Dushivisha that differentiates it from other forms -

... संदर्भ में विषाक्तता के अन्य रूपों से अलग करती है?

... ना

"Do not write anything on question papers except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of including in unfair means and action shall be taken as per rules."

Roll No..........................

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION, DECMBER 2025

RASA SHAASTRA EVAM BHAISHAJYA KALPANA- FIRST

Paper Code – AyUG - RB

Time: 3 hours **Maximum Marks: 100**

Note: सभी प्रश्न अनिवार्य हैं All Questions are to be attempted.

Q. 1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें।
Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet. **(20 X1 =20)**

a. पर्पटी पारद का कौन सा बंध है – *Parpati* is a type of which *Parada bandha*
(1) आभास बंध (*Abhasa bandha*) (2) हठ बंध (*Hatha bandha*) (3) पोटबंध (*Pota bandha*) (4) क्षार बंध (*Kshara bandha*)

b. दोला यंत्र प्रयोग किया जाता है – *Dola yantra* is used for the process
(1) मर्दनार्थ (*Mardana*) (2) स्वेदनार्थ (*Swedana*) (3) मारणार्थ (*Marana*) (4) जारणार्थ (*Jarana*)

c. चूर्ण कल्पना की सवीर्यता अवधि होती है – Shelf life of *churna kalpana* is
(1) 1 वर्ष (1year) (2) 2 वर्ष (2 years) (3) 6 मास (6 months) (4) 3 वर्ष (3 years)

d. कल्क में मधु एवं घृत की प्रक्षेप मात्रा होती है – Amount of *prakshepa* of honey and *ghee* in *kalka* is
(1) समगुण (Equal) (2) द्विगुण (2 times) (3) चतुर्गुण (4times) (4) षड्गुण (6 times)

e. प्रमथ्या में द्रव्य और द्रव का अनुपात होता है - Ratio of drug and water in *Pramathya* is
(1) 1:4 (2) 1:8 (3) 1:16 (4) 1:6

f. क्षीरपाक में औषध, जल, दुग्ध का अनुपात होता है – Ratio of drug, water and milk in *ksheerpaka* is
(1) 1:15:15 (2) 1:2:4 (3) 1:4:10 (4) 1:8:8

g. क्वाथ से स्नेह सिद्धि करने हेतु कल्क का स्नेह में क्या अनुमात होता है –
Ratio of *Kalka* to *Sneha*, when *Kwatha* is used for siddhi is –
(1) 1/4 (2) 1/6 (3) 1/8 (4) 1/16

h. प्रसन्ना किस का प्रकार है - *Prasanna* is a type of
(1) क्वाथ (*Kwatha*) (2) चूर्ण (*Churna*) (3) संधान (*Sandhana*) (4) बस्ती (*Basti*)

i. कुक्कुटाण्ड त्वक भस्म का प्रयोग करते हैं – *Kukkutanda Twak Bhasma* is used in
(1) श्वेत प्रदर (*Swetapradar*) (2) कुष्ठ (*Kushtha*) (3) भगंदर (*Bhagandara*) (4) रसायन (*Rasayana*)

j. पारद के कितने महादोष है –
(1) तीन (2) पांच (3) आठ (4) सात

k. रासायनिक दृष्टि से विमल है – Chemically *Vimala* is
(1) Copper Sulphide (2) Iron Sulphide (3) Arsenous Sulphide (4) Mercury Sulphide

l. रसांजन का निर्माण किस औषधि से किया जाता है - *Rasanjana* is prepared from
(1) गुडूची (*Guduchi*) (2) घृतकुमारी (Aloe vera) (3) दारूहरिद्रा (*Daruharidra*) (4) पारद (*Parada*)

m. रक्त धातु पर्याय है – *Rakta-Dhatu* is a synonym of
(1) ताम्र (Copper) (2) माक्षिक (*Makshika*) (3) स्वर्ण (Gold) (4) गैरिक (*Gairika*)

n. स्वर्ण भस्म निर्माण में किस पुट का प्रयोग होता है - *Puta* used for *marana* of *Swarn Bhasma* is
(1) गजपुट (*Gaja puta*) (2) महा पुट (*Maha puta*) (3) वाराह पुट (*Varaha puta*) (4) कपोत पुट (*Kapota puta*)

h)

o. *Pithara Yantra* is used for .... पिथारायंत्र .... प्रयोग होता है।

(1) पारद जारण (*Parada Jarana*) (2) भल्लातक (*Bhallataka*)
(3) अभ्रक सत्त्वपातन (*Abhraka Satvapatana*) (4) पूतिलोह शोधन (*Putiloha Shodhana*)

p. सुश्रुत अनुसार श्रेष्ठ अनुपान है – Best *anupana* according to *Sushruta* is

(1) त्रिफला क्वाथ (*Triphla kwatha*) (2) माहेंद्र जल(*Mahendra Jala*)
(3) उष्ण जल (*Ushna Jala*) (4) तुलसी स्वरस (*Tulsi swarasa*)

q. क्वाथ की सामान्य मात्रा है – Nominal Dose of *Kwatha* is

(1) 1 पल (2) 2 पल (3) ½ पल (4) 4 पल

r. आचार्य वाग्भट अनुसार औषध सेवन काल हैं – *Aushadha sewana kaala* as per *Vagbhattacharya* are

(1) 5 (2) 11 (3) 10 (4) 8

s. In absence of diamond *Bhasma* which among the following should be used

(1) *Shanka* (2) *Swarna* (3) *Abhraka* (4) *Vaikranta*

t. शिलाजतु की मात्रा है - Dose of *Shilajatu* is

(1) 8 रत्ती (2) 10 रत्ती (3) 12 रत्ती (4) None of above

Q. 2. (a-h) लघु उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 5 अंक) Short answer question. Each question carries 5 marks. **(08 X5 =40)**

a) औषध संग्रहण, भण्डारण एवं संरक्षण पर टिपण्णी करें ।
Write a short note on collection, storage and preservation of herbs.

b) GMP से क्या तात्पर्य है, टिपण्णी करें । Write a short note on GMP

c) स्नेह कल्पना में स्नेह सिद्धि लक्षण का वर्णन करें। Enumerate the *Sneha sidhhi lakshana* of *Sneha Kalpana*

d) पर्पटी निर्माण, पाक परीक्षा एवं प्रयोग पर प्रकाश डालें।
Briefly describe the process of Parpati preparation, its evaluation and therapeutic uses.

e) क्वाथ निर्माण के सामान्य सिद्धांतों का वर्णन करें।
Briefly describe the fundamental principles of *Kwatha* preparation.

f) गंधक के ग्राहय लक्षण और शोधन विधि लिखें।
Write down *grahya lakshana* of *Gandhaka* and its *Shodhana* method.

g) पारद के अष्ट संस्कारों का वर्णन करें । Describe the *Ashta Sanskara* of *Parada*.

