## UNIVERSITY OF KOTA – KOTA

#### PROGRAMME OF EXAMINATION

M.A. / M.Sc. Mathematics (Final) Special Examination – 2020

### विशेष निर्देश-

- 1. प्रश्नपत्रों को हल करने के लिए अवधि 03 घण्टे से घटा कर 02 घण्टे की गई है।
- 2. प्रश्नपत्र तीन खण्डों में मुद्रित रहेगा, जिसमें से परीक्षार्थियों को केवल खण्ड 'अ' एवं 'ब' के प्रश्न ही हल करने हैं। खण्ड 'स' से कोई भी प्रश्नों को हल नहीं करने हैं।
- 3. खण्ड 'स' के पूर्णांकों को खण्ड 'अ' एवं 'ब' में समाहित कर दिया गया है, जिसके अनुसार ही उत्तरपुस्तिका का मूल्यांकन करवाया जायेगा।

Note: Students are advised to check the Scheme and dates of Common Paper(s), Due Paper(s) carefully

before appearing at the Examination.

Day	Date	Time	Subject	Paper
Monday	15.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	Comp.
			Functional Analysis	Paper-VI
Tuesday	16.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Comp.)
			Topology	Paper- VII
Wednesday	17.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Operations Research	Paper- I
Thursday	18.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Fluid Dynamics <b>OR</b>	Paper- II
			Fluid Mechanics (Also Common for All.)	
Friday	19.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Mathematical Statistics	Paper –III
Saturday	20.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Information Theory	Paper- IV
Monday	22.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Prog. in 'C' with ANSI Features	Paper- V
Tuesday	23.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Relativity (Also Common for OptVIII)	Paper- VI
Wednesday	24.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Astronomy (Also Common for OptIX)	Paper- VII
Thursday	25.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Mathematical Modeling (Also Common	Paper- VIII
			for OptX)	
Friday	26.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Mathematics (Final)	(Opt.)
			Hypergeomatric Functions & Polynomials	Paper-IX
			(Also Common for OptXI)	

*Note:* 1. No guarantee is given to the candidates regarding the order of question papers.

2. Grievances regarding question papers, if any, must be submitted through the Centre Superintendent concerned, so as to reach the University within a week from the date of examination of the paper concerned, after which no grievance shall be entertained.

Controller of Examinations

Kota, February– 2021

# UNIVERSITY OF KOTA – KOTA

### PROGRAMME OF EXAMINATION

M.A./M.Sc. Geography (Final) Special Examination – 2020

### विशेष निर्देश-

- 1. प्रश्नपत्रों को हल करने के लिए अवधि 03 घण्टे से घटा कर 02 घण्टे की गई है।
- 2. प्रश्नपत्र तीन खण्डों में मुद्रित रहेगा, जिसमें से परीक्षार्थियों को केवल खण्ड 'अ' एवं 'ब' के प्रश्न ही हल करने हैं। खण्ड 'स' से कोई भी प्रश्नों को हल नहीं करने हैं।
- 3. खण्ड 'स' के पूर्णों को खण्ड 'अ' एवं 'ब' में समाहित कर दिया गया है, जिसके अनुसार ही उत्तरपुस्तिका का मूल्यांकन करवाया जायेगा।

Note: Students are advised to check the Scheme and dates of Common Paper(s), Due Paper(s) carefully before

appearing at the Examination.

Day	Date	Time	Subject	Paper
Monday	15.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Geography (Final)	Paper- V
			Advanced Geography of India	
Tuesday	16.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Geography (Final) (Any One)	Paper- VI
			VI-A- Agricultural Geography	
			VI-B- Industrial Geography	
			VI-C- Geo. of Transport & Mkt.	
Wednesday	17.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Geography (Final) (Any one)	Paper – VII
			VII-A- Urban Geography	
			VII-B- Geog. of Population & Settlement	
			VII-C- Bio-Geography	
Thursday	18.02.2021	08:00 am to 10:00 am	Geography (Final) (Any one)	Paper- VIII
			VIII-A- Political Geography	
			VIII-B- Research Methodology	
			VIII-C- Reg. Planning & Dev. Geo.	
			VIII-D- Remote Sensing & GIS	

*Note*: 1. No guarantee is given to the candidates regarding the order of question papers.

2. Grievances regarding question papers, if any, must be submitted through the Centre Superintendent concerned, so as to reach the University within a week from the date of examination of the paper concerned, after which no grievance shall be entertained.

Kota, February– 2021

Controller of Examinations