (D) Perlette

268. A hardy, evergreen, spiny and indigenous shrub  
(A) Wood apple (B) Bael  
(C) Karonda (D) Plum
269. Most popular cultivar of Kiwifruit in the world  
(A) Hayward (B) Allison  
(C) Monty (D) Abott
270. Early Bedana and Late Bedana are popular cultivars of  
(A) Grapes (B) Litchi  
(C) Jackfruit (D) Sapota
271. One of the earliest varieties of mango of South India is  
(A) Bombay green (B) Langra  
(C) Banganapalli (D) Fazli
272. Persimon is considered to be a National fruit of  
(A) India (B) China  
(C) Japan (D) South Africa
273. Which of the following is a variety of pineapple  
(A) Jaldhup (B) Lakhat  
(C) Kew (D) All of the above
274. Which of the following is a perennial tree vegetable  
(A) Curry Leaf (B) Cucumber  
(C) Tomato (D) None of the above
275. Little Leaf of mango is due to the deficiency of  
(A) Zn (B) Cu  
(C) K (D) Fe
276. Which of the following technique is used for the detection of virus  
(A) ELISA (B) AFLP  
(C) RFLP (D) RAPD
277. Which variety of Arecanut recommended for hilly area of Karnataka  
(A) Mangala (B) Sumangala  
(C) SAS-1 (D) Mohitnagar
278. Iylon is the processed product of  
(A) Cashewnut (B) Coconut  
(C) Arecanut (D) Betel
279. 'Thar Harsha' is variety of  
(A) Curry leaf (B) Drumstick  
(C) Amaranthus (D) Brinjal
280. Which of the following is known as king of spices  
(A) Betel vine (B) Black paper  
(C) Cardamom (D) Cinnamon

281. Which of the following seed spice contain steroid, diosgenin,  
 (A) Cumin (B) Fenugreek  
 (C) Fennel (D) Coriander
282. Scurvy is due to the deficiency of  
 (A) Vitamin A (B) Vitamin C  
 (C) Vitamin E (D) Vitamin B
283. Which species of coffee is preferable for hot and humid regions  
 (A) *Coffea arabica* (B) *Coffea robusta*  
 (C) Both (D) None of the above
284. Palm oil is extracted from  
 (A) Mesocarp (B) Exocarp  
 (C) Endocarp (D) epicarp
285. Neera of Palmyrah palm on fermentation becomes  
 (A) Palm oil (B) Palmolin  
 (C) Toddy (D) All of the above
286. Pruning in Ber is done in the month of  
 (A) December - January (B) February- March  
 (C) April- May (D) May-June
287. Bitter pit in Apple is caused due to the deficiency of  
 (A) Ca (B) B  
 (C) Zn (D) K
288. CTC (Crush, tear and curl) belongs to  
 (A) Tea (B) Coffee  
 (C) Cocoa (D) cashew
289. Citrus greening is transmitted by  
 (A) Fruit fly (B) Aphid  
 (C) Psylla (D) Grafting
290. Three types of aerial shoots are found in  
 (A) Black pepper (B) Clove  
 (C) Cardamom (D) Betel
291. Kanchan and Krishna are the varieties of  
 (A) Bael (B) Aonla  
 (C) Sapota (D) Karonda
292. The oldest cinnamon plantation is found in  
 (A) Kerala (B) Karnataka  
 (C) Tamilnadu (D) Andhra Pradesh
293. Sindhu, Sadhna and Swathi are the varieties of  
 (A) Black pepper (B) Clove  
 (C) Cumin (D) Coriander

294. Citrus mosaic transmitted by  
(A) Fruit fly (B) Aphid  
(C) Psylla (D) Grafting
295. The soil which has not been used for cultivated  
(A) Zero soil (B) Virgin soil  
(C) Both (A) and (B) (D) None of the above
296. *Jatropha curcas* is also known as  
(A) Jamalgota (B) Musli  
(C) Isabgol (D) Opum
297. Family of Isabgol  
(A) Plantaginaceae (B) Solanaceae  
(C) Papaveracea (D) Euphorbiceae
298. Red colour of red soil is due to  
(A) Potassium oxide (B) Magnesium oxide  
(C) Iron oxide (D) Calcium oxide
299. Seed used for commercial seed production  
(A) Nuclear seed (B) Foundation seed  
(C) Certified seed (D) All of the above
300. Colour of foundation seed tags  
(A) Orange (B) Blue  
(C) White (D) Red