h) त्रिविध लोह पाक का वर्णन करें। Describe *Trividha Loha paka.*

Q. 3. (a-d) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 10 अंक) Long answer question. Each question carries 10 marks. **(04 X10 =40)**

a) आसव एवं अरिष्ट में अंतर स्पष्ट करते हुए, संधान कल्पना के सामान्य नियम, पाक परीक्षा एवं तापमान का महत्त्व बताते हुए द्राक्षारिष्ट का वर्णन करें। Enumerate the difference between *Asava* and *Arishta*. What are fundamental principles of *sandhana*, its evaluation and importance of temperature along with an example of *Draksharishta*.

b) पञ्चविध कषाय कल्पना का वर्णन करें।
Define *Panchvidha Kashaya Kalpna*.

c) अवलेह कल्पना को परिभाषित करते हुए, वासावलेह के घटक द्रव्य, निर्माण विधि, पाक परीक्षा एवं औषधीय उपयोग लिखें।
Define *Avleha Kalpna*. Enumerate the composition, method of preparation, evaluation and therapeutic uses of *Vasavleha*.

d) महारस की परिभाषा लिखते हुए, शिलाजतु की शोधन विधि, मात्रा एवं औषधीय उपयोगों का वर्णन करें।
Define *Maharasa*. Mention the process of *Shilajatu shodhana*, its dose and therapeutic uses.

****

"Do not write anything on question papers except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of including in unfair means and action shall be taken as per rules."

Roll No.....67..................

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION DECEMBER, 2025

DRAVYAGUNA VIGYAN-FIRST

Paper Code – AyUG -DG

Time: 3 hours

Maximum Marks: 100

सूचना – **(Instructions)** सभी प्रश्न करने अनिवार्य है **(All Questions are compulsory)**

Q.1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें। **(20 X1 =20)**
Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet.

(a) द्रव्यगुण का अष्टांग आयुर्वेद मे वर्णन किस ने किया है? Who included *Dravyaguna* in *Ashtang Ayurveda*?
(1) चरक (*Charak*) (2) सुश्रुत (*Sushrut*) (3) वाग्भट (*Vagbhat*) (4) राजनिघण्टु (*Raj nighantu*)

(b) चरक ने कितने महाकषाय का वर्णन किया है? How many *Mahakashaya* are described by *Charaka*?
(1) 38 (2) 37 (3) 50 (4) 60

(c) यस्य विलोडने शक्तिः स ....। *Yasya vilodane shaktihi sa* .... ।
(1) द्रवः (*Drava*) (2) स्थिरः (*Sthira*) (3) मृदुः (*Mridu*) (4) तीक्ष्णः (*Tikshna*)

(d) वातज व्याधीयों मे प्रथम किस रस का प्रयोग करने को कहा है? Which Rasa should be used first, in case of Vataja vyadhi?
(1) मधुर (*Madhura*) (2) कषाय (*Kashaya*) (3) तिक्त (*Tikta*) (4) लवण (*Lavana*)

(e) बद्धविण्मूत्र कर्म किस विपाक का है? Which Vipaka have "*Baddhavinmutra*" action ?
(1) मधुर (*Madhura*) (2) अम्ल (*Amla*) (3) गुरु (*Guru*) (4) कटु (*Katu*)

(f) ....तु क्रियते येन या क्रिया । ----------- *tu kriyate yena ya kriya* ।
(1) रसं (*Rasa*) (2) विपाकं (*Vipaka*) (3) वीर्यं (*Veerya*) (4) प्रभावं (*Prabhava*)

(g) कटु रसात्मक शुण्ठी का ....विपाक होता है । (*Shunthi* is having *Katu Rasa*, ----------- *Vipaka*.
(1) मधुर (*Madhura*) (2) अम्ल (*Amla*) (3) कटु (*Katu*) (4) लघु (*Laghu*)

(h) चरक ने सुखविरेचन हेतु श्रेष्ठ द्रव्य कहा है? Which dravya is described as best for Sukhavirechana karma?
(1) अमलतास (*Amalatas*) (2) कटुकी (*Katuki*) (3) स्नुहीक्षीर (*Snuhiksheer*) (4) त्रिवृत्त (*Trivritta*)

(i) चतुर्बीज का प्रयोग ....व्याधी मे करते है? *Chaturbeeja* is indicated in .... diseases.
(1) वातज (*Vataja*) (2) पित्तज (*Pittaja*) (3) कफज (*Kaphaja*) (4) त्रिदोषज (*Tridoshaja*)

(j) देशोक्ति के आधार पर निम्न मे से कोनसा नाम है? Which of the below mentioned name is based on *Deshokti* (place)?
(1) गुडूची (*Guduchi*) (2) शालपर्णी (*Shalaparni*) (3) वैदेही (*Vaidehi*) (4) कृमिघ्न (*Krimighna*)

(k) निम्न मे से कौन सा प्रशस्त भेषज का गुण सुश्रुत द्वारा वर्णित नही है? Which of the below mentioned property of *Prashsta bheshaja* (ideal drug) is <u>NOT</u> mentioned by *Sushrut*?
(1) दोषघ्न (*Doshaghna*) (2) युक्तमात्र (*Yuktamatra*) (3) ग्लानिकर (*Glanikara*) (4) अग्लानिकर (*Aglanikara*)

(l) राजनिघण्टु के अनुसार पुष्प का संग्रह किस काल मे करने बताया है? According to *Raj nighantu*, in which *ritu* (season) flower should be collected?
(1) हेमन्त (*Hemanta*) (2) शिशिर (*Shishira*) (3) वसन्त (*Vasanta*) (4) ग्रीष्म (*Grishma*)

(m) हाल ही की IUCN रेड लिस्ट के अनुसार, गुग्गुलु को किस श्रेणी में वर्गीकृत किया गया है? According to recent IUCN red list of plants, *Guggulu* is classified as-----------.
(1) संकटग्रस्त (Critically Endangered) (2) लुप्तप्राय (Endangered) (3) संकटापन्न (Threatened) (4) असुरक्षित (Vulnerable)

(n) भावप्रकाश अनुसार चित्रक का प्रतिनिधि द्रव्य......... है I According to *Bhavaprakash*, substitute of *Chitraka* is....................
(1) दन्ती (*Danti*) (2) चुक्र (*Chukra*) (3) पिप्पलीमूल (*Pippalimoola*) (4) मानकन्द (*Manakanda*)

(o) फ्रॉथ परीक्षण (Froth test) का उपयोग —— के पता लगाने में किया जाता है। Froth test is useful in detection *of*------
(1) Alkaloid (2) Flavonoid (3) Saponin (4) Carbohydrates

(p) एएसयू (ASU) दवाओं के लिए राष्ट्रीय औषधि सतर्कता केंद्र (NPvCC) किस स्थान पर स्थित है? National Pharmacovigilance center (NPvCC) for ASU drug is situated at which place?
(1) राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान, जयपुर (National Institute of Ayurveda, Jaipur)
(2) आयुर्वेद शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान, जामनगर (Institute of Teaching & Research in Ayurveda, Jamnagar)
(3) अखिल भारतीय आयुर्वेद संस्थान, नई दिल्ली (All India Institute of Ayurveda, New Delhi)
(4) अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, नई दिल्ली (All India Institute of Medical Sciences, New Delhi)

"Do not write anything on question papers except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of including in unfair means and action shall be taken as per rules."

