

① ~~हिम~~

① Haematological experiment :- मनुष्यों में रक्त समूह ज्ञात करने की विधि का वर्णन करते हुए अपना रक्त समूह ज्ञात किजिए - 8 अंक

② Ecological experiment :- व्यास के ^{मैदान} वा पारिस्थिकी अध्ययन करते हुए सामुदायिक संगठन का वर्णन करें। - 6 अंक

③ ग्राम जनजात एवं ग्राम स्नातक जीवाणुओं के स्ट्रेपिंग विधि का वर्णन करते हुए दोनों में उभयपक्षों का वर्णन करें। - 5 अंक

④ Biochemical experiment :- कार्बोहाइड्रेट, प्रोटीन एवं वसा के परीक्षण की एक विधि का वर्णन करें। - 6 अंक

⑤ Chromatography :- पेपर क्रोमेटोग्राफी के सिद्धांत का वर्णन करें। - 5 अंक

⑥ Spotting :- 10 अंक

① स्लाइड :- टिनीया सेलिपम स्कोलेक्स का T.S.

② स्लाइड :- कैलियोला हिपेटिका - रेडिया लार्वा

③ स्लाइड :- रैबडीटायड लार्वा (Rhabditoid larva)

④ उपकरण :- कैलोरी मीटर (calorimeter)

⑤ उपकरण :- सेंट्रीफ्यूज (Centrifuge)

⑦ viva :- 5 अंक

Teacher's Signature _____

⑧ Sessional :- 5 अंक