

**BACHELOR OF AYURVEDIC MEDICINE & SURGERY (2017 COURSE)**

**I-B.A.M.S. :SUMMER- 2022**

**SUBJECT : RACHANA SHARIR PAPER-I**

Day : Saturday  
Date : 23-07-2022

**S-16847-1-2022**

Time : 10:00 AM-01:00 PM  
Max. Marks : **72**

N.B.:

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) Figures to the right indicate **FULL** marks.
- 3) Write both the sections in **SAME** answer book.
- 5) Draw neat diagram **WHEREVER** necessary.

**SECTION-I**

- Q.1** Explain the following marma on following points **(12)**
- | Number  | Shadanga | Rachana | Parinaama | Parimaana |
|---|----------|---------|-----------|-----------|
| Specific location and viddhha lakshana                  |          |         |           |           |
| a)Indrabasti    b)Vitapa    c) Manibandha    d) shankha |          |         |           |           |
- Q.2** Explain Dhaatubheden Purusha. **(12)**
- Q.3** Write definition of Asthi and classification of Asthi in detail. **(08)**
- Q.4** Write short note on (**ANY ONE**) **(04)**
- a) Shatchakra
  - b) Garbharvridhi krama in chaturtha maasa

**SECTION-II**

- Q.5** Write the foetal circulation in detail with neat labeled diagram and explain postnatal circulation in brief. **(12)**
- Q.6** Explain anatomy of scapula in detail. **(12)**
- Q.7** Write in details about ligaments of knee joint. **(08)**
- Q.8** Write short note on (**ANY ONE**) **(04)**
- a) Left ventricle
  - b) Write origin, Insertion, Nerve supply and Action of deltoid muscle

\* \* \* \* \*

हिंदी - रूपांतर

सूचनाएं:

- १) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- २) दाहिने दिए हुए अंक गुणों का निर्देश करते हैं।
- ३) दोनों विभाग एक ही उत्तरपत्रिका में लिखिए।

विभाग- १

- प्र. १ निम्न मर्मों का सविस्तर वर्णन निचे दिए गये मुद्दों के अनुसार कीजिए। (१२)

संख्या	षडंग	रचना	परिणाम	परिमाण	विशिष्ट स्थान एवं विध्द लक्षण
--------	------	------	--------	--------	-------------------------------

- अ) इन्द्रबस्ति
- ब) विटप
- क) मणिबन्ध
- ड) शंख

- प्र. २ 'धातुभेदेन् पुरुष' सविस्तर वर्णन कीजिए। (१२)

- प्र. ३ 'अस्थि व्याख्या' एवं 'अस्थिप्रकार' का सविस्तर वर्णन कीजिए। (०८)

- प्र. ४ टिपण्णी लिखिए (कोई भी एक) (०४)

- अ) षट्चक्र
- ब) गर्भवृद्धिक्रम-चतुर्थ मास

विभाग- २

- प्र. ५ 'गर्भस्य रसरक्त संवहन' का आकृतिसहित सविस्तर वर्णन कीजिए एवं 'प्रसवोत्तर रसरक्त संवहन' का सक्षिप्त मे वर्णन कीजिए। (१२)

- प्र. ६ 'अंसफलकास्थि' का सविस्तर वर्णन कीजिए। (१२)

- प्र. ७ 'जानुसंधिस्थित स्नायु' का सविस्तर वर्णन कीजिए। (०८)

- प्र. ८ टिपण्णी लिखिए (कोई भी एक) (०४)

- अ) वाम निलय
- ब) अंसच्छदा पेशी का उगम, निवेश, चेतनापुरवठा एवं कार्य लिखिए।

\* \* \* \*

**I-BAMS (2017 COURSE): SUMMER- 2022**  
**SUBJECT: RACHANA SHARIR-I**

Day : Saturday  
Date : 23-07-2022 S-16847-1-2022

Time : -  
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** According to saankhya, Purush is \_\_\_\_\_.

- a)  Sarvagat, Nitya
- b)  Sarvagat , Anitya
- c)  Asarvagat, Nitya
- d)  Asarvagat Anitya

**Q.2** Ligamentum teres is remnant of \_\_\_\_\_.

- a)  Lesser omentum
- b)  Left umbilical vein
- c)  Ductus venosus
- d)  Left umbilical artery

**Q.3** According to charkacharya 'Aayaama' of normal person is \_\_\_\_\_ angula.

- a)  80
- b)  86
- c)  120
- d)  84

**Q.4** Shonita Kitta Prabhava \_\_\_\_\_.

- a)  Hridya
- b)  Unduka
- c)  Yakrut
- d)  Guda

**Q.5** Total number of Sanghaata \_\_\_\_\_ present in the body.

- a)  06
- b)  08
- c)  14
- d)  12

**P.T.O.**

**Q.6** Which of the following is not a muscle of mastication

- a)  Medial Pterygoid
- b)  Masseter
- c)  Temporalis
- d)  Orbicularis oris

**Q.7** Crista terminalis is the feature of \_\_\_\_\_

- a)  Right atrium
- b)  Left atrium
- c)  Left ventricle
- d)  Right ventricle

**Q.8** Adductor tubercle present on \_\_\_\_\_ of femur.

- a)  Intercondylar fossa
- b)  Lateral condyle
- c)  On both condyles
- d)  Medial condyle

\* \* \*