Roll No......67......................

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION DECEMBER, 2025
DRAVYAGUNA VIGYAN- SECOND
Paper Code – AyUG -DG
Time: 3 hours
Maximum Marks: 100

सूचना – (Instructions) सभी प्रश्न करने अनिवार्य है (All Questions are compulsory)

Q.1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें। **(20 X1 =20)**
Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet.

(a) Which one of the following *dravya* shows significant Hepatoprotective action-
निम्नलिखित में से कौन सा द्रव्य महत्वपूर्ण यकृत संरक्षक (Hepatoprotective) क्रिया प्रदर्शित करता है-
(1) *Sarja* सर्ज (2) *Pashanabheda* पाषाणभेद (3) *Bakuchi* बाकुची (4) *Bhumyamalaki* भूम्यामलकी

(b) Prabhava of Guggulu is- गुग्गुलु का प्रभाव है–
(1) *Rakshoghna* रक्षोघ्न (2) *Vishaghna* विषघ्न (3) *Jwarahara* ज्वरहर (4) *Virechana* विरेचन

(c) Margosa is the English name of: जिस औषधि को मार्गोसा कहा जाता है –
(1) *Nimba* निंब (2) *Sariva* सारिवा (3) *Mandukparni* मंडूकपर्णी (4) *Chandana* चन्दन

(d) Useful part of *Karkatshrungi* is कर्कटशृङ्गी का उपयोगी भाग है
(1) Fruit फल (2) Root मूल (3) Stem काण्ड (4) Insect Gall कीट-शृङ्ग

(e) Acorus calamus is the botanical Name of "अकोरस कैलमस" का वनस्पतिक नाम है –
(1) *Vacha* वचा (2) *Kadamba* कदम्ब (3) *Karanja* करञ्ज (4) *Rasna* रास्ना

(f) *Twaka* belongs to .... त्वक किस कुल से संबंधित है –
(1) Lauraceae Family लॉरिएसी कुल (2) Myricaceae family माइरिसेसी कुल
(3) Myrtaceae family मायर्टेसी कुल (4) Arecaceae family एरेकेसी कुल

(g) Morphology (Habit)of Lodhra is .... लोध्र का स्वरूप है –
(1) Climber लता (2) Tree वृक्ष (3) Shrub झाड़ी (4) Herb क्षुप

(h) *Sahastravedhi* is the synonym of .... स्हस्त्रवेधि किस औषधि का पर्याय है –
(1) *Hingu* हिंगु (2) *Pippali* पिप्पली (3) *Arka* अर्क (4) *Bakuchi* बाकुची

(i) *Haritaki* shows '*Sangrahini* effect'- हरितकी 'संग्राहिणी प्रभाव' प्रदर्शित करती है:
(1) After Boiling उबालने के बाद (2) After chewing चबाने के बाद
(3) After Grinding पीसने के बाद (4) None of these इनमें से कोई नहीं

(j) According to Raj Nighantu types of Gokshura राजनिघण्टु के अनुसार गोक्षुर के प्रकार हैं-
(1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4

(k) Convolvulaceae is the family of .... कन्वल्वुलेसी कुल किस का है –
(1) *Kutaja* कुटज (2) *Kataka* कटक (3) *Trivrut* त्रिवृत (4) *Katuka* कटुका

(l) *Veerya* of *amalaki* is .... आमलकी का वीर्य है-
(1) Sheeta शीत (2) Ushna उष्ण (3) Anushna अनुष्ण (4) None of these इनमें से कोई नहीं

(m) Haridra khand is indicated in हरिद्राखण्ड का उपयोग निम्न में से किस रोग में किया जाता है -
(1) Shitapitta शीतपित्त (2) Swasa श्वास (3) Arsha अर्श (4) Pandu पाण्डु

(n) *Shodhana* of *Bhallataka* is done in .... भल्लातक का शोधन किया जाता है
(1) *Isthika churna* इष्टिकाचूर्ण (2) *Kanji* काञ्जी (3) *Kulatth kwatha* कुलत्थ क्वाथ (4) *Guduchi swaras* गुडुची स्वरस

(o) Dose of *Sarpagandha* powder is ……….. सर्पगन्धा चूर्ण की मात्रा है
(1) 125 mg – 1g (2) 3 mg – 6 mg (3) 3 gm- 6 gm (4) 1.5 gm – 2.5 gm

(p) Aerva lanata is included as a controversy for........ "एर्वा लानाटा" को निम्न में से किस द्रव्य का विवादित द्रव्य माना गया है –
(1) *Pashanbheda* पाषाणभेद (2) *Vidanga* विडंग (3) *Chitraka* चित्रक (4) *Shatavari Moola* शतावरी मूल

(q) Glycyrrhizin is the chemical constituent of ……….. ग्लाइसिराइज़िन किस औषधि का रासायनिक घटक है –
(1) *Chitraka* चित्रक (2) *Kapikachu* कपिकच्छु (3) *Punarnava* पुनर्नवा (4) *Yashtimadhu* यष्टिमधु

(r) The Bulb of *Rasona* has …………. *Rasa*. रसोन् कन्द में कौन-सा रस होता है –
(1) *Katu* कटु (2) *Madhura* मधुर (3) *Tikta* तिक्त (4) *Lavana* लवण

(s) "*Kinshuka*" is the synonym of ……………. किंशुक किस औषधि का पर्याय है –
(1) *Palasha* पलाश (2) *Haritaki* हरितकी (3) *Ashoka* अशोक (4) *Lodhra* लोध्र

(t) Exudate of Shalmali is called as....... शाल्मली के स्राव को क्या कहा जाता है –
(1) *Mocharasa* मोचरस (2) *Gandhaviroja* गन्धविरोज (3) *Sarala* सरल (4) *Raala* राल

