



RAN - 2103000206030037

RAN-2103000206030037**T. Y. B. Sc. (Sem. - VI) Examination March - 2025****ID - Gardening (Botany)****સૂચના : / Instructions**

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

T. Y. B. Sc. (Sem. - VI)

Name of the Subject :

ID - Gardening (Botany)

Subject Code No.: 2103000206030037

Seat No.:

Student's Signature

પ્ર. 1. નીચેના પ્રશ્નોનાં ટુંકમાં જવાબ આપો.**08**

1. નિર્જીવ વાડ માટે શેનો ઉપયોગ થાય છે?
2. રસાયણિક ખાતરના ગેરફાયદા જણાવો.
3. આલ્કલાઈન જમીનની pH કઈ રીતે સુધારી શકાય?
4. ખાતર એટલે શું?
5. સજીવ વાડ માટે શેનો ઉપયોગ થાય છે?
6. જમીન ધોવાણના મુખ્ય કારણો ક્યાં છે?
7. લીલીનું વૈજ્ઞાનિક નામ અને કળ જણાવો.
8. સેવંતીનું વૈજ્ઞાનિક નામ અને કુળ જણાવો.

પ્ર. 2. વર્ણવો (ગમે તે બે)**14**

1. ખેડના લાભ
2. સિંચાઈની ધોરિયા પદ્ધતિ
3. ફૂલોની ગોઠવણીના સિદ્ધાંતો

પ્ર. 3. વર્ણવો (ગમે તે બે)**14**

1. છાંટણીના ફાયદા અને પ્રકારો
2. જબેરાની ખેતી
3. ટપક સિંચાઈ પદ્ધતિ

RAN-2103000206030037]

[1]

[P.T.O.]

P0243

પ્ર. 4 વર્ણવો (ગમે તે બે)

14

1. ગુલાબની ખેતી
2. કિચન ગાર્ડન
3. કેળવણી

ENGLISH VERSION

Q. 1. Answer in Brief:-

08

1. What is used for erecting non-living fence?
2. Demerits of chemical fertilizer
3. How pH of alkaline soil can be improved?
4. What is fertilizer?
5. What is used for erecting living fence?
6. What are the main causes of soil erosion?
7. Give Botanical name and family of Lily.
8. Give Botanical name and family of Chrysanthemum

Q. 2. Describe (any two):-

14

1. Advantages of Plough
2. Furrow method of irrigation
3. Principles of arrangement of flowers

Q. 3. Describe (any two):-

14

1. Merits and Types of Pruning
2. Cultivation of Gerbera
3. Drip irrigation method

Q. 4. Describe (any two):-

14

1. Cultivation of Rose
2. Kitchen Garden
3. Framing