

કુલ સમય :- ૩૦ મીનીટ

કુલ પ્રશ્નો : ૨૫

વિદ્યાર્થીએ ટીક કરવાના પ્રશ્નો : ૧૮

નોંધ : વિદ્યાર્થીએ માત્ર ૧૮ પ્રશ્નો જ ટીક કરવાના રહેશે. જો વધારે ટીક કરેલ હશે તો પ્રથમ ૧૮ પ્રશ્નો જ ગણતરીમાં લેવામાં આવશે.

- નીચેમાંથી બાગાયતવિદ્યાની કઈ શાખા શાકભાજીના ઉછેર અને તેના અભ્યાસ સાથે સંકળાયેલ છે?

(અ) પોમોલોજી (બ) સિલ્વીકલ્ચર (ક) ઓલેરીકલ્ચર (ડ) વિટીકલ્ચર
- નીચેમાંથી બાગાયતવિદ્યાની કઈ શાખા ફળ અને સુકામેવાના ઉછેર સાથે સંકળાયેલ છે ?

(અ) પોમોલોજી (બ) સિલ્વીકલ્ચર (ક) ઓલેરીકલ્ચર (ડ) વિટીકલ્ચર
- _____ પ્રથમ બાગાયતવિદ્યાશાસ્ત્રી તરીકે જાણીતા છે.

(અ) પ્લેટો (બ) લિનીયસ (ક) થિયોફ્રેસ્ટસ (ડ) એરીસ્ટોટલ
- અમેરિકામાં કઈ વનસ્પતિનું પ્રથમ વાવેતર કરવામાં આવ્યું હતું ?

(અ) ઘઉં (બ) ચોખા (ક) મકાઈ (ડ) સરગમ
- નીચેમાંથી કયું નીંદણ નાશક છે?

(અ) 2-4-D (બ) T.T.Z (ક) E.D.T.A (ડ) D.D.T
- નીચેમાંથી કઈ સોલનેસીકુળની વનસ્પતિ છે ?

(અ) બટાટા (બ) રીંગણ (ક) દૂધી (ડ) કારેલાં
- ઈસુ ખ્રિસ્તના શરૂઆતના સમયમાં કોણે વનસ્પતિના ઔષધીય ઉપયોગો અને તેની જાણકારી અંગેનું પુસ્તક લખ્યું હતું ?

(અ) પ્લેટો (બ) લિનીયસ (ક) થિયોફ્રેસ્ટસ (ડ) ડાયોસ્કોરીડીસ
- નીચેમાંથી કોણે દિવનામીના મકરણ પદ્ધતિ આપી ?

(અ) પ્લેટો (બ) લિનીયસ (ક) થિયોફ્રેસ્ટસ (ડ) ડાયોસ્કોરીડીસ
- નીચેમાંથી કયો ભૂમિગત પાક નથી ?

(અ) ગાજર (બ) બટાટા (ક) ટામેટાં (ડ) બીટ
- ક્યુરસાચણ વિગ્રસન કે જેનું નાશન (Disinfections) તરીકે ઉપયોગી છે?

(અ) કેલ્શિયમ ક્લોરાઈડ (બ) કેલ્શિયમ નાઈટ્રેટ (ક) કેલ્શિયમ હાઈપોક્લોરેટ (ડ) કેલ્શિયમ ક્લોરેટ
- બીજ સંરક્ષણ માટે નીચેનીમાંથી કઈ પદ્ધતિનો ઉપયોગ થાય છે ?

(અ) ભીનું અને શુષ્ક (બ) ભીનું અને સ્વરી (ક) શુષ્ક અને સ્વરી (ડ) ઉપરોક્ત એક પણ નહીં
- સોડિયમ અને મિથાઈલ ડાયથીઓકાર્બોનેટ ડાઈ હાઈડ્રેટ સનું મિશ્રણ શું છે ?

