

Bankura University
B.Sc. 4th Semester Practical Examination- 2021
Subject- BOTANY (Programme)

Course Code- SPBOT/401/ C- 1D

Course ID-41328

Course Title- Plant Physiology & Metabolism

F.M: (10+5) = 15

Time: 1Hour 15Min

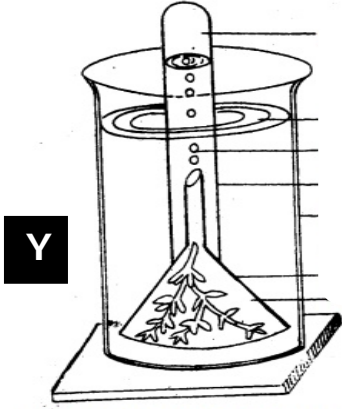
The figures in the margin indicate full marks.

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

Answer all the Questions:

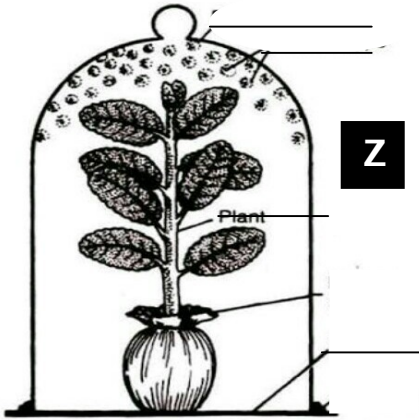
For Group-A

1. CO_2 হিঁসাবে কাঁবোহাইড্রেট, গ্লুকোজ ও জৈব অ্যাসিডের RQ হিঁসাবে লিখ 5
2. Y-চিত্রটি অঙ্কন করে চিহ্নিত লিখ এই পরীক্ষাটিতে সোডিয়াম-কার্বোনেট-এর প্রভাব উল্লেখ কর। 5



For Group-B

1. শ্বসন বস্তু হিঁসাবে কাঁবোহাইড্রেট, প্রোটিন ও জৈব অ্যাসিডের RQ হিঁসাবে লিখ 5
2. Z-চিত্রটি অঙ্কন করে চিহ্নিত লিখ এই পরীক্ষাটিতে তাপমাত্রা ও আর্দ্রতার প্রভাব সম্পর্কে লেখ। 5



3. Viva-Voce

5