

**B.Sc. Sem-II**  
**Practical Examination 2021**  
**BOTG**  
**Paper: CC2 (Plant Diversity II)**

F.M.- 30

Time: 1h 30 mins

নিম্নলিখিত **যেকোন তিনটি** প্রশ্নগুলির উত্তর দাও: 10x3=30

1. ট্রান্সফিউশন টিস্যু ও নিমজ্জিত পত্ররন্ধ্রের সগাত্তকারী বৈশিষ্ট্য লেখ।  
(5+5)

2. নিম্নের ছবিদুটির সগাত্তকারী বৈশিষ্ট্যসহ সগাত্ত করো। (5+5)



b)



3. a) Solanaceae গোত্রের সগাত্তকারী বৈশিষ্ট্য লেখ। (4)

b) *Solanum nigrum* উদ্ভিদের ফুলের গঠনবৈশিষ্ট্য ও পুষ্পসংকেত লেখ।  
(4+2)

4. a) Fabaceae গোত্রের সগাত্তকারী বৈশিষ্ট্য লেখ। (4)

b) *Cassia sophera* উদ্ভিদের ফুলের গঠনবৈশিষ্ট্য ও পুষ্পসংকেত লেখ।  
(4+2)

5. নিম্নের উদ্ভিদগুলির বিজ্ঞানসম্মত নাম ও গোত্র লেখ। (2x5)

a)



b)



c)



d)



e)



