

Total No. of Questions – 4]

[Total No. of Printed Pages – 1 ·

AYUR-I/11(R)

234048

B. A. M. S.

PART – B

(Kriya Sharir – 1)

Note: Attempt all questions.

1. Write short notes on:

(a) Salivary Glands

(b) Tidal Volume

(c) Auditory area in Brain

(d) Enteric Nervous system

(e) Physiology of temperature regulation.

(5 x 4 = 20)

2. Explain Acid base Balance in detail.

(10)

3. Define ventilation and explain the Mechanism of respiration.

(10)

4. Explain digestion and metabolism of carbohydrates.

(10)

R.A.M.S. I - Professional Examination**AYUR-UTTHARA**

233998

PADARTH VIGYAN EVAM ITIHAS - I**Part - (A & B)****Time Allowed : 3 Hours****Maximum Marks : 100****Note : Use separate Answer sheet for each Part****PART-A**

- Ques.** यदि एक व्यक्ति के निचे जल का दूष हो तो :-
- एक व्यक्ति के जल के निचे जल की गुणवत्ता अस्वास्थी हो जाती है। (10)
 - व्यक्ति के जल के निचे जल की गुणवत्ता अस्वास्थी हो जाती है। (10)
 - व्यक्ति के जल की गुणवत्ता अस्वास्थी हो जाती है। (10)
 - व्यक्ति के जल की गुणवत्ता अस्वास्थी हो जाती है। (10)
 - व्यक्ति के जल की गुणवत्ता अस्वास्थी हो जाती है। (10)
 - व्यक्ति के जल की गुणवत्ता अस्वास्थी हो जाती है। (10)
 - व्यक्ति के जल की गुणवत्ता अस्वास्थी हो जाती है। (10)

300

[One Out]

(2) **AYUR-UTTHARA-233998****PART-B****Note : Attempt all questions.****(3x10=30)**

- Explain Lekham and classification of Ojas in detail. (10) १
- Explain 'Somavaya' Padarth and it's clinical application in Ayurveda. (10) १
- Discuss Lekham, classification and clinical significance of 'Albhava'. (10) १

Note : Attempt all questions. Write short notes on following (4x5=20)

- Karma Lekham (5) १
- Abyantara (5) १
- Panch-Ojas (5) १
- "Panchalakshyastra" (5) १

✓ "Panchalakshyastra" (5) १

B.A.M.S. I - Professional Examination

AYUR-1/11/R

234018

**MAULIK SIDDHANT EVAM ASHTANG
HRIDAY****Part - (A and B)**

Time Allowed : 1 Hour

Maximum Marks : 100

Note : Use separate answer sheet for each Part.

PART-A

Note : Attempt all questions.

1. a—Give brief notes on:
 i) number of teeth in dental (10)
 ii) number of teeth in dental (10)
2. b—Write with brief details - as stated under
 i) types of ligament in maxilla (10)
 ii) types of ligament in maxilla (10)
3. c—What is difference in dental (10)
 i) dental caries is not same like oral caries (10)

200

(Two One)

(2) AYUR-1/11/R-234018

PART-B

Note : Attempt all questions.

1. a—Describe 'Age-lumen teeth' in dental (10)
 2. b—Write a summary on 'Beti Vidyam Adhyayana' (10)

Write short notes on following :

1. a—Types of Yards in dental (5)
 2. b—Anusuya Souda (5)
 3. c—Surgical Diseases of Lachrymal (5)
 4. d—Tonsil Disease (5)

B.A.M.S. I - Professional Examination

AVUR-U11(R)

234038

RACHNA SHARIB-II**Part - (A & B)**

Time Allowed : 3 Hours

Maximum Marks : 200

Note : Use separate answer sheet for each Part.

PART-A

Note : Attempt all questions. Draw suitable diagrams to support your answers.

1. Explain the following:

Reproductive system of:

Large intestine

Small intestine

External structure of kidney

Urinary system

300

[Date Due]

(1) AVUR-U11(R)-234038

1. Thoracopelvic girdle

Appendix

2. Spleen and its clinical importance

Role of platelets

Difference between small intestine and large intestine
पेयांक तथा ग्रन्थि में अंतर क्या है?

Describe anatomy of female reproductive system with its clinical aspect.

वह विधि का विवरण दें कि जो प्रमुख फलों के लिए उपयोगी है।

Detail description of liver along with relation, blood supply and its clinical importance.
पर्याप्त रूप से विस्तृत रूप से जो विधि है, जो फलों के लिए उपयोगी है।

(1) AVUR-U11(R)-234038

PART-B

Attempt all questions. Draw diagrams wherever required.

1. Explain structure of Eye in detail (16)

2. Explain Autonomic Nervous system in detail (16)

3. Write short notes (5+5=10)

A. CSF Circulation

B. SPINAL Nerves

4. Write very short notes (5+5=10)

A. External features of penis

B. Willis circle anatomy

5. Write anatomy of cerebellum with its internal structures (16)

B.A.M.S. I - Professional Examination

AYUR-I/II(R)

234048

KRIYA SHARIR - I

Part - (A & B)

Time Allowed : 2 Hours Maximum Marks : 100

Note : Use separate Answer sheet for each Part.

- प्र० १) यह दो विषय हैं २) अस्त्रशास्त्र विषय कहते
(अस्त्र शास्त्रका विषय)
यह दोनों के बीच एक सेवा, दो दोनों में सेवा
अस्त्र विषय के लिए २ अंक दिये जायेंगे।
- १. — अस्त्र विषय विषय है। (A)
 - २. — अस्त्र विषय विषय नहीं है। (B)
 - ३. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (C)
 - ४. — अस्त्र विषय विषय नहीं है। (D)
 - ५. — अस्त्र विषय विषय है। (E)

.....

(Turn Over)

(ii) AYUR-I/II(R)-234048

(अस्त्रशास्त्र विषय)

- यह दोनों दोनों विषयों के बीच एक सेवा दिया जाएगा।
- १. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (A)
 - २. — अस्त्र विषय विषय नहीं है। (B)
 - ३. — अस्त्र विषय विषय है। (C)
 - ४. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (D)
 - ५. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (E)
 - ६. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (F)
 - ७. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (G)
 - ८. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (H)
 - ९. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (I)
 - १०. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (J)
 - ११. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (K)
 - १२. — अस्त्र विषय विषय विषय है। (L)

B.A.M.S. I - Professional Examination**AYUR-E11(B)****234058****KRIYASHARIR-II****Course Nos: A and B**

Time allowed : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : Use separate answer sheet for each Part.

PART - A

Attempt all questions.

1. Write the Etiology, Activation, location, properties and functions of Kapha Dhatu. Also describe in detail the classification of Kapha and Vriddhi of Kapha Dhatu. (18)
2. Describe Shukra Dhatu in detail. (18)
3. Short notes: (5+5=10)
- Shunya Vriddhi and Kaphya Lakshan.
 - Mada Dhatu, Kaphya-Vriddhi Lakshan.
 - Properties of Shukra and Devadatta Amrita.
 - Ques.

[Turn Over]

(C)

AYUR-E11(B)-234058

PART - B

Attempt all questions.

1. Write short notes on: (5+5=10)
- Prana pranic.
 - Heart sounds.
 - Hemodialysis.
 - Dyspepsia.
 - Morphological Classification of Anemia.
2. Explain Menstrual cycle in detail. (18)
3. Explain Haemopoiesis in detail. (18)
4. What is Cardiac output? What are the factors which regulate Cardiac output. Explain various routes? (18)