Q.2 अधोलिखित प्रश्नों के उत्तर संक्षेप में लिखिए। Answer the following questions in brief. **(8 X 5 = 40)**

a. Describe useful parts and *Rasapanchaka* of Vacha
वचा के उपयोगी भाग तथा उसके रसपंचक लिखिए।

b. Write the five different tastes present in different parts of *Allium Sativum,*
एलियम सैटिवम के विभिन्न भागों में पाए जाने वाले पाँच विभिन्न रस लिखिए।

c. Enlist botanical name & family. Explain main synonyms, Vernacular name (Hindi, English and local name) of *Arjuna*. अर्जुन का वनस्पतिक नाम एवं कुल लिखिए। इसके मुख्य पर्यायवाची, प्रचलित नाम (हिन्दी, अंग्रेज़ी तथा स्थानीय नाम) का विवरण कीजिए।

d. Demonstrate external morphology- root, leaf, stem, flower/inflorescence, fruit, seed of *Kumari.*
कुमारी की बाह्य संरचना– मूल, पत्ती, तना, पुष्प/पुष्पगुच्छ, फल, बीज का वर्णन कीजिए।

e. Write the significance of criteria involved in selection of drug, according to *Bheshajavacharaniya*. (As.Sg.)
भेषजवाचारणीय (अ.सं.) के अनुसार औषध के चयन में सम्मिलित मापदण्डों का महत्व लिखिए।

f. Enlist active phyto-constituents and discuss research updates of *Guduchi*
गुडूची के सक्रिय रासायनिक घटक लिखिए और उसके नवीन अनुसंधान का विवेचन कीजिए।

g. Write Adulterants and substitutes of *Jatiphala* and *Jatamnsi.*
जातीफल और जटामासी के भेषजदूषक (मिलावट) तथा प्रतिनिधि लिखिए।

h. Describe varieties of *Chandana.*
चंदन के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।

Q.3. अधोलिखित प्रश्नों के उत्तर विस्तार में लिखिए। Answer the following questions in detail. **(4 X 10 = 40)**

a. Write the botanical name & family. Explain main Synonyms, active phyto-constituents, *Kalpana* (dosage form), *Matra* (Dose) & important formulations of *Eranda*. एरंड का वनस्पति नाम एवं कुल लिखिए। इसके मुख्य पर्यायवाची, सक्रिय घटक, कल्पना (मात्रा रूप), मात्रा एवं प्रमुख योग लिखिए।

b. Describe *Rasapanchaka* and *dosha karma*, active phyto-constituents, *Kalpana* (dosage form), *Matra* (Dose) & important formulations of *Ashwagandha*. अश्वगंधा का रसपंचक, दोषकर्म, सक्रिय घटक, कल्पना (मात्रा रूप), मात्रा एवं प्रमुख योग वर्णन कीजिए।

c. Explain probable mode of action of *Pippali* as used in various *Vyadhi* (Disease) pertaining to various *Srotas.*
विभिन्न स्रोतस संबंधी व्याधियों में प्रयुक्त पिप्पली की संभावित क्रिया प्रणाली स्पष्ट कीजिए।

d. Write the useful parts, *Rasapanchaka,* karma and *amayika prayoga* of *Shunthi.*
शुण्ठी के उपयोगी भाग तथा रसपंचक लिखिए, साथ ही इसका कर्म और आमयिक प्रयोग वर्णन कीजिए।

……………………………

"Do not write anything on question papers except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of including in unfair means and action shall be taken as per rules."

Roll No. 67

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION DECEMBER, 2025

ROG NIDAN EVAM VIKRITI VIGYAN – SECOND

Paper Code – AyUG -RN

Time: 3 hours

Maximum Marks: 100

Note: सूचना – सभी प्रश्न अनिवार्य हैं All Questions are to be attempted.

Q. 1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें। **(20 X1 =20 marks)**

Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet.

(a) हृदयाशुद्धिगौरवे किसका लक्षण है / *Hridyaashudhi* and *Gaurave* is symptom of
(1) आमाजीर्ण/*Aamajeerna* (2) विदग्धाजीर्ण/ *Vidagdhajeerna*
(3) विष्टब्धाजीर्ण/ *Vishthabdhajeerna* (4) रसशेषाजीर्ण/ *Rasasheshajeerna*

(b) कोठ किस व्याधि में मिलता है/ *Kotha* is seen in which disease
(1) ऊर्ध्वग अम्लपित्त/*Urdhwaga Amlapitta* (2) अधोगत अम्लपित्त/ *Adhoga Amlapitta*
(3) सभी कुष्ठों में/ In all *Kushtha* (4) आटोप/ *Aatopa*

(c) द्विदोषज शूल है/ *Dwidoshaja Shoola* is
(1) साध्य/Curable (2) कृच्छ्रसाध्य/Difficult to cure (3) याप्य/Palliable (4) असाध्य/Incurable

(d) माधवकर मतानुसार, अतिसार के भेद है/ According to *Madhavakara*, types of *Atisara* are
(1) ३ / 3 (2) ४ / 4 (3) ५ / 5 (4) ६ / 6

(e) मूत्राघात' किसका उपद्रव है/ *Mutraghat*a is complication of
(1)अलसक/*Alasaka* (2) विसूचिका/ *Visuchika* (3) विलम्बिका/ *Vilambika* (4) प्रवाहिका/*Pravahika*

(f) निम्न में कौन सा मूत्रकृच्छ्र कृच्छ्रतमं है Which of the following mutrakrichchhra is कृच्छ्रतमं
(1) वातज/ *Vataja* (2) पित्तज/ *Pittaja* (3) कफज/ *Kaphaja* (4) सान्निपातिक/*Sannipatika*

(g) भस्मोदकप्रतीकाश मूत्र का आना किस मूत्राघात का लक्षण है The passing of urine like ' *Bhasmodaka-pratikasha*" is a symptom of which *Mutraghata*?
(1) मूत्रातीत/*Mutrateeta* (2) मूत्रजठर/*Mutrajathar* (3) मूत्रशुक्र/*Mutrashukra* (4) मूत्रसाद/*Mutrsada*

(h) 'हृत्पीडा शूलमाध्मानमेव च' किस रोग का प्राग्रूप है/ Discomfort in cardiac region, pain and distension are prodromal symptoms of which disease?
(1) अतिसार/*Atisara* (2) श्वास/*Shwasa* (3) ग्रहणी/*Grahani* (4)उदररोग/*Udararoga*

(i) '*दुःखस्पर्शेन शूलेन*' किस रोग का लक्षण है/ Tenderness is seen in which type of *Kasa*
(1) वातज कास/*Vataja Kasa* (2) क्षयज कास/*Kshayaja Kasa*
(3) क्षतज कास/*Kshataja Kasa* (4) पित्तज कास/Pittaja Kasa

(j) नित्य मन्दज्वर किस ज्वर का लक्षण है / Continuous mild fever is feature of which fever
(1) वातबलासक ज्वर/Vatabalasaka Jwara (2) विषम ज्वर/Vishama Jwara
(3) अन्तर्वेग ज्वर/Antarvega Jwara (4) बहिर्वेग ज्वर/Bahirvega Jwara

(k) *शोथः स्यात् कूर्परे मणिबन्धके*" — किस रोग का उपद्रव है swelling occurs around the elbow and wrist joint — is described as a complication (*Upadrava*) of which disease?
(1) मसूरिका/*Masurika* (2) ज्वर/*Jwara* (3) विसर्प/*Visarpa* (4) कुष्ठ/*Kustha*

(l) उर्ध्वग रक्तपित्त की साध्य असाध्यता है / Prognosis of *Urdhwaga Raktapitta* is
(1) साध्य/Curable (2) कृच्छ्रसाध्य/Difficult to cure (3) याप्य/Palliable (4) असाध्य/Incurable

