## **Gautam Budh Teachers Training College**

AT- Gautam Budh Nagar, Nagarnausa, Nalanda, Bihar 801305 Recognised By NCTE Bhubaneshwar Affiliated to BSEB & MMHAPU, Patna

## College 1st Year Internal Examination 2021

Total Marks: 40 Time: 2Hrs

Course: B.Ed.(Session: 2020-22)
Paper Code- 07(a)/21 (Mathematics)

Note: 1) Candidates are required to give the answers in their own words as far as it is practical.

2) All Questions are of equal value and answer all of them.

नोट-: 1) परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

- 2) सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं एवं सभी प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है। ।
- प्रश्न:01- गणित का अर्थ, प्रकृति तथा महत्व को विस्तार से समझायें।
  - Q:01- Discuss the meaning, nature and importance of Mathematics in details.
- प्रश्न:02- एक गणित शिक्षक के गुणों और उसकी विशेषताओं पर प्रकाश डालें।
  - Q:- 02- Highlight the qualities and characteristics of a Mathematics teacher.
- प्रश्न:03 आधुनिक गणित का माध्यमिक विद्यालय पाठ्यक्रम पर क्या प्रभाव पड़ा है ? व्याख्या करें।
  - Q:- 03 What are the impacts of modern form of Mathematics on secondary school curriculum? Discuss.
- प्रश्न:04- पाठ्यक्रम तथा पाठ्यचर्या में क्या अंतर है ? हाई स्कूल स्तर पर गणित पाठ्यचर्या को सूचीबद्ध कर वर्णन करें।
  - Q:- 04- What is the difference between curriculum and syllabus? Enlist the syllabus of Mathematics at High School level.