

I-B.A.M.S (2017 Course): Winter 2019

SUBJECT : KRIYA SHARIR PAPER – II

Day : Wednesday

Time : -

Date : 13-11-2019

Max. Marks : 08

W-16846-2019

N. B. :

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) You have to make  $\sqrt{\quad}$  such kind of mark in the box of the appropriate answers.
- 3) This question paper itself is an answer script, you have to return to the Supervisor after **08 minutes**.
- 4) There is no negative marking.

Seat No.: \_\_\_\_\_

Total Marks Obtained : \_\_\_\_\_

Jr. Supervisor's Signature: \_\_\_\_\_

Examiner's Signature: \_\_\_\_\_

MCQ's

Q. 1 Pramana of Meda Dhatu is \_\_\_\_\_ Anjali.

- a) ☐ 01
- b) ☐ 02
- c) ☐ 03
- d) ☐ 04

Q. 2 Moolsthana of Asthivaha Srotas is \_\_\_\_\_.

- a) ☐ Meda and Kati
- b) ☐ Meda and Basti
- c) ☐ Meda and Vrukka
- d) ☐ Meda and jaghana

Q. 3 Glucagon is secretion of \_\_\_\_\_.

- a) ☐ Liver
- b) ☐ Stomach
- c) ☐ Pancreas
- d) ☐ Spleen

Q. 4 Functional unit of kidney is \_\_\_\_\_.

- a) ☐ Nephron
- b) ☐ Neuron
- c) ☐ Cortex
- d) ☐ Medulla

P. T. O.

Q. 5 \_\_\_\_\_ Nidra is called Bhutadhari.

- a) ☐ Tamo Bhava
- b) ☐ Vata Vriddhija
- c) ☐ Vaikarika
- d) ☐ Swabhavik

Q. 6 Upadhatu of Mamsa Dhatu \_\_\_\_\_.

- a) ☐ Shat Twacha and Vasa
- b) ☐ Stanya
- c) ☐ Kandara and Sira
- d) ☐ Snayu

Q. 7 Mala of Majja Dhatu \_\_\_\_\_.

- a) ☐ Twak Sneha
- b) ☐ Vit Sneha
- c) ☐ Akshi Sneha
- d) ☐ All of above

Q. 8 Cretinism is seen in \_\_\_\_\_ Hormone deficiency.

- a) ☐ Thyroxine
- b) ☐ Glucagon
- c) ☐ Insulin
- d) ☐ Calcitonin

\* \* \* \* \*

**BACHELOR OF AYURVEDIC MEDICINE & SURGERY (2017 COURSE)I-**  
**B.A.M.S.: WINTER- 2019**  
**SUBJECT: KRIYA SHARIR (T T) PAPER-II**

Wednesday 13-11-2019  
10:00 AM-01:00 PM

W-16846-2019  
Max. Marks: 72

---

**N.B.:**

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
  - 2) Figures to the **RIGHT** indicate **FULL** marks.
  - 3) Answers to both the sections should be written in **SAME** answer book.
- 

**SECTION-I**

- Q.1** Write Paryaya, Utpatti, Srotas, Guna, Panchabhautikta, Karya, Sarata and Vruddhi- Kshaya Lakshana of *Rakta Dhatu*. (12)
- Q.2** Describe Definition, Utpatti, Properties, Quantity, Function, and Vruddhi- Kshaya lakshan of *Purishmala*. (12)
- Q.3** Explain Lakshana, Guna, Vishay, and Karma of Mana. (08)
- Q.4** Write short note (ANY ONE) (04)
- a) Nidra Prakar
  - b) Oja -Karya and Vruddhi Kshaya Lakshan.

**SECTION -II**

- Q.5** Write types of hormone. Explain histology, hormone and function of Pituitary gland in detail and write its hypo and hyper secretion disorders. (12)
- Q.6** Describe mechanism of formation of urine with neat labelled diagram. (12)
- Q.7** Explain stages of menstrual cycle with neat labelled diagram. (08)
- Q.8** Write short note (ANY ONE) (04)
- a) Function of White blood cell.
  - b) Function of skin and sweat gland.

\* \* \* \*

## हिंदी रूपांतर

सूचना :

- १) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- २) दाहिने दिए हुए अंक पूर्ण गुण दर्शाते हैं।
- ३) दोनों विभाग एक ही उत्तरपत्रिकामें लिखिए।

### विभाग - १

- प्र.१ रक्त धातु के पर्याय, उत्पत्ति, स्रोतस, गुण, पांचभौतिकत्व, कार्य, सारता और वृद्धि क्षय लक्षण (१२) लिखिए।
- प्र.२ पुरीषमल की व्याख्या, उत्पत्ति, गुण, प्रमाण, कार्य और वृद्धि - क्षय लक्षण वर्णन किजिए। (१२)
- प्र.३ मन के लक्षण, गुण, विषय और कर्म सविस्तर लिखिए। (०८)
- प्र.४ टिप्पणी लिखिए। (कोई भी एक) (०४)
- अ) निद्रा प्रकार  
ब) ओज - कार्य और वृद्धि क्षय लक्षण

### विभाग - २

- प्र.५ हार्मोन्स के प्रकार लिखकर पिट्यूटरी ग्रंथी की हिस्टोलॉजी, हार्मोन्स और कार्य वर्णन किजिए। (१२) उसके हायपो और हायपर सिक्रीशन डिसऑर्डर लिखिए।
- प्र.६ यूरिन फॉर्मेशन की मेकॅनिझम आकृतीसह वर्णन किजिए। (१२)
- प्र.७ मेन्स्ट्रुअल साइकल के स्टेजेस आकृतीसह वर्णन किजिए। (०८)
- प्र.८ टिप्पणी लिखिए। (कोई भी एक) (०४)
- अ) श्वेतपेशी कार्य  
ब) त्वचा और स्वेद ग्रंथी कार्य

-----