(અ) ગરમ પાણી (બ) વેપમ (ક) ગૂટી (ડ) સ્વરી
- વનસ્પતિશાસ્ત્રી લિનીયસ થી હતા.

(અ) ઈંગ્લેન્ડ (બ) પોલેન્ડ (ક) હોલેન્ડ (ડ) સ્વીડન
- 'History of plants ' પુસ્તક કોણે લખ્યું?

(અ) પ્લેટો (બ) એરિસ્ટોટલ (ક) થિયોફ્રેસ્ટસ (ડ) લિનીયસ
- વૃક્ષ પ્રકારની વનસ્પતિના ઉછેર અને તેના અભ્યાસ માટેની શાખાનું નામ આપો ?

(અ) ફ્લોરિકલ્ચર (બ) ઓલેરિકલ્ચર (ક) પોમોલોજી (ડ) અર્બરીકલ્ચર
- ફળદ્રુપતા વધારવા માટે કયા શેવાળનો ઉપયોગ થાય છે?

(અ) ફ્યુનારિયા (બ) સ્ફેગનમ (ક) પોલીટ્રીકમ (ડ) ઉપરોક્ત એક પણ નહીં
- પોર્ટીંગ અને રિપોર્ટીંગ શેમાં કરવામાં આવે છે?

(અ) કલમ (બ) કલિકા પ્રત્યારોપણ (ક) દાબકલમ (ડ) બોન્સાઈ
- નીચેનામાંથી શેનો મસાલા તરીકે ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?

(અ) ગાજર (બ) બીટ (ક) આદુ (ડ) બટાટા
- મોગરો, ગલગોટા અને જસૂદનો ઉપયોગ કયા પ્રકારની વનસ્પતિ તરીકે થાય છે ?

(અ) સુગંધિત (બ) શાકભાજી (ક) ફળ (ડ) મસાલા
- ફ્લોઇડાન વિદ્યામાં વર્ષની વનસ્પતિ પસંદ કરવામાં આવે છે ?

(અ) 5 (બ) 3 (ક) 1 (ડ) ઉપરોક્ત એક પણ નહીં
- નીચેમાંથી કઈ પદ્ધતિમાં બીજની ફરતે ધૂળ કે ઝીણી ડસ્ટનો પટ આપવામાં આવે છે ?

(અ) સ્વરી પદ્ધતિ (બ) શુષ્ક પદ્ધતિ (ક) ઢોળાવ પદ્ધતિ (ડ) સપાટ પદ્ધતિ
- નીચેમાંથી શેના દ્વારા જમીનના સારવારથી બીજને રક્ષણ આપવામાં આવે છે ?

(અ) ફૂગ (બ) બેક્ટેરિયા (ક) લીલ (ડ) કૃમિ
- નીચેમાંથી કોણે ઓગણીસમી સદીમાં દર્શાવ્યું કે બગીચામાં ફક્ત છોડ અને વૃક્ષો નહિ પણ ઘાસ, છોડ, કૃપ, વૃક્ષ, લતાઓ અને કેંદવાળી વનસ્પતિઓ અથવા ભૂમિગત પ્રકારની વનસ્પતિઓ ઉગાડી જંગલ જેવું વાતાવરણ પૂરું પાડવામાં આવે છે?

(અ) જહોન બાર્ટમ (બ) જ્યોર્જ વોર્શિંગ્ટન (ક) વિલિયમ રોબિન્સન (ડ) થોમસ જેફરસન
- નર્સરી વ્યવસ્થાપનમાં ગરમી આપી જમીનને શેનાથી રક્ષણ આપવામાં આવતું નથી?

(અ) લીલ (બ) કીટકો (ક) ફૂગ (ડ) બેક્ટેરિયા
- નીચેમાંથી કઈ વનસ્પતિ કૂકર બિટેસીકુળની છે ?

(અ) તુરિયા (બ) મરચાં (ક) શકરિયા (ડ) હળદર