



APEX COLLEGE, MAKRANA
B.A.B.Ed. / B.Sc.B.Ed. Program (Session 2024-25)
Assessment Pattern: - Project Work

आवश्यक निर्देश / Special instructions :-

1. विद्यार्थी उपर्युक्त विषय सूचि पर प्रोजेक्ट फाइल न्यूनतम 15 पेज में तैयार करेंगे ।
Student Prepare below topic for Internal Project Not More than 15 Pages.
2. प्रत्येक विद्यार्थी लाइन युक्त पेपर का इस्तेमाल करेंगे, एवं पृष्ठ के अग्र भाग का उपयोग लिखने के लिए करेंगे ।
Student should use Ruling Page for File and Writing only one side of Page.
3. विद्यार्थी केवल नीलीधकाली स्याही का इस्तेमाल करेंगे रंगीन पेन का इस्तेमाल न करे ।
Don't use colorful inks only use Blue and Black ink.
4. सभी प्रश्नों का उत्तर देना अनिवार्य है ।
All questions are compulsory to attempt.

B.A.B.Ed. / B.Sc.B.Ed. Part-II
Work Experience (Electricity & Electronics)

- Q1.** विभिन्न प्रकार की सोल्डरिंग विधियों के बारे में बताओ।
Describe the different types of soldering techniques.
- Q2.** निम्न पर टिप्पणी लिखिए - A. नियॉन लैंप B. सोडियम वाष्प लैंप
Write a note on the following: A. Neon Lamp B. Sodium Vapor Lamp
- Q3.** स्टेप-अप और स्टेप-डाउन ट्रांसफार्मर के बारे में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write a brief note on step-up and step-down transformers.
- Q4.** रेफ्रिजरेटर की कार्यप्रणाली क्या है?
What is the working principle of a refrigerator?
- Q5.** FET क्या है? इसकी विशेषताएं बताइए।
What is FET? Explain its characteristics.