

THE HNSB.LTD.SCIENCE COLLEGE, HIMATNAGAR
BOTANY DEPARTMENT
B.Sc. SEM. - 4

ASSIGNMENT-2024-2025 (Second Term)

SC23MiDSC-BOT- 402

MINOR (For CB & MB Group)- ASSIGNMENT

નીચેની વનસ્પતિઓના શાસ્ત્રીય નામ, કુળ, ઉપયોગી ભાગ, ઇતિહાસ, વાનસ્પતિક લક્ષણો
રાસાયણિક ઘટકો અને આર્થિક અગત્યતા લખો.

Give the scientific Name, Family, Useful Parts, History, Morphology, Chemical
Constituents and Economic important Of Following Plants.

૧.ગાજર - CARROT

૨.ડુંગળી - ONION

૩.પારા રબર - PARA - RUBBER

૪. સુરણ- ELEPHANT YAM

૫.સર્પગંધા - SARPGANDHA

૬.બાવળ - ACACIA

નોંધ: ઉપરોક્ત બંને પેપરના એસાઈમેંટ એક જ ઉત્તરવહીમાં લખવા તેમજ પોતાનું નામ , રોલ
નંબર વગેરે વિગતો સ્વચ્છ અક્ષરે લખીને તારીખ 12-02-2025 સુધીમાં પ્રા.જીઆ મેડમ
જોડે જમા કરાવવાના રહેશે.

THE HNSB.LTD.SCIENCE COLLEGE, HIMATNAGAR
BOTANY DEPARTMENT
B.Sc. SEM. - 4

ASSIGNMENT-2024-2025 (Second Term)

SC23SEC-BOT- 406(Plant Breeding)

SEC (For BC & MB GROUP) - ASSIGNMENT

સવિસ્તર વર્ણવો (Describe in Details)

1. વનસ્પતિ સંવર્ધનની તકો (Objective of Plant Breeding)
2. વનસ્પતિ સંકરણની પદ્ધતિઓ (Techniques of Hybridization)
3. **Pure line Selection**
4. કૃત્રિમ વાનસ્પતિક પ્રજનનની રીતો (Vegetative propagated methods)

નોંધ: ઉપરોક્ત પેપરના એસાઈમેંટ એક જ ઉત્તરવહીમાં લખવા તેમજ પોતાનું નામ , રોલ નંબર વગેરે વિગતો સ્વચ્છ અક્ષરે લખીને તારીખ 12-02-2025 સુધીમાં પ્રા.જીઆ મેડમ જોડે જમા કરાવવાના રહેશે.