दूरध्वनी क्रमांक :
०२०-२५६०१२१८
०२०-२५६०१२०६

सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापीठ

(पूर्वीचे पुणे विद्यापीठ)

परीक्षा समन्वय विभाग
गणेशखिंड, पुणे ४११ ००७
Website : www.unipune.ac.in
e-mail : coe@unipune.ac.in

सुधारित परिपत्रक क्रमांक :२५७

विषय : परीक्षा सुरु होण्यापूर्वी अर्धा तास अगोदर परीक्षार्थींनी परीक्षा केंद्रावर उपस्थित राहणे व परीक्षा हॉलमध्ये कोणतेही इलेक्ट्रॉनिक्स गॅझेट घेऊन जाण्यास बंदीबाबत.

या परिपत्रकान्वये सर्व संलग्न महाविद्यालयांचे प्राचार्य/मान्यताप्राप्त संस्थाचे संचालक/विद्यापीठातील शैक्षणिक विभागांचे विभागप्रमुख यांना कळविण्यात येते की, विद्यापीठ अधिकार मंडळाने घेतलेल्या निर्णयानुसार राष्ट्रीय पात्रता प्रवेश परीक्षेच्या धर्तीवर (NEET) विद्यापीठ परीक्षेतील गैरप्रकारांना आळा घालण्यासाठी सन २०१७ च्या द्वितीयार्धातील परीक्षांपासून खालील उपाययोजना अंमलात येतील.

१. **परीक्षार्थींनी परीक्षा सुरु होण्याच्या नियोजित वेळेपूर्वी अर्धा तास अगोदर परीक्षा केंद्रावर उपस्थित राहणे आवश्यक आहे.**

२. **परीक्षेसाठी विद्यार्थी वर नमूद केल्या कालावधी नंतर आल्यास त्याची पुरेशी तपासणी करुन प्रचलित नियमाप्रमाणे परीक्षा सुरु झाल्यानंतर जास्तीत जास्त ३० मिनीटे कालावधी पर्यंत उशीरा आल्यास परीक्षेस बसण्यास परवानगी द्यावी.**

३. **परीक्षार्थींना भ्रमणध्वनी (Mobile Phone)** किंवा कोणतेही इलेक्ट्रॉनिक्स गॅझेट/आधुनिक **संदेशवहन उपकरणे घेऊन परीक्षा हॉलमध्ये प्रवेश देण्यात येणार नाही. परीक्षा हॉलमध्ये परीक्षार्थींकडे सदर उपकरणे आढळून आल्यास ती कायमची जप्त करण्यात येतील व कुठल्याही सबबीवर परत मिळणार नाहीत.**

विद्यापीठाशी संलग्न महाविद्यालयांचे प्राचार्य/मान्यताप्राप्त संस्थाचे संचालक व विद्यापीठातील शैक्षणिक विभागाचे विभाग प्रमुख यांनी वरील सूचना संबंधित विद्यार्थी, शिक्षक व शिक्षकेतर कर्मचा-यांच्या निदर्शनास आणून द्याव्यात व त्यांचे काटेकोरपणे पालन होईल याची योग्य खबरदारी घ्यावी.

गणेशखिंड, पुणे- ४११००७.
जा. क्र. परीक्षा/ समन्वय/ 9299
दिनांक : ०५ ऑक्टोबर, २०१७

(डॉ. अशोक चव्हाण) 5.X.17
संचालक,
परीक्षा व मूल्यमापन मंडळ

SEF'S SCMIRT PUNE - 21
Suryadatta College of Management Information Research & Technology

प्रत माहिती व आवश्यक कार्यवाहीस्तव:

प्रति,

१. मा. प्राचार्य, सर्व संलग्नित महाविद्यालये
२. मा. संचालक, सर्व मान्यताप्राप्त संस्था
३. मा. विभागप्रमुख, सर्व विद्यापीठ शैक्षणिक विभाग
४. परीक्षा विभागातील सर्व उपकुलसचिव/सहायक कुलसचिव

Scanned by CamScanner

Suryadatta Education Foundation's

Suryadatta College of Management Information Research and Technology

(SCMIRT)

Internal Examination BBA/ BBA-IB/ BBA-CA March 2019

Jr.Supervisor's Chart

Principal:- Dr.Sudhakar Sali

CEO:- Prof. Deepak Singh

Classroom	8/3/2019 9:00 To 11:00	8/3/2019 12:00 To 2:00	9/3/2019 9:00 To 11:00	9/3/2019 12:00 To 2:00	11/3/2019 9:00 To 11:00	11/3/2019 12:00 To 2:00
201	Prof.Priya Barhate	Prof.Ritu Prasad	Prof.Priya Barhate	Prof.Kalpana Chaudhary		
202	Prof.Priyanka Jadhav	Prof.Shamal Pawar	Prof.Priyanka Jadhav	Prof.Shamal Pawar	Prof.Neha Saraf	Prof.Ritu Prasad
203	Prof.Neha Saraf	Prof.Yashoda Barve	Prof.Swati Inamadar	Prof.Yashoda Barve	Dr.Kirti Bhatia	Prof.Rasika Digdhe
204	Prof.Swati Inamadar	Prof.Vishal Firode	Prof.Anjali Mulik	Prof.Vishal Firode	Prof.Priya Barhate	Prof.Madhuja Deshpande
205	Prof.Anjali Mulik	Prof.Anjali Mulik	Dr.Jayshree Mudewadikar	Prof.Anjali Mulik	Prof.Priyanka Jadhav	Prof.Kalpana Chaudhary
206	Dr.Jayshree Mudewadikar	Dr.Jayshree Mudewadikar	Prof.Madhuja Deshpande	Dr.Jayshree Mudewadikar	Prof.Swati Inamadar	Prof.Natali Sakharkar
207	Prof.Madhuja Deshpande	Prof.Madhuja Deshpande	Prof.Mahantesh Kodabagi	Prof.Madhuja Deshpande	Prof.Anjali Mulik	Prof.Yashoda Barve
210	Prof.Mahantesh Kodabagi	Prof.Mahantesh Kodabagi	Prof.Natali Sakharkar	Prof.Mahantesh Kodabagi	Prof.Madhuja Deshpande	Prof.Mahantesh Kodabagi
211	Prof.Natali Sakharkar	Prof.Natali Sakharkar	Prof.Priyanka Wankhade	Prof.Natali Sakharkar	Prof.Mahantesh Kodabagi	Prof.Rasika Naik
212	Prof.Priyanka Wankhade	Prof.Priyanka Wankhade	Prof.Rasika Digdhe	Prof.Priyanka Wankhade	Prof.Natali Sakharkar	Prof.Vishal Firode
213	Prof.Rasika Digdhe	Prof.Kalpana Chaudhary	Prof.Ritu Prasad	Prof.Rasika Digdhe	Prof.Priyanka Wankhade	

