

I-B.A.M.S (2017 Course) Winter-2019
Subject:- Kriya Sharir-paper-I

Day: Monday
Date: 11-11-2019

Time: —
Max. Marks: 08

W-2019-2320

N.B:

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) You have make '√' such kind of mark in the box of appropriate answer.
- 3) This questions paper is self as an answer script, you have to return to the supervisor after **08** minutes.

Seat no: _____

Total Marks Obtained: _____

Jr. Supervisor's signature: _____

Signature of the Examiner: _____

MCQ:

Q.1 Rupa is the property of ----- mahabhuta.

- | | |
|------------|--------------------------|
| a) Pruthvi | <input type="checkbox"/> |
| b) Aap | <input type="checkbox"/> |
| c) Teja | <input type="checkbox"/> |
| d) Aakash | <input type="checkbox"/> |

Q.2 Kapha dosha is composed with dominance of ----- mahabhuta.

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| a) Pruthvi | <input type="checkbox"/> |
| b) Pruthvi and Aap | <input type="checkbox"/> |
| c) Aap | <input type="checkbox"/> |
| d) Aap and Teja | <input type="checkbox"/> |

Q.3 'Aparigat' is the lakshana of ----- mahabhuta.

- | | |
|-----------|--------------------------|
| a) Aaksah | <input type="checkbox"/> |
| b) Aap | <input type="checkbox"/> |
| c) Tej | <input type="checkbox"/> |
| d) Vayu | <input type="checkbox"/> |

Q.4 Most probably Amla Rasahar produces ----- vipaka?

- | | |
|-----------|--------------------------|
| a) Amla | <input type="checkbox"/> |
| b) Madhur | <input type="checkbox"/> |
| c) Katu | <input type="checkbox"/> |
| d) Tikta | <input type="checkbox"/> |

P.T.O.

Q.5 Rickets is the effect of deficiency of -----.

- a) Vitamin A ☐
- b) Vitamin D ☐
- c) Vitamin E ☐
- d) Vitamin K ☐

Q.6 Histologically villi are present in -----.

- a) Stomach ☐
- b) Large intestine ☐
- c) Small intestine ☐
- d) Liver ☐

Q.7 At high magnification cell membrane shows externally-----.

- a) Two protein layer ☐
- b) Two lipid layers ☐
- c) One protein layer ☐
- d) One lipid layer ☐

Q.8 The lung volume that represents the total volume of exchangeable air is the -----.

- a) Tidal volume ☐
- b) Vital capacity ☐
- c) Inspiratory ☐
- d) Expiratory reserve volume ☐

* * * * *

I-B.A.M.S.(2017 COURSE): WINTER- 2019
SUBJECT: KRIYA SHARIR (Paper: I

Monday 11/11/2019
10:00 AM 01:00 PM

W-2019-2320
Max. Marks: 72

N.B:

- 1) All questions are **COMPULSORY**.
- 2) Number on right side indicates **FULL** marks.

SECTION-I

- Q.1** Write sthana, guna, karma, kshaya vridhhi lakshana of Pitta dosha? (12)
- Q.2** Define prakruti? Describe Kapha prakruti in detail? (12)
- Q.3** Explain Ayurvedic shwasan prakriya? (08)
- Q.4** Write short notes on **ANY ONE** of the following: (04)
- a) Avasthapak
 - b) Importance of Agni

SECTION-II

- Q.5** Write Histology and function of cerebellum? Explain auditory pathway? (12)
- Q.6** Write water soluble vitamins in detail? (12)
- Q.7** Describe Exchange and Transport of gases in Respiration? (08)
- Q.8** Write short notes on **ANY ONE** of the following: (04)
- a) Homeostasis
 - b) Gastric juice

* * * * *

हिंदी अनुवाद

सूचना:

- १) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- २) दाहिने दिए हुए अंक प्रश्नों के पूर्ण गुण दर्शाते हैं।

विभाग - १

- प्र.१ पित्त दोष के स्थान, गुण, कर्म, क्षय एवं वृद्धि लक्षण लिखिए। (१२)
- प्र.२ प्रकृति की व्याख्या लिखकर कफ प्रकृति का सविस्तर वर्णन किजिए। (१२)
- प्र.३ आयुर्वेदीय श्वसन प्रक्रिया का वर्णन किजिए। (०८)
- प्र.४ टिप्पणी लिखिए। (कोई भी एक) (०४)
- अ) अवस्थापाक
- ब) अग्नि का महत्त्व

विभाग - २

- प्र.५ सेरेबेलम की हिस्टॉलॉजी एवं कार्य लिखिए और ऑडिटरी पाथवे सविस्तर लिखिए। (१२)
- प्र.६ जलविलेय विटामिन्स का विस्तृत वर्णन किजिए। (१२)
- प्र.७ रेस्पिरेशन में गॅसेस एक्सचेंज एवं गॅसेस ट्रांसपोर्ट का विस्तृत वर्णन किजिए। (०८)
- प्र.८ टिप्पणी लिखिए। (कोई भी एक) (०४)
- अ) होमिओस्टॅसिस
- ब) गॅस्ट्रिक ज्युस

* * * * *