

प्रतिज्ञापत्र

एम. फिल. शिक्षणक्रमासाठी संशोधन अहवालासाठीचे संशोधन कार्य मी स्वतः केलेले आहे. हे संशोधन कार्य इतरत्र कोणत्याही पदवीसाठी सादर केलेले नाही ह्याची मी हमी देतो. संशोधनासाठी वापरण्यात आलेल्या संदर्भाचा निर्देश केलेला आहे. ~~स्पष्टपणे संशोधन अन्यत्र कोठेही पदवीसाठी प्रसिद्ध केलेले नाही.~~

R. N. Nalge

संशोधक

श्री. रविकांत रामराव नलगे

१ विद्यानगर कॉलनी, सातारा

अभ्यासकेंद्र

आझाद कॉलेज ऑफ एज्युकेशन, सातारा.

CERTIFICATE

Certified that the work incorporated in the dissertation

"A COMPARATIVE STUDY OF EFFECTIVENESS OF INDUCTIVE AND DEDUCTIVE METHODS IN TEACHING MATHEMATICS" in the Azad College of Education, Satara submitted by Mr. Ravikant Ramrao Nalage was carried out by the candidate under my guidance such material as has been obtained from other sources has been duly acknowledged in the dis-

sertation. Reference are given. This Research Report is not submitted to any other university or Sanghva Satara

Date: 18.8.2008


Dr. M. L. Jadhav


मार्गदर्शकाचे प्रमाणपत्र

एम. फिल. (शिक्षणशास्त्र) शिक्षणक्रमाचा अनिवार्य भाग म्हणून श्री.
रविकांत रामराव नलगे यांनी सन २००७-०८ या शैक्षणिक वर्षात

“उद्गामी व अवगामी अध्यापन पध्दतींचा गणित विषयाच्या
अध्यापनातील परिणामकारकतेचा तुलनात्मक अभ्यास.”

"A COMPARATIVE STUDY OF EFFECTIVENESS OF INDUC-
TIVE AND DEDUCTIVE METHOD IN TEACHING MATHEMATICS"

या विषयावर संशोधन कार्य उत्तमरित्या पूर्ण केलेले आहे. त्यासाठी त्यांनी
अनिवार्य असलेले वैयक्तिक मार्गदर्शन घेतलेले आहे. त्यांनी केलेले काम हे त्यांचे
स्वतःचे असून त्यांनी त्यासाठी वापरलेल्या संदर्भ स्रोतांचा निर्देश या अहवालात
केलेला आहे.


मार्गदर्शक

डॉ. मोहन लालासाहेब जाधव
एम.ए.एम.एड.एम.फिल.पीएच.डी.
आझाद कॉलेज ऑफ एज्युकेशन, सातारा.
कायमचा पत्ता : पंचकृष्ण, प्लॉट नं. १५
सर्वोदय नगर, गडकर आळी, सातारा.

दिनांक : १६/५/२००८