Important Note:In case of any replacement/adjustment arrange the substitute for same & confirm with Principal sir.

Dippak (CEO) 6/3/19

6/3/19.

Deepali Gore 6/3/19

6/3/19

Principal

06/03/19

SEF'S SCMIRT PUNE - 21

Suryadatta College of Management Information Research & Technology

Scanned by CamScanner

Estd. 1999

Suryadatta Group
Enriching Careers
& Enhancing Lives

Suryadatta Education Foundation's
Suryadatta College of Management Information Research and Technology
(SCMIRT)

SCMIRT
SURYADATTA
॥ ज्ञाननिर्धूत कल्मषा : ॥

Date: 30/2/2019

To,
Ms. Monali Meghal
SCMIRT,
Bavdhan, Pune.

Subject: Appointment as Junior Supervisor for Internal Examination March/April 2019.

Respected Sir/Madam,

The Examination Committee has decided to appoint you as the Junior Supervisor for internal examination during 12 March 2019 to 10 April 2019.

During the examination the discipline and norms of university is to be followed strictly.

Dipak

(College Examination Officer)

Suryadatta College of Management Information Research & Technology ★ SEF'S SCMIRT PUNE - 21

Received
Meghal
2/3/19

Scanned by CamScanner

Suryadatta College of Management Information Research & Technology, Pune

Subject Name: Discrete Mathematics

Time: 2 Hrs. **Max. Marks-40**

Subject code: 11221

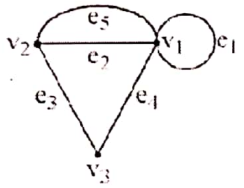
Instructions: 1.All Questions are compulsory.

2. Use of scientific calculator is allowed.

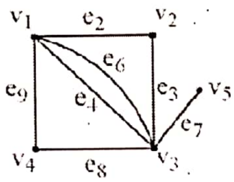
---

*Q.1.Attempt any four of the following questions.(5*4=20)*

a) Consider the graphs G_1 and G_2:



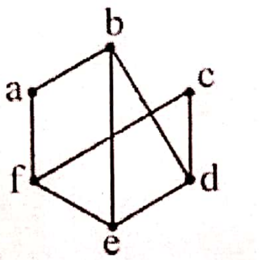
G_1



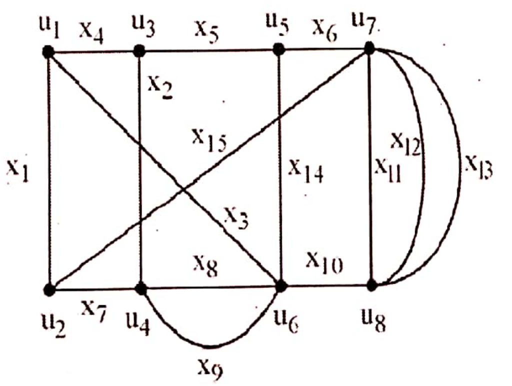
G_2

Find : $G_1 \cup G_2$ and $G_1 \cap G_2$

b) Draw complement of the following graph:



c) Find the adjacency matrix of the following graph:



d) Determine if the following propositions are tautologies and justify your answer

i. $(\sim q \wedge (p \rightarrow q)) \rightarrow \sim p)$

ii. $((p \vee q) \wedge \sim p) \rightarrow q)$

e) Define complete graph and compounded graph with example

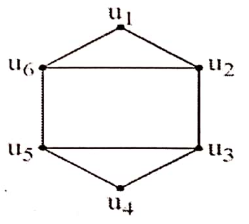
Scanned by CamScanner

*Q.2.Attempt any four of the following questions.(5*4=20)*

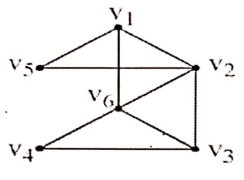
a) Draw the graph whose incidence matrix is given by:

$$I=\begin{bmatrix}1&1&0&0&0\\0&0&1&0&1\\0&1&0&1&0\\1&0&0&0&1\\0&0&1&1&0\end{bmatrix}$$

b) Determine if the following graphs G_1 and G_2 are isomorphic. Justify your answer



G_1



G_2

c) Is it possible to construct a graph with 12 vertices such that 2 vertices have degree 3 and remaining vertices have degree 4 each?

d) Prove that (a →(b ^ c)) is equivalent to ((a →b) ^ (a → c))

e) Define Contradiction & Contingent

Scanned by CamScanner