## RAMAKRISHNA MISSION VIDYAMANDIRA

(Residential Autonomous College affiliated to University of Calcutta)

## B.A./B.Sc. FIFTH SEMESTER EXAMINATION, DECEMBER 2018 THIRD YEAR [BATCH 2016-19] SANSKRIT [Honours]

Time: 11 am – 3 pm Paper: V Full Marks: 100

1. अन्यतरस्य मन्त्र**द्वयस्य** वङ्गानुवादः कार्यः।

 $[2\times5]$ 

क) स नेः <u>पि</u>तेवं <u>स</u>्नवे-ऽग्ने सूपा<u>य</u>नो भेव। सर्चस्वा नः <u>स्व</u>स्तयें।।

Date : 17/12/2018

- ख) समानी व आकूंतिः समाना हृदयानि वः। समानमस्तु वो मनो यथा वः सुसहासीति।।
- ग) अहं राष्ट्री संगमनी वसूनां चिकितुषी प्रथमा युज्ञियानाम्। तां मा देवा व्यदधुः पुरुत्रा भूरिस्थात्रां भूर्यावेशयन्तीम्।।
- घ) य<u>स्ये</u>मे हिमवन्तो महित्वा यस्ये समुद्रं रसयी सहाहुः। यस्येमाः प्रदिशो यस्ये बाहू कस्मै देवायं हविषी विधेम।।
- 2. **एकः** प्रश्नः समाधेयः।

 $[1 \times 10]$ 

क) अग्निसूक्तस्य ऋषिच्छन्दोदैवतानि समुल्लिख्य अग्निदेवतायाः स्वरूपं यथाधीतं व्याख्यात।

[1+1+1+7]

- ख) भवदध्येतव्यहिरण्यगर्भसूक्तं कुत्र समवाप्यते ? कश्चास्य सुक्तस्य ऋषिः ? केन छन्दसा बद्धमिदम् ? का स्तूयतेऽनेन ? कुत्र चास्य सूक्तस्य विनियोगः ? सूक्तस्यास्य प्रतिपाद्यं तत्त्वं समासेन समुपस्थापनीयम्। [1+½+½+½+½+1½+6]
- ऋषिच्छन्दोदैवतिविनियोगनिर्देशपुरःसरमेको मन्त्रो व्याख्येयः।

 $[1\times6]$ 

- क) अक्षेर्मा दीव्यः कृषिमित् कृषस्व <u>वि</u>त्ते रमस्व <u>बहु</u> मन्यमानः। तत्र गार्वः कित<u>व</u> तत्रं <u>जा</u>या त<u>न्मे</u> वि चेष्टे स<u>वि</u>तायमुर्यः।।
- ख) म<u>या</u> सो अन्नमित्त यो विपर्श्यिति य: प्राणिति य ई <u>शृ</u>णोत्युक्तम्। <u>अमन्तवो</u> मां त उप क्षियन्ति श्रुधि श्रुत श्रद्धिवं ते वदामि।।

4.	<u>एकस्य</u> प्रश्नस्योत्तरं लेख्यम्।	$[1\times4]$
	क) वैयाकरणटिप्पणी <b>द्<u>वयं</u> लेख्यम्</b> ।	[2×2]
	इमसि, देवेभिः, वस्त्यस्य, दोषावस्तः।	
	ख) याज्ञिकदिशा टीका <u>द्वयं</u> विरचनीयम्।	[2×2]
	प्रातरनुवाकः, याज्या, अभिप्लवषडहः, तृचविनियोगः।	
	ग) <u>एकस्य</u> कस्यचित् सन्दर्भस्याशयः स्फुटीक्रियताम्।	[1×4]
	i) गतो विनियोग:।	
	ii) सूक्तविनियोगो लैङ्गिक:।	
5.	1(क) इत्यस्य 1(घ) इत्यस्य वा पदपाठः प्रदेयः।	[5]
6.	कस्यचि <b>देकस्य</b> प्रश्नस्योत्तरं लेख्यम्।	[1×10]
	क) वैदिकवाङ्मये उपसर्गप्रयोगवैचित्र्यं स्फुटीक्रियताम्। लौकिकतस्तस्य को भेद:?	[7+3]
	ख) छन्दिस लुङ्लकारस्य व्यवहार आलोच्यताम्।	
	ग) विषय <u>द्वयम</u> वलम्ब्य टीका <u>द्वयं</u> लेख्यम्।	[2×5]
	वैदिकवाङ्मये लेड्लकारः, वैदिकसन्धः, स्वतन्त्रस्वरितः, पदपाठः।	
7.	अधोलिखितवैदिकपदानां <u>पञ्चानां</u> लौकिकपर्यायाः प्रदेया <u>देवनागरलिप्या</u> एव।	[1×5]
	देवेभिः, वक्षति, अश्रवत्, दाशुषे, चिकितुषी, महिना, कृणोिम, मध्वा, दाधार, व्योमन्।	
8.	Attempt <u>any one</u> of the following questions:	[1×12]
	<ul><li>a) What are the six Vedāṅgas? Why are they so called? Write notes on any three of them.</li><li>b) Discuss the fundamental doctrines of the Upaniṣads.</li></ul>	$[2+1+(3\times3)]$
	c) What is meant by Dialogue hymn of the Rksamhitā? Name any four dialogue h	nymns of
	Rksamhitā. Give an account of any two of them.	[2+2+4+4]
9.	Write short notes on <u>any two</u> of the following: प्रातिशाख्यम्, बृहद्देवता, वैदिकच्छन्दांसि, सायणाचार्य:।	[2×5]
10	Answer <u>any eight</u> of the following:	[8×1]
10.	a) What is meant by the term "दशतयी"?	[02]
	b) Name one philosophical hymn of the Rgveda.	
	c) Name one secular hymn of the Rgveda.	
	d) How many वर्गs are there in the Rgveda?	
	e) How many kāṇḍas are there in the Athrarvasaṃhitā?	
	<ul><li>f) Why Isopanisad is called Samhitopanisad?</li><li>g) What is the other name of the Kenopanisad?</li></ul>	
	h) Who is chief पुरोहित of the Sāmaveda?	
	i) To which Veda is the Śatapathabrāhmaṇa attached?	
	j) What is sarvānukramaṇī?	
	k) What is somamaṇḍala?	
	1) What is the last hymn of the Rgveda?	
11.	Answer <u>any one</u> of the following questions:	[1×10]
	a) Trace the rich history and development of medical science in ancient India.	

Write a comprehensive note on the origin and development of algebra in ancient India.

- c) Give a short description of Chemistry in ancient India.
- 12. Write short note on **any one** of the following:

 $[1\times5]$ 

- a) Caraka
- b) Suśruta
- 13. Answer **any five** of the following questions:

 $[5\times1]$ 

- a) Who is the exponent of the theory of rotation of the Earth?
- b) Name two works of Varāhamihira.
- c) What is meant by 'agada-tantra'?
- d) Name the oldest Sanskrit work on Astronomy and its author.
- e) Name the book of Mañjula.
- f) What is līlāvatī?
- g) What is śulvasūtra?
- h) What is the other name of Āryasiddhānta?

\_\_\_\_×\_\_\_