Set No. : 1

Question Booklet No.

RE1/	17/1ES	1-В	604	Dravyaguna	
	(To be fille	d up by the can	didate by blue/bl	ack ball point pen)	
Roll No.					
Roll No. (V	Vrite the dig	its in words)			
Serial No.	of OMR An	swer Sheet	************		
Day and D	ate	*******************	***********		
				( Signature o	f Invigilator )

#### INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only blue/black ball-point pen in the space above and on both sides of the Answer Sheet)

- 1. Within 30 minutes of the issue of the Question Booklet, Please ensure that you have got the correct booklet and it contains all the pages in correct sequence and no page/question is missing. In case of faulty Question Booklet, Bring it to the notice of the Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fesh Question Booklet.
- 2. Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall except the Admit Card without its envelope.
- 3. A separate Answer Sheet is given. It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided.
- 4. Write your Roll Number and Serial Number of the Answer Sheet by pen in the space provided above.
- 5. On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top, and by darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.
- 6. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet No. and Set No. (if any) on OMR sheet and Roll No. and OMR sheet no. on the Question Booklet.
- 7. Any change in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfair means.
- 8. This Booklet contains 40 multiple choice questions followed by 10 short answer questions. For each MCQ, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the Answer Sheet, by pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet. For answering any five short Answer Questions use five Blank pages attached at the end of this Question Booklet.
- 9. For each question, darken only one circle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
- 10. Note that the answer once filled in ink cannot be changed. If you do not wish to attempt a question. leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded zero marks).
- 11. For rough work, use the inner back pages of the title cover and the blank page at the end of this Booklet.
- 12. Deposit both OMR Answer Sheet and Question Booklet at the end of the Test.
- 13. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
- 14. If a candidate attempts to use any form of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

Total No. of Printed Pages: 20

ROUGH WORK एफ कार्य

# Research Entrance Test-2017

No. of Questions: 50

प्रश्नों की संख्या: 50

Time: 2 Hours

Full Marks: 200

समय : 2 घण्टे

पूर्णाङ्क : 200

Note: (1) This Question Booklet contains 40 Multiple Choice Questions followed by 10 Short Answer Questions.

इस प्रश्न पुस्तिका में 40 वस्तुनिष्ठ व 10 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं।

- (2) Attempt as many MCQs as you can. Each MCQ carries 3 (Three) marks. 1 (One) mark will be deducted for each incorrect answer. Zero mark will be awarded for each unattempted question. If more than one alternative answers of MCQs seem to be approximate to the correct answer, choose the closest one.
  - अधिकाधिक वस्तुनिष्ठ प्रश्नों को हल करने का प्रयत्न करें। प्रत्येक वस्तुनिष्ठ प्रश्न 3 (तीन) अंकों का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1 (एक) अंक काटा जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य होगा। यदि वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों, तो निकटतम सही उत्तर दें।
- (3) Answer only 5 Short Answer Questions. Each question carries 16 (Sixteen) marks and should be answered in 150-200 words. Blank 5 (Five) pages attached with this booklet shall only be used for the purpose. Answer each question on separate page, after writing Question No.

केवल 5 (पाँच) लघुउत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न 16 (सोलह) अंकों का है तथा उनका उत्तर 150-200 शब्दों के बीच होना चाहिए। इसके लिए इस पुस्तिका में लगे हुए सादे 5 (पाँच) पृष्टों का ही उपयोग आवश्यक है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर एक नए पृष्ट से, प्रश्न संख्या लिखकर शुरू करें।

01.	. Mala of Medo dhatu is :					
	(1)	Mutra	(2)	Sveda		
	(3)	Purisha	(4)	Medo roga		
02.	Tak	rarista is indicated in which di	iseas	e ?		
	(1)	Sandhivata	(2)	Gridhrasi		
	(3)	Urustambha	(4)	Grahani		
03.	The	synonym of Rasakriya is :				
	(1)	Kalka	(2)	Avaleha		
	(8)	Churna	(4)	Vati		
04.		ording to Charak Samhita, S Ihya Rasayana in form of :	Sankl	hapushpi should be used as		
	(1)	Svarasa	(2)	Churna		
	(3)	Kalka	(4)	Kwatha		
05.	Mai	n Kalpana of Snehapana is :				
	(1)	Vasti	(2)	Yusha		
	(3)	Audan	(4)	Acchapeya		
06.	Use	of Kalyanaka Ghrita is descri	bed i	n Kashyapa Samhita in :		
	(1)	Vedanadhayaya	(2)	Lehadhayaya		
	(3)	Dantajanmika adhayaya	(4)	Visesa Kalpa adhayaya		
07.	Van	nana is the choice of treatmen	t in w	which type of ajirna :		
	(1)	Amajirna	(2)	Vidagdhajirna		
	(3)	Vistabdhajirna	(4)	Rasasesajirna		

