

शारदाश्रित वेदराम महाविद्यालय मालखरोडा, जाँजगीर

प्रयोगिक परीक्षा - 2020-21

विषय - रसायन शास्त्र कक्षा - B.Sc (II)

que (I) व्यापारिक सिरके में रससीटीक एसिड (C₄H₈O₂) की मात्रा का सोडियम हाइड्रॉक्साइड का उपयोग करते हुये निर्धारण करना। - 12 MARKS

que (II) -

(a) दिये गये कार्बनिक मिश्रण में क्रियात्मक समुह का पहचान व कार्बनिक यौगिक का निर्धारण करना। - 06 MARKS

(b) पेपर क्रोमैटोग्राफी द्वारा मिश्रण से C₄H₂ व F₄H₂ आयनों का पृथक्करण करके Rf मान प्राप्त करना। - 06 MARKS

que (III) चालकतामापी विधि से दिये गये प्रबल अम्लों की चालकता का निर्धारण करना है। - 12 MARKS

que (IV) - Viva - 10 MARKS

que (V) - Sessional - 04 MARKS