

**S1-203**

**B.Sc. HONS. (6TH SEMESTER) EXAMINATION, 2021**

**BOTANY**

**PAPER: S-VI**

**BIOLOGY OF SEED PLANTS & THEIR UTILIZATION**

**MAX MARKS: 150**

**Note: Attempt all the questions.**

- Q.1. "Flower is a modified shoot." Explain.

"पुष्प एक रूपान्तरित प्ररोह है।" समझाइए।

- Q.2. Describe microsporogenesis in angiosperm.

एन्जिओस्पेर्म में लघुवीजाणुजनन का वर्णन कीजिये।

- Q.3. Describe the development of embryo sac.

भूणकोश के परिवर्धन का वर्णन कीजिये।

- Q.4. Explain triple fusion and double fertilization process and discuss their importance in endosperm formation.

त्रिसंल्याँ एवं द्विनेपचन प्रक्रिया को समझाइए। एवं भूणपोष निर्माण में इनके महत्व का वर्णन कीजिये।

- Q.5. Describe the utilization of soyabean in detail.

सोयाबीन की खेती का विस्तृत वर्णन कीजिये।