08.	. According to Charak Samhita, pure blood resembles the colour of :					
	(1)	Gunja phala	(2)	Bhallataka phala		
	(3)	Udumbara phala	(4)	Madhuka phala		
09.	Whi	ich of the following drug is <b>not</b>	: Yog	avahi ?		
	(1)	Draksha	(2)	Pippali		
	(3)	Madhu	(4)	Ghrita		
10.	Gur	nja is enumerated in Gana cal	led :			
	(1)	Upavisha	(2)	Visha		
	(3)	Mahavisha	(4)	Garavisha		
11.	Whi	ich one of the following is <b>not</b>	amor	ngst Kshara Traya ?		
	(1)	Sajji	(2)	Yava		
	(3)	Palasha	(4)	Tankana		
12.	Whi	ich one of the followings belo	ngs	to Tikta Skandha of Charaka		
	San	nhita ?				
	(1)	Avalguja	(2)	Ashvagandha		
	(3)	Chitraka	(4)	Agnimantha.		
13.	Whi	ch Taila is said Madhura-Rasa,	Ushi	na, Tikshna-guna and Madhura		
	Vipa	aaka by Sushruta?				
	(1)	Kusumbha	(2)	Sarshapa		
	(3)	Eranda	(4)	Vidanga		

14.	. Which one of the followings is found place in ushna as well as Shita						
	Virya Drugs in Charaka Samhita :						
	(1)	Vachaa	(2)	Balaa			
	(3)	Tulasi	(4)	Shampaaka			
15.	Whi	ch Drug is placed in Vaata as v	vell a	s Pitta Prashamanam Varga in			
	Sus	hruta Samhita ?					
	(1)	Shallaki	(2)	Shataavari			
	(3)	Varuna	(4)	Gonasi			
16.	Kav	ashika is synonym of :					
	(1)	Trikatu	(2)	Guggulu			
	(3)	Gunja	(4)	Trijaata			
17.	Pru	nus cerasus Linn is the scien	tific I	atin name of :			
	(1)	Padmaka	(2)	Elavaluka			
	(3)	Aaruka	(4)	Urumaana			

18.	3. One Maasha is equivalent to :					
	(1)	10 Gram	(2)	4 Gram		
	(3)	6 Gram	(4)	1 Gram		
19.	Acco	ording to Charaka 'Kanda' sho	ould l	be collected during Ritu.		
	(1)	Varshaa	(2)	Grishma		
	(3)	Sharada	(4)	Hemanta		
20.	Ruk	sha, Shita and Laghu guna is	foun	id in Rasa.		
	(1)	Madhura	(2)	Lavana		
	(3)	Tikta	(4)	Katu		
21.	DRE	EKA' is synonym of :				
	(1)	Mahaanimba	(2)	Paribhadra		
	(3)	Kutaja	(4)	Karanja		
22.	'SHA	AKRASHAAKHI' is synonym of	:			
	(1)	Ijjala	(2)	Musali		
	(3)	Kutaja	(4)	Sariva		

23.	TAA	L MAKHAANAA' is local name	of:	
	(1)	Kadali	(2)	Karanja
	(3)	Kokilaksha	(4)	Makhaanna
24.	Fan	nily of 'SHANAPUSHPI' is:		
	(1)	Cucurbitaceae	(2)	Fabaceae
	(3)	Convolvulaceae	(4)	Ranunculaceae
<b>2</b> 5.	Bota	anical Name of TRAAYAMAAN.	AA' is	s :
	(1)	Picrorrhiza Kurroo	(2)	Thalictrum foliolosum
	(3)	Crotolaria verrucosa	(4)	Gentiana Kurroo
26.	Sol	anum nigrum' is the botanical	l nam	ne of:
	(1)	Krishna Maricha	(2)	Kaaka maachi
	(3)	Aaluka	(4)	Brihati
27.	Acc	ording to Bhaavaprakaasha Nig	ghant	u HARITAKI is contra indicated
	in :			
	(1)	Sandhivaata	(2)	Aamavaata
	(3)	Pregnancy	(4)	Kaphaja purusha

