

शासकिय वेदराम महाविद्यालय मालखरोडा, जाजगीर

प्रायोगिक परीक्षा - 2020-21

विषय - रसायन कक्षा - B.Sc (III) yr.

que (I) -

(a) बेरियम क्लोराइड विलयन में बेरियम का  $BaSO_4$  के रूप में अवलना करना - 08 MARK

(b) रसीयानिलाइड से पेंटा-नाइट्रो रसीयानिलाइड बनाना। - 04 MARKS

que (II) - (a) दिये गये बाइरी कर्बनिक मिश्रण का पृथक्करण करते हुये कर्बनिक यौगिक की पहचान करना - 08 MARK

(b) नाइट्रोबेन्जीन से मेटा-डाइ नाइट्रोबेन्जीन का संश्लेषण करना - 04 MARK

que (III) स्पेक्ट्रोमीटर की सहायता से किसी पदार्थ के विलयनों के लिये लैम्बर्ट-बीयर नियम का स्थापन करना।  
- 12 MARKS

que (IV) - Virg - 10 MARKS

que (V) - Sessional - 04 MARKS.