

*Bankura University*

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

*Subject- BOTANY (GE)*

*Course Code- SHBOT/404/ GE-4*

*Course ID-4324*

*Course Title- Plant Physiology & Metabolism*

**F.M: (10+5) = 15**

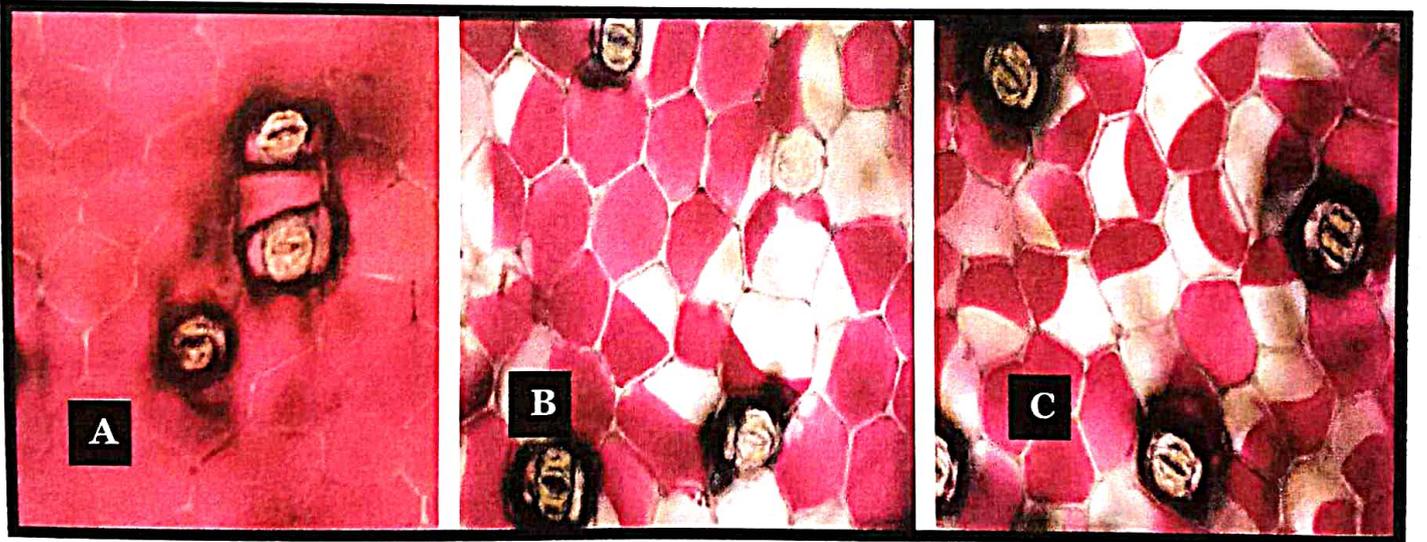
**Time: 1Hour 15Min**

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:**

১. শ্বসন বস্তু হিসাবে কার্বোহাইড্রেট, প্রোটিন ও ফ্যাটের RQ ব্যাখ্যা কর। ৫
২. নিম্নের ছবিটি একটি রিও (Rhoeo) পাতার অণুবীক্ষণিক চিত্র যা ৩টি ভিন্ন ঘনত্বের সুক্রোজ দ্রবণে পাওয়া, ছবিটি থেকে প্লাজমোলাইসিস সম্পর্কে মন্তব্য লেখ। ৫



৩. Viva-Voce

৫