(m) '*हृन्नाभिमध्ये परिवृद्धिमेति*' किस रोग का लक्षण है /The swelling gradually increases between the heart and the navel is a characteristic feature of which disease?
(1) गुल्म/ *Gulma* (2) प्लीहोदर/ *Plihodara* (3) बद्धगुदोदर/ *Baddhgudodara* (4) क्षतोदर/ *Kshatodara*

(n) चरक मतानुसार ऋष्यजिह्व कुष्ठ में दोष प्रधानता है / According to Charaka, *Dosha* predominance in *Rishyajihwa Kushtha* is
(1) वात/ *Vata* (2) वात - पित्त/ *Vata Pitta* (3) कफ/ *Kapha* (4) वात - कफ/ *Vata Kapha*

(o) असम्यग्वमन किसका निदान है /Improper *Vamana* is etiological factor of
(1) अम्लपित्त/ *Amlapitta* (2) शीतपित्त / *Sheetpitta* (3) उदर्द/ *Udarda.* (4) कोठ/ *Kotha*

(p) *Wuchereria bancrofti* किस परजीवी रोग के लिए उत्तरदायी है?/ *Wuchereria Bancroft* is responsible for which parasitic disease?
(1) फाइलेरियासिस/Filariasis (2) मलेरिया/Malaria (3) एस्केरियासिस/Ascariasis (4) टीनियासिस/Taeniasis

(q) क्षयरोग (टी.बी.) किस सूक्ष्मजीव से होता है?/ Tuberculosis is caused by which microorganism?
(1) माइकोबैक्टीरियम लेप्रे / *Mycobacterium leprae*
(2) माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस / *Mycobacterium tuberculosis*
(3) क्लोस्ट्रिडियम टेटानी / *Clostridium tetani*
(4) कोरिनेबैक्टीरियम डिफ्थेरिये / *Corynebacterium diphtheriae*

(r) किस न्यूरोट्रांसमीटर की कमी से पार्किन्सन रोग होता है?/ Deficiency of which neurotransmitter causes Parkinson's disease?
(1) सेरोटोनिन/Serotonin (2)डोपामिन/Dopamine (3)एसीटाइलकोलाइन/Acetylcholine (4) गाबा /GABA

(s) चरक मतानुसार उन्माद के भेद हैं/ According to *Charaka*, types of *Unmada* are
(1) २ / 2 (2) ४ / 4 (3) ५ / 5 (4) ८/ 8

(t) यूका, लिक्षा भेद हैं / *Yuka - Liksha* are types of
(1) कफज क्रिमि/ *Kaphaja Krimi* (2) रक्तज क्रिमि/ *Raktaja Krimi*
(3) पुरीषज क्रिमि/ *Purishaja Krimi* (4) बाह्य क्रिमि/ *Bahya Krimi*

Q. 2. लघु उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 5 अंक) Short answer question. Each question carries 5 marks **(08 X5 =40)**

a) विसूचिका, अलसक एवं विलम्बिका में भेद करें/ Differentiate between *Visuchika, Alasaka* and *Vilambika.*
b) कास के पूर्वरूप एवं संप्राप्ति लिखें / Write the prodromal symptoms (*Purvarupa*) and pathogenesis (*Samprapti*) of *Kasa*
c) कामला के निदान एवं संप्राप्ति का संक्षिप्त वर्णन करें / Give a brief account of the causative factor and pathogenesis (*Samprapti*) of *Kamala.*
d) कुष्ठ के भेद एवं सांध्य-असाध्यता के बारें में लिखें / Write the types of *Kushtha* and discuss their prognosis (*Sadhya–Asadhyata*)
e) स्थौल्य के निदान एवं लक्षण लिखें / Write the causative factor and symptoms of Sthaulya (Obesity).
f) अर्दित पर संक्षिप्त्र टिप्पणी करें / Write a short note on *Ardita.*
g) आमवात रोग के निदान, भेद एवं संप्राप्ति का वर्णन करें / Describe the causative factor, types (*Bheda*) and pathogenesis (*Samprapti*) of *Amavata.*
h) ट्यूबरक्लोसिस रोग के लेबोरेटरी डायग्नोसिस के बारें में लिखें/ Write about the laboratory diagnosis of Tuberculosis.

Q. 3. दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 10 अंक) Long answer question. Each question carries 10 marks. **(04 X10 =40)**

a) ग्रहणी व्याधि के निदान, भेद एवं लक्षण का वर्णन करें Describe the causative factor, types, and symptoms of *Grahani Vyadhi*
b) तमक श्वास के बारें में सविस्तार वर्णन करें / Describe in detail about *Tamaka Shwasa*
c) जलोदर के निदान, संप्राप्ति एवं लक्षण का विस्तार पूर्वक वर्णन करें / Explain in detail the causative factor, pathogenesis and symptoms of *Jalodara* (Ascites).
d) मधुमेह का सविस्तार वर्णन करें / Write a detailed description of *Madhumeha.*

....

"Do not write anything on question papers except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of including in unfair means and action shall be taken as per rules."

Roll No......67......

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION DECEMBER, 2025

SAMHITA ADHYAYAN -2

Paper Code – AyUG – SA 2

Time: 3 hours

Maximum Marks: 100

सूचना – (Instructions) सभी प्रश्न करने अनिवार्य है (All Questions are compulsory)

Q. 1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें। **(20 X1 =20)**

Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet.

a). जेन्ताक स्वेद से स्वेदनोपरान्त बाहर निकलकर अगर तुरन्त शीतोदक का प्रयोग किया जाये तो विशेष रूप से किस अङ्ग को हानि होने की संभावना है? Which body part is especially likely to be damaged if cold water is used just after *Jentaka Sweda*?
(1) नेत्र *Netra* (2) घ्राण *Ghrana* (3) त्वचा *Twacha* (4) मस्तक *Mastaka*

b). उपकल्पनीय अध्याय मे किसके निमित्त उपकल्पना की गयी है?In *Upakalpaneeya Adhyaay Upkalpana* is done for which of the following?
(1) शमनार्थ *Shamnartha* (2) शोधनार्थ *Shodhanartha*
(3) पथ्यान्न निर्माणार्थ *Pathya anna Nirmanartha* (4) कल्पना निर्माणार्थ *Kalpana Nirmanartha*

c). निम्न मे से किस व्याधि मे शोथ धीरे धीरे बढता है? In which of the following diseases inflammation increases slowly?
(1) उपजिह्विका *Upjihvika* (2) गलशुण्ड *Galshunda* (3) गलगण्ड *Galganda* (4) गलग्रह *Galgraha*