28.	"Hanti Vaatam Tadamlatvaad." is said in Bhaava Prakaasha Nighantu							
	for:							
	(1)	Aamalaki			(2)	Haritaki		
	(3)	Vibhitaka			(4)	Amlika		
29.	Vipa	aka of SHUN	THI is	11				
	(1)	Tikta			(2)	Katu		
	(3)	Madhura			(4)	Lavana		
30.	Whi	ch one of the	follow	vings is <b>not</b>	a lat	aa ?		
	(1)	Saariva			(2)	Kapikachchhu	ı	
	(3)	Lataa Karan	ja		(4)	Latta Kasturi		
31.		ording to Cha	raka (	Samhita, th	e nui	mber of parts us	sed	of Audbhid
	(1)	.23	(2)	10	(3)	14 (	(4)	18
32.	Cha	raka has adv	ocate	d Mulini Dr	ugs S	Shwetaa and Ap	araa	ajitaa for :
	(1)	Vamana			(2)	Virechana		
	(3)	Shirovirecha	ına		(4)	Mutravirechan	ıa	

33.	Acc	ording to Cha	raka	Samhita, As	shray	a of Virechan	a Dra	avyas are :
	(1)	2	(2)	4	(3)	6	(-1)	8
34.	Acc	ording to Var	yovid,	the numbe	r of I	Rasa are :		
				6			(4)	4
35.	The	types of Dray	vas o	n the basis	of Ra	ısaanusaar Vil	kalna	bheda are
	(1)			20			(4)	
26	mı.	1					37 15	
36.	ine	re are how ma	any ty	pes of Drav	ya S	amyoga ?		
	(1)	37	(2)	6	(3)	9	(4)	12
37.	Acce	ording to Naga	ırjuna	a the paacha	abhai	ntika composit	ion c	of Kashaaya
		ais:						
	(1)	Prithvi + Agn	ni		(2)	Jala + Agni		
	(3)	Agni + Jala			(4)	Agni + Vayu		
38.	Cha	raka has	said	"Aayushy	ah	Shadindriya	ı pr	asaadano
		warnakarah" i		***************************************		ta musuku yakaya ku 1.73° mai 6 Masa ₹alam		
	(1)	Madhura Ras	sa		(2)	Amla Rasa		
	(3)	Lavana Rasa			(4)	Kashaaya Ras	sa	

39.	. Which Vipaaka possesses "Shukranaashana Karma" ?					
	(1)	Madhura Vipaaka	(2)	Amla Vipaaka		
	(3)	Katu Vipaaka	(4)	Lavana Vipaaka		
40.	"Usl	nnah Kashaayah Pake Amlah n said by Charaka for :	Kapha	Pitta-Shukraanilaapahaa" has		
	(1)	Raaja masha	(2)	Kulattha		
	(3)	Makushtha	(4)	Chanaka		

#### Short Answer Questions

Note: Attempt any five questions. Write answer in 150-200 words. Each question carries 16 marks. Answer each question on separate page, after writing Question Number.

- 01. The Ayurvedic Pharmacopoeia.
- 02. Dipaniya mahakashaaya of Charaka Samhita.
- 03. Drug Research in Ayurveda.
- 04. Basic difference between Rasa and Vipaaka as per Sushruta Samhita.
- Explain the Term "Virechana".
- Ritu Haritaki.
- 07. Explain with context:

"Prabhaayaad Doshahantrityam

Siddham yat Tatprakaashyate

- **08.** Advantages of Anupaana Sevana.
- 09. Types of Karana.
- 10. Explain Chaturvidha Prabhaava.

ROUGH WORK एक कार्य

### ROUGH WORK एफ कार्य

# अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

## (इस पुस्तिका के प्रथम आवरण पृष्ठ पर तथा उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों पर केवल नीली-काली बाल-प्याइंट पेन से ही लिखें)

- प्रश्न पुस्तिका मिलने के 30 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ट मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं हैं। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष-निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
- परीक्षा भवन में लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
- उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा।
  केवल उत्तर-पत्र का ही मूल्यांकन किया जायेगा।
- 4. अपना अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
- 5. उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर उचित स्थानों पर लिखें।
- ७. ओ० एम० आर० पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्नपुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्नपुस्तिका पर अनुक्रमांक और ओ० एम० आर० पत्र संख्या की प्रविष्टियों में उपिरलेखन की अनुमित नहीं है।
- उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
- 8. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिए आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार पेन से गाढ़ा करना है।
- 9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए केवल एक ही वृत्त को गाढ़ा करे। एक से अधिक वृनों को गाढ़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।
- 10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो संबंधित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।
- 11. रफ कार्य के लिए प्रश्न-पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अंदर वाला पृष्ठ तथा उत्तर-पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ का प्रयोग करें।
- 12. परीक्षा के उपरान्त केवल ओ एम आर उत्तर-पत्र परीक्षा भवन में जमा कर दें।
- 13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
- 14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का/की, भागी होगा/होगी।