

# Bankura University

B.Sc. 4<sup>th</sup> Semester Practical Examination- 2021

Subject- BOTANY (GE)

Course Code- SHBOT/404/ GE-4

Course ID-41324

Course Title- Plant Physiology & Metabolism

F.M: (10+5) = 15

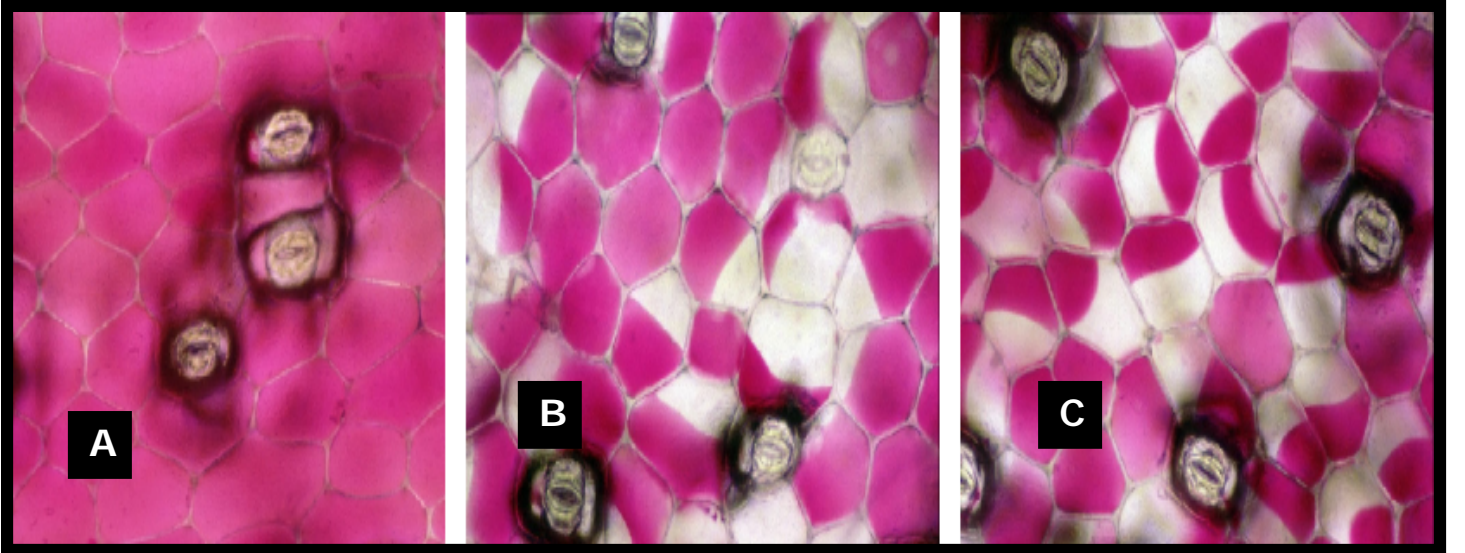
Time: 1Hour 15Min

The figures in the margin indicate full marks.

Candidates are required to give their answers in their own words as far as possible.

**Answer all the Questions:**

1. শ্বসন বস্তু হিসাবে কার্বোহাইড্রেট, প্রোটিন ও ফ্যাটের RQ নির্ণয় করুন। 5
2. নিম্নের ছবিটি একটি রিও (Rhoeo) পাতার ক্লোরোপ্লাস্টের সূত্রোজ দ্রবণে পাওয়া, ছবিটি থেকে প্লাজমোলাইসিস সম্পর্কে মন্তব্য লেখ। 5



3. Viva-Voce

5