d). श्यावता (त्वचा का श्याव वर्णी हो जाना) किसका विशिष्ट लक्षण है?What is cyanosis (darkening of the skin) a characteristic symptom of?
(1) रुक्षण अयोग *Rukshana Ayoga* (2) रुक्षण अतियोग *Rukshana Atiyoga*
(3) स्तंभन अयोग *Stambhana Ayoga* (4) स्तंभन अतियोग *Stambhana Atiyoga*

e). किस मानस भाव से रक्त विशेष रूप से दूषित होता है? Due to which *Manas Bhava* the blood becomes especially vitiated?
(1) ईर्ष्या *Irshya* (2) भय *Bhaya* (3) क्रोध *Krodha* (4) लोभ *Lobha*

f). चरक संहिता सूत्रस्थान के संदर्भ में अन्नपान चतुष्क के प्रथम अध्याय का नाम है? What is the name of the first chapter of *Annapana Chatushka*, with reference to Charaka Samhita Sutrasthana?
(1) अन्नपानविधि अध्याय *Annapanavidhi Adhyaya* (2) अष्टौनिन्दितीय अध्याय *Ashtauninditiya Adhyaya*
(3) कियन्तः शिरशीय अध्याय *Kiyantahshirsiya Adhyaya* (4) यज्जः पुरुषीय अध्याय *Yajjah Purushiya Adhyaya*

g). किस मर्म की परिगणना दस प्राणायतनो मे नही की गयी है? Which *Marma* has not been enumerated in the ten *Pranaayataneeya*?
(1) हृदय *Hridaya* (2) नाभि *Nabhi* (3) बस्ति *Basti* (4) शिर *Shira*

h). ज्वरोत्पत्ति का प्रमुख स्थल माना गया है? Which is considered to be the main site of origin of *Jvara* (fever)?
(1) आमाशय *Amaashaya* (2) पक्वाशय *Pakwashaya* (3) यकृत *Yakruta* (4) प्लीहा *Pleeha*

i). गुल्म मे प्रधान दोष माना गया है? Main *Dosha* considered in *Gulma* is?
(1) वात *Vaata* (2) पित्त *Pitta* (3) कफ़ *kapha* (4) रक्त *Rakta*

j). स्तम्भ व सुप्ति नामक उपद्रव कुष्ठ मे किस दोष के प्राधान्य से होते है? The Complications of *Kushtha*, *Stambh* and *Supti* are caused by the predominance of which *Dosha* in *kushtha* (leprosy)?
(1) वात *Vata* (2) पित्त *Pitta* (3) कफ़ *Kapha* (4) रक्त *Rakta*

k). गुल्म का निदानार्थक रोग है? *Nidanarthakara Roga* of *Gulma* is ?
(1) जठर *Jathara* (2) अर्श *Arsha* (3) कुष्ठ *Kushtha* (4) प्लीहवृद्धि *Pleehavriddhi*

l). परिग्रह शब्द का अर्थ होता है? The meaning of the word *Parigraha* is?
(1) लोभ *Lobha* (2) विद्वेष *Vidwesh* (3) ममता *Mamta* (4)ईर्ष्या *Irshya*

m). "क्रोधशोकभयैस्तथा" क्रोध, शोक, भयादि मानस भावो के कारण विशेष रूप से किस स्रोतस की दुष्टि होती है? "Krodhashokbhayaistatha" Which *Srotasa* gets specifically vitiated due to mental emotions like anger, shoka (grief), fear etc.
(1) रसवह *Rasavaha* (2) रक्तवह *Raktavaha* (3) शुक्रवह *Shukravaha* (4) स्वेदवह *Swedavaha*

n). सर्वापचारसहः किस अग्नि के संदर्भ मे कहा गया है? *"Sarvaapchaarsaha"* is said in context of which *Agni*?
(1) समाग्नि *Samagni* (2) तीक्ष्णाग्नि *Teekshaagni* (3) मन्दाग्नि *Mandaagni* (4) विषमाग्नि *Vishamaagni*

o). "हेतोर्दोषवचनं" (हेतु मे दोष दिखाना) कोनसा वादमार्ग पद है? *"Hetordosha-vachanam"* (To show fault in reason) Which *Vaadmarg* term is it?
(1) अहेतु *Ahetu* (2) हेत्वन्तर *Hetvantara* (3) उपालम्भ *Upaalambha* (4) प्रतिज्ञा हानि *Pratigya haani*

p). आचार्य चरकानुसार योगियो के कितने प्रकार के एश्वर्य निर्दिष्ट है?
According to Acharya Charaka, how many types of *Aishwarya* are specified for *Yogis?*
(1) द्विविध *Dwividha* (2) चतुर्विध *Chaturvidha* (3) सप्तविध *Saptavidha* (4) अष्टविध *Asthavidha*

q). हृदय व वृक्क कौनसे भाव है? Which *Bhava is Hridaya* and *Vrikka?*
(1) मातृज *Matruja* (2) पितृज *Pitruja* (3) रसज *Rasaja* (4) आत्मज *Aatmaja*

r). गर्भावस्था मे किस मास मे गर्भ मे विशेष रूप से बल व वर्ण कि वृद्धि होती है?
In which month during pregnancy, the strength and color of the Garbha increases especially?
(1) चतुर्थ *Chaturtha* (2) षष्टम् *Shashtam* (3) सप्तम *Saptam* (4) अष्टम *Ashtam*

s). पुरुष के पुष्पित होने पर कितने काल का अरिष्ठ माना गया है? How long is it considered to be *Arishtha* when a man becomes *Pushpita?*
(1) एक सप्ताह One Week (2) त्रिमास Three Month (3) एक अयन One *Ayana* (4) एक संवत्सर One *Samvatsar*

t). आचार्य चरक ने किस व्याधि की गणना अष्टमहागदो मे नही की है?
Which disease has not been counted by *Acharya Charaka* in the *Ashta-mahagada?*
(1) ज्वर *Jwara* (2) मधुमेह *Madhumeha* (3) शोथ *Shotha* (4) अपस्मार *Apasmaara*

Q. 2. (a-h) लघु उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 5 अंक) Short answer question. Each question carries 5 marks. **(08 X5 =40)**

a). जेन्ताक स्वेद की प्रक्रिया को विस्तार से समझाइये। Explain in detail the process of *Jentaka Sweda.*

b). आचार्य चरक के अनुसार निद्रा को परिभाषित करें, सम्यक निद्रा के लाभ और इसके विभिन्न भेद बताये |
Define *Nidra*, benefits of *Samyaka Nidra* and its different *Bheda* as per *Acharya Charaka*

c). निदानार्थकार रोग क्या हैं, उदाहरण सहित स्पष्ट है?
What are *Nidanaarthakara Rogas, explain with example?*

d). आहारविधि विधान क्या है? उन्हें विस्तार से बताएं। What is *Aharavidhi Vidhana*. Explain them in detail.

