

I-B.A.M.S. (2017 course) : SUMMER-2018

SUBJECT : KRIYA SHARIR PAPER - II

Day : **Tuesday**
Date : **22/05/2018**

S-2018-3662

Time : **10.00 AM TO 01.00 PM**
Max. Marks : 08

N. B. :

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) You have to ✓ such kind of mark in the box of the appropriate answer.
- 3) The question paper is itself as 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: _____

Signature of the Examiner: _____

MCQ's

Q. 1 Praman of Rasa dhatu is _____

- a) 8 anjali
- b) 9 anjali
- c) 10 anjali
- d) 6 anjali

Q. 2 'Avashtmbha' is karma of _____

- a) Sweda
- b) Mutra
- c) Purisha
- d) Meda

Q. 3 Upadhatu of Mamsadhatu are _____

- a) Vasa and Kandara
- b) Vasa and Snayu
- c) Vasa and Twak
- d) Snayu and Twak

Q. 4 According to Charaka types of Nidra are _____

- a) 4
- b) 6
- c) 8
- d) 7

P. T. O.

Q. 5 Ink-spot nucleus is present in _____ stage of Erythropoiesis.

- a) Pro erythroblast
- b) Early Normoblast
- c) Late Normoblast
- d) Reticulocyte

Q. 6 Humoral immunity is also called as _____

- a) B cell immunity
- b) Natural immunity
- c) T cell immunity
- d) Acquired immunity

Q. 7 Second heart sound is produced due to closing of _____ valve.

- a) Mitral
- b) Tricuspid
- c) Aortic and pulmonary
- d) None of above

Q. 8 _____ is local Hormone

- a) Growth Hormone
- b) Insulin
- c) Prostaglandins
- d) Oestrogen

* * * * *

I-B.A.M.S. (2017 Course): SUMMER-2018

SUBJECT: KRIYA SHARIR (PAPER II)

Day: **Tuesday**
Date: **22-05-2018**

Time: **10:00AM TO 1:00PM**
Max Marks: 72

S-2018-3662

N.B.:

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) Figures to the right indicate **FULL** marks.
- 3) Write both sections in **SAME** answer sheet.

SECTION-I

- Q.1** Write Utpatti, Srotas, Guna, Praman, Karma, Kshaya , Vriddhi lakshana and Sarata of Majja dhatu? (12)
- Q.2** Write Purishavaha srotas in detail ? (12)
- Q.3** Explain Utpatti, Prakara, Sthana, Guna, Pramana of functions of Ojas in detail ? (08)
- Q.4** Short note (**ANY ONE**) (04)
- a) Nidra prakar
 - b) Function of Manas

SECTION-II

- Q.5** Define Hormone? Types of Hormone? Explain Histology, function, hypo-hyper secretions of Pitutary gland. (12)
- Q.6** Describe Menstrual cycle in detail ? (12)
- Q.7** Describe Haemopoiesis? Write definition of Erythropoiesis? Describe stages of Erythropoiesis in detail ? (08)
- Q.8** Short note (**ANY ONE**) (04)
- a) Physiology of muscle contraction.
 - b) Heart sounds

* * * *

हिंदी रूपांतर

सूचनाएँ:

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

विभाग-१

- प्र.१ मज्जा धातु की उत्पत्ति, स्रोतस, गुण, प्रमाण, कर्म, क्षय वृद्धी लक्षण एवं (१२) सारता लिखिए।
- प्र.२ पुरीषवह स्रोतस सविस्तर लिखिए। (१२)
- प्र.३ ओज की उत्पत्ति, प्रकार, स्थान, गुण, प्रमाण एवं म कार्य सविस्तर लिखिए। (०८)
- प्र.४ टिप्पणी लिखिए। (सिर्फ एक) (०४)
- अ) निद्रा प्रकार
ब) मन कार्य

विभाग-२

- प्र.५ हार्मोन की व्याख्या, हार्मोन के प्रकार और पीट्यूटरी ग्लैंड की हीस्टोलॉजी, (१२) कार्य हायपोहायपर सिक्रीशन लिखिए।
- प्र.६ मेन्स्ट्रुअल सायकल सविस्तर लिखिए। (१२)
- प्र.७ हीमोपोअॅसीस व्याख्या लिखिए। इरीथ्रोपोअॅसीस व्याख्या लिखिए। (०८) इरीथ्रोपोअॅसीस के स्टेजेस सविस्तर लिखिए।
- प्र.८ टिप्पणी लिखिए। (सिर्फ एक) (०४)
- अ) फिजीऑलॉजी ऑफ मसल कॉन्ट्रक्शन
ब) हार्ट साऊंड

* * *