



OFFICE, PRINCIPAL GOVERNMENT TULSI COLLEGE, ANUPPUR

Affiliated to Awadhesh Pratap Singh University Rewa (MP)

Registered Under Section 2 (F) & 12 (B) of UGC Act

E-mail: hegtdcano@mp.gov.in

9893076404

B. Sc 1 Year Math Project Final_05-08-2023



Registered Under Section 2(F) & 12(B) of UGC Act

GOVT. TULSI COLLEGE ANUPPUR, (M.P.)

शासकीय तुलसी महाविद्यालय अनूपपुर, (म.प्र.)

Affiliated to Awadhesh Pratap Singh University, Rewa(M.P.)

गणित विभाग
बी.एस.सी प्रथम वर्ष 2022-23
परियोजना कार्य

क्र.	विद्यार्थी का नाम	परियोजना का नाम	निर्देशक का नाम
1	अजय कुमार चौधरी रवि कान्त केवट	आव्यू की जाति, अभिलाक्षणिक समीकरण, आइगेन मान एवं आइगेन सदिश। Rank of matrix, characteristic Equation of a Matrics, Eigen Values And Eigen Vectors.	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
2	अंकुश पटेल आनंद कुशवाहा	कैली - हैमिल्टन प्रमेय तथा आव्यू का रैखिक समीकरण निकाय में अनुप्रयोग। Cayley- Hamilton theorem and Applicatrion Of Matrics to a system of linnear Equation.	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
3	जीतू सिंह लक्ष्य पटेल	सदिश अवकलन, ग्रेडियेण्ट, डायवर्जेंस एवं कर्ल। Vector Integration, Theorem of Gauss, Green, Stone theorem With problems	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
4	मनफेश कुमार मनशी सिंह गौतम	ज्यामित में अनुप्रयोग, सदिश समाकलन, गॉस, ग्रीन एवं स्टोक की प्रमेय उदाहरण सहित। Vector Integration, Theorem of Gauss Green, Stoke Theorem With Problems	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
5	मनसी देवी पटेल मथुरा सिंह	द्विघातीय का व्यापक समीकरण तथा शाकवो का अनुरेखण तथा शाकवो। General Equation Of Second Degree and Tracing of Cenies and System Of Cenies.	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
6	उदय कुमार केवट नरोत्तम कुमार	शुक तथा बेलन एवं उसके गुण। Cone and Cylinder and its properties	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
7	पियूस राठौर प्रेम सागर पटेल	उत्तरोत्तर अवकलन, और लेबनीटज प्रमेय मैक्लोरिन एवं टेलर श्रेणी। Successessive Differentiation and Leibnitz's Thereem, Maclaurin and Taylor series	
8	पूर्णिमा गुप्ता रक्षा पटेल	आंशिक अवकल, अनन्तस्पर्शी एवं समद्यात फलनो पर आयलर का प्रमेय। Partial differentiation, Euler's Theorem On homogeneous functions and Asymptot	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय

PRINCIPAL
Govt. Tulsi College Anuppur
Distt. Anuppur (M.P.)



OFFICE, PRINCIPAL GOVERNMENT TULSI COLLEGE, ANUPPUR

Affiliated to Awadhesh Pratap Singh University Rewa (MP)

Registered Under Section 2 (F) & 12 (B) of UGC Act

E-mail: hegtdcano@mp.gov.in

9893076404

9	बालेश्वर मरावी सचिन कुमार	वक्रता, उत्तलता एवं अवतलता के परिक्षण, नति परिवर्तन बिन्दु, बहुबिन्दु, कार्तीय निर्देशांको में वक्रो का अनुसखण। Curvature, test for convercuity and concavity, point of Inflerion Multiple points, tracing if Curvies IN Catession And Polar Cordinates.	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
10	शांती बाई कोल शेफाली ओटवानी	समानयन सूत्र, द्विक एवं त्रि- समाकल, डिरिक्ले समाकल। Reduction Formulee, double and triple Integrals, dirichlet's Integrals.	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
11	विकास सिंह राठौर प्रियांशू सिंह	क्वाड्रेचर तथा रैक्टिफिकेशन Quadrature and Rectification.	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
12	श्रेया द्विवेदी सुमन सिंह राठौर	रेखिक अवकल समीकरण के सभी फार्म उदाहरण। Linear Differential Equations With All Forms nd Examples.	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय
13	मुस्कान गुप्ता दिव्या राठौर	द्विघात रेखिक अवकल समीकरण, परतंत्र एवं स्वतंत्र चरो को बदल कर समीकरण का रूपांतरण, प्रचाल की विधि। Lineear Diiferential Equation of the second ordstrtransformation of the equation by changing the dependent Vriable and the independent variable method of variation of parameters.	डॉ. गीतेश्वरी पाण्डेय


PRINCIPAL
Govt. Tulsi College Anuppur
Distt. Anuppur (M.P.)