e). चतुर्विध अग्नि की अवधारणा के बारे में विस्तार से बताएं। Explain in detail about the concept of *Chaturvidha Agni.*

f). प्रज्ञापराध क्या है, बुद्धिविभ्रंश, धृतिविभ्रंश, स्मृतिविभ्रंश को परिभाषित करें?
What is Pragyaparadha? Define the term Buddhi-vibhramsha, Dhriti-vibhramsha, Smriti-vibhramsha

g). आहार परिणामकर भाव लिखते हुए, प्रत्येक के कर्मो का उल्लेख करें।
Explain about *Aahar Parinamkara Bhava along with their actions.*

h). इंद्रिय स्थान की प्रासंगिकता के बारे में बताएं? Explain about the relevance of *Indriya Sthana?*

Q. 3. (a-d) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 10 अंक) Long answer question. Each question carries 10 marks. **(04 X10 =40)**

a). "मन्यन्ते हेतुं हेतोर्वर्तनं" इस श्लोक की अंतर्निहित अवधारणा को विस्तार से समझाएं?
"मन्यन्ते हेतुं हेतोर्वर्तनं" Explain the underlying concept of this verse in detail?

b). षड रस के गुण एवं कर्म का विस्तार से वर्णन करें?
Describe in detail about the *Guna* and *Karma* of *Shadrasa?*

c). धातुप्रदोषज विकारों और उनकी चिकित्सा के बारे में विस्तार से बताएं।
Explain in detail about *Dhatupradoshaja Vikaras* with their line of management.

d). प्रमेह के दूष्य क्या हैं? कफज प्रमेह के बारे में विस्तार से बताएं।
What are *Dushyas of Prameha*. Explain in detail about *Kaphaja Prameha*

....

"Do not write anything on question papers except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of including in unfair means and action shall be taken as per rules."

Roll No...67................

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION DECEMBER, 2025
SWASTHAVRITTA EVAM YOGA -SECOND
Paper Code – AyUG - SW
Time: 3 hours
Maximum Marks: 100

सूचना (Instructions) सभी प्रश्न करने अनिवार्य है (All Questions are compulsory)

Q .1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें।
Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet. **(20 X1 =20)**

(a) The first case to come to notice of investigator: जाँचकर्ता द्वारा सबसे पहले पहचाना जाने वाला मामला कौन-सा कहलाता है?
(1) Index Case (इंडेक्स केस) (2) Primary case (प्राइमरी केस) (3) Suspect Case (सस्पेक्ट केस) (4) Secondary case (सेकेंडरी केस)

(b) Which is a component of slow sand filter: स्लो सैंड फ़िल्टर का एक घटक (कंपोनेंट) कौन-सा है?
(1) Alum Tank (ऐलम टैंक) (2) Bed of graded sand and gravel (ग्रेडेड रेत और बजरी की परत)
(3) Floculation chamber (फ़्लॉक्यूलेशन चैम्बर) (4) Mixing chamber (मिक्सिंग चैम्बर)

(c) Which is correct regarding Triage colour codes: निम्नलिखित में से ट्रायेज(Triage) रंग कोड के बारे में कौन-सा कथन सही है?
(1) Red-High priority (लाल – उच्च प्राथमिकता) (2) Yellow-least priority (पीला – न्यूनतम प्राथमिकता)
(3) Green- Dead patients (हरा – मृत रोगी) (4) Black-Ambulatory patients (काला – चलने-फिरने योग्य मरीज)

(d) Micropolyspora Faeni is responsible for: Micropolyspora faeni किस बीमारी के लिए जिम्मेदार है?
(1) Farmers Lung (फ़ार्मर्स लंग) (2) Bagassosis (बगैस्सोसिस) (3) Byssinosis (बाइसिनोसिस) (4) Anthracosis (एंथ्राकोसिस)

(e) One medical inspector should be appointed over how many students in the school:
एक स्कूल में कितने विद्यार्थियों पर एक चिकित्सा निरीक्षक नियुक्त किया जाना चाहिए?
(1) 200 students (2) 300 students (3) 500 students (4) 1000 students

(f) The principle of domestic pressure cooker is used in: घरेलू प्रेशर कुकर का सिद्धांत किसमें उपयोग किया जाता है?
(1) Autoclave (ऑटोक्लेव) (2) Hot air (हॉट एयर) (3) Burning (दहन) (4) Radiation (विकिरण)

(g) One PHC should be over how many populations in plains:
मैदानी क्षेत्रों (plains) में एक प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र (PHC) कितनी जनसंख्या पर स्थापित किया जाना चाहिए?
(1) 20,000 (2) 10,000 (3) 30,000 (4) 50,000

(h) The ideal time for the first antenatal visit is: पहली प्रसवपूर्व जाँच का आदर्श समय कब होता है?
(1) After 3 months of pregnancy(गर्भावस्था के 3 महीने बाद) (2) Before 12 weeks of pregnancy (गर्भावस्था के 12 सप्ताह से पहले)
(3) At 20 weeks of pregnancy(20 सप्ताह की गर्भावस्था पर) (4) At 28 weeks of pregnancy (28 सप्ताह की गर्भावस्था पर)

(i) The transmission of disease agent through water, food, blood, serum etc.
जल, भोजन, रक्त, सीरम आदि के माध्यम से रोग-कारक एजेंट का संचरण क्या कहलाता है?
(1) Vehicle borne (व्हीकल-बोर्न) (2) vector borne (वेक्टर-बोर्न) (3) Fomite (फोमाइट) (4) Unclean hands (अस्वच्छ हाथ)

(j) Which of the following vaccines is given to all pregnant women?
निम्नलिखित में से कौन-सा टीका सभी गर्भवती महिलाओं को लगाया जाता है?
(1) BCG (2) DPT (3) Tetanus toxoid (TT) (4) Oral polio vaccine (OPV)

(k) The governing body of WHO is known as: WHO की गवर्निंग बॉडी किसे कहा जाता है?
(1) World Health Assembly (वर्ल्ड हेल्थ असेंबली) (2) Executive Board (एक्ज़ीक्यूटिव बोर्ड)
(3) Secretariat (सचिवालय) (4) Health Council (हेल्थ काउंसिल)

(l) Vital statistics mainly deal with: वाइटल स्टैटिस्टिक्स मुख्य रूप से किससे संबंधित होती हैं?
(1) Health and disease data (स्वास्थ्य और बीमारी के डेटा) (2) Births, deaths, marriages data (जन्म, मृत्यु विवाह संबंधी आँकड़े)
(3) Population growth only (केवल जनसंख्या वृद्धि) (4) Economic data (आर्थिक आँकड़े)

(m) The head of the health administration at the national level in India is:
भारत में राष्ट्रीय स्तर पर स्वास्थ्य प्रशासन का प्रमुख कौन होता है?
(1) Director of Health Services (डायरेक्टर ऑफ हेल्थ सर्विसेज)
(2) Health Minister (स्वास्थ्य मंत्री)
(3) Secretary, Ministry of Health and Family Welfare (सचिव, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय)
(4) Prime Minister (प्रधानमंत्री)

(n) The first National Health Policy (NHP) of India was formulated in:
भारत की पहली राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति किस वर्ष बनाई गई थी?.
(1) 1946 (2) 1978 (3) 1983 (4) 2002

(o) The National Malaria Eradication Program (NMEP) was launched in:
राष्ट्रीय मलेरिया उन्मूलन कार्यक्रम किस वर्ष शुरू किया गया था?
(1) 1947 (2) 1953 (3) 1960 (4) 1970

(p) The period from disease initiation to disease detection:
रोग की शुरुआत से लेकर रोग के पता चलने (डिटेक्शन) तक की अवधि क्या कहलाती है?
(1) Incubation Period (इन्क्यूबेशन पीरियड) (2) Communicable period (संक्रामक अवधि)
(3) Latent period (लेटेंट पीरियड) (4) Median incubation period (मीडियन इन्क्यूबेशन पीरियड)

(q) The life expectancy at birth means: जन्म के समय जीवन प्रत्याशा का क्या अर्थ है?
(1) Average age of the population (जनसंख्या की औसत आयु)
(2) Average number of years a new born is expected to live (नवजात शिशु की अपेक्षित औसत जीवनवर्षों की संख्या)
(3) Average age of death (मृत्यु की औसत आयु)
(4) Average survival rate of elderly (वृद्धों की औसत जीवित रहने की दर)

(r) Which of the following is a key principle of NHP 2017? निम्नलिखित में से कौन सा NHP 2017 का एक मुख्य सिद्धांत है?
(1) Curative care focus (उपचार-केंद्रित देखभाल) (2) Preventive & promotive health care (रोकथाम एवं स्वास्थ्य प्रोत्साहन आधारित देखभाल)
(3) Centralized health system (केंद्रीकृत स्वास्थ्य प्रणाली) (4) Privatization of hospitals (अस्पतालों का निजीकरण)

(s) The Revised National Tuberculosis Control Program (RNTCP) was launched in:
संशोधित राष्ट्रीय क्षय रोग नियंत्रण कार्यक्रम किस वर्ष शुरू किया गया था?
(1) 1962 (2) 1978 (3) 1993 (4) 2005

(t) Ability of an infectious agent to invade and multiply in a host:
किसी संक्रामक एजेंट की मेज़बान के भीतर प्रवेश करने और बढ़ने की क्षमता क्या कहलाती है?
(1) Infectivity (इन्फेक्टिविटी) (2) Virulence (वायरुलेंस) (3) Pathogencity(पैथोजेनिसिटी) (4) Monitoring(मॉनिटरिंग)

Q.2. अधोलिखित प्रश्नों के उत्तर संक्षेप में लिखिए। Answer the following questions in brief. **(8X5= 40)**

a. Describe the steps involved in disaster preparedness and mitigation.
आपदा तैयारी और शमन में शामिल चरणों का वर्णन कीजिए।
b. Define occupational health and explain its main objectives.
व्यावसायिक स्वास्थ्य की परिभाषा दीजिए और इसके मुख्य उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए।
c. Explain the role of Ayurveda and traditional practices in promoting school health.
विद्यालय स्वास्थ्य संवर्धन में आयुर्वेद और पारंपरिक प्रथाओं की भूमिका की व्याख्या कीजिए।
d. Write a short note on chemical agents used for disinfection.
कीटाणुनाशन में प्रयुक्त रासायनिक अभिकर्मकों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
e. Describe the objectives and functions of the WHO.
विश्व स्वास्थ्य संगठन के उद्देश्यों और कार्यों का वर्णन कीजिए।
f. Define the Family Welfare Programme and state its main objectives.
परिवार कल्याण कार्यक्रम की परिभाषा दीजिए और इसके मुख्य उद्देश्यों को बताइए।
g. Explain the concept of Rasayana Chikitsa in the prevention of ageing and promotion of longevity.
रसायन चिकित्सा की अवधारणा की व्याख्या कीजिए तथा वृद्धावस्था की रोकथाम और दीर्घायु के संवर्धन में इसकी भूमिका बताइए।
h. Write a short note on the health administration.स्वास्थ्य प्रशासन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Q.3. अधोलिखित प्रश्नों के उत्तर विस्तार में लिखिए। Answer the following questions in detail. **(4 X 10 =40)**

a. Define Janapadodhwamsa. Discuss its causes, types, signs and symptoms and preventive measures according to Ayurveda. जनपदोध्वंस की परिभाषा दीजिए। आयुर्वेद के अनुसार इसके कारण, प्रकार, लक्षण एवं रोकथाम के उपायों पर चर्चा कीजिए।
b. Define air pollution. Discuss its causes, types, health effects, and preventive measures. वायु प्रदूषण की परिभाषा दीजिए। इसके कारण, प्रकार, स्वास्थ्य पर प्रभाव तथा रोकथाम के उपायों पर चर्चा कीजिए।
c. Define primary health care (PHC). Discuss its principles, components, and objectives.
प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल की परिभाषा दीजिए। इसके सिद्धांत, घटक एवं उद्देश्यों पर चर्चा कीजिए।
d. Describe the National Tuberculosis Elimination Program (NTEP). Include its objectives, target population, and preventive measures. राष्ट्रीय क्षय रोग उन्मूलन कार्यक्रम का वर्णन कीजिए। इसके उद्देश्यों, लक्षित जनसंख्या तथा रोकथाम के उपायों को शामिल कीजिए।

****

"Do not write anything on question papers except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of including in unfair means and action shall be taken as per rules."

Roll No......17..................

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION DECEMBER, 2025

SWASTHAVRITTA EVAM YOGA -FIRST

Paper Code – AyUG - SW

Time: 3 hours

Maximum Marks: 100

Note: सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। All Questions are to be attempted.

Q. 1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें। **(20 X1 =20)**

Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet.

(a) Which of the following is correct meaning of 'Health'? निम्नलिखित में से 'हेल्थ' का सही अर्थ क्या है ?
(1) *Swastha*/ स्वस्थ (2) *Swasthavritta*/ स्वस्थवृत (3) *Swasthya*/ स्वास्थ्य (4) All/ सभी

(b) Education of healthy lifestyle in schools to prevent the future faulty life style is an example of which type of prevention?
विद्यालयों में स्वस्थ जीवन शैली की शिक्षा भविष्य में दोषपूर्ण जीवन शैली को रोकने के लिए किस प्रकार की रोकथाम का उदाहरण है?
(1) Primordial Prevention/ प्राइमोर्डियल प्रिवेंशन (2) Primary prevention/ प्राइमरी प्रिवेंशन
(3) Secondary Prevention / सेकेण्डरी प्रिवेंशन (4) Tertiary Prevention/ टर्शियरी प्रिवेंशन

(c) Which of the following is NOT described Under *Ahara* to be daily used by *Acharya Charaka*?
निम्नलिखित में से किसे आचार्य चरक द्वारा दैनिक उपयोग किए जाने वाले आहार के अंतर्गत वर्णित नहीं