

Govt V.Y.T. PG. Autonomous College, Durg
Home Assignment– 2024-25
B.Sc. – I Semester
Subject- Biotechnology (DSC & GEC)
Paper: Cell Biology and Biochemistry

Max Marks: 10

Unit- 2

- | | |
|---|----------|
| 1) केन्द्रिकीय संगठक क्या है और इसका कार्य क्या है?
What is nucleolar organizer and its function? | 1 |
| 2) राइबोसोम की उपइकाइयों के बारे में लिखें।
Write about the subunits of ribosomes? | 1 |
| 3) सूत्रकणिका का एक नामांकित चित्र बनाएं।
Draw a labelled diagram of mitochondria.
Or
हरितलवक का एक नामांकित चित्र बनाएं।
Draw a labelled diagram of chloroplast. | 3 |
| 4) समसूत्रण की प्रक्रिया का वर्णन करें।
Describe the process of mitosis.
Or
एपोटोसिस की प्रक्रिया का वर्णन करें।
Describe the process of apoptosis. | 5 |