



Indira Gandhi Government P. G. College, Bangarmau

Department of Mathematics E-Content & Video Learning Resources (For UG Mathematics Students)

Department of Mathematics, Indira Gandhi Government Post Graduate College, Bangarmau, Unnao (Uttar Pradesh)

के विद्यार्थियों की शैक्षणिक आवश्यकताओं को ध्यान में रखते हुए, भारत सरकार एवं UGC द्वारा संचालित विश्वसनीय डिजिटल प्लेटफॉर्म के माध्यम से उच्च गुणवत्ता का ई-कॉन्टेंट, वीडियो लेक्चर, ई-बुक एवं अध्ययन सामग्री उपलब्ध कराई जाती है।

ये सभी संसाधन UG Mathematics पाठ्यक्रम के अनुरूप हैं तथा स्व-अध्ययन एवं परीक्षा तैयारी में अत्यंत सहायक हैं।



1. SWAYAM Portal

(Study Webs of Active Learning for Young Aspiring Minds)

संचालक: Ministry of Education, Government of India

UG Mathematics के लिए संरचित ऑनलाइन कोर्स

Algebra, Calculus, Differential Equations, Linear Algebra, Probability आदि

वीडियो लेक्चर, असाइनमेंट एवं प्रमाणपत्र सुविधा



Website: <https://swayam.gov.in>



2. NPTEL

(National Programme on Technology Enhanced Learning)

संचालक: IITs एवं IISc, Government of India

उच्च गुणवत्ता वाले गणित वीडियो लेक्चर

Engineering & Pure Mathematics दोनों के लिए उपयोगी

PDF नोट्स एवं कोर्स सामग्री सहित



Website: <https://nptel.ac.in>



3. e-PG Pathshala

संचालक: UGC / Ministry of Education

UG एवं PG Mathematics की ई-बुक्स

मॉड्यूल आधारित अध्ययन सामग्री

विषय विशेषज्ञों द्वारा विकसित कंटेंट



Website: <https://epgp.inflibnet.ac.in>



4. National Digital Library of India (NDLI)

संचालक: Ministry of Education, Government of India

Mathematics की ई-बुक्स, रेफरेंस बुक्स एवं नोट्स

UG पाठ्यक्रम के अनुसार अध्ययन सामग्री

निःशुल्क एवं बहुभाषी संसाधन



Website: <https://ndli.iitkqp.ac.in>



5. CEC-UGC Video Lectures

संचालक: UGC / Consortium for Educational Communication

UG Mathematics के पाठ्यक्रम आधारित वीडियो लेक्चर

सरल एवं स्पष्ट व्याख्या

YouTube पर निःशुल्क उपलब्ध



YouTube Channel: CEC UGC



6. DIKSHA Portal

संचालक: Ministry of Education, Government of India

डिजिटल वीडियो, PDF एवं इंटरएक्टिव ई-कंटेंट

उच्च शिक्षा के लिए उपयोगी अध्ययन सामग्री



Website: <https://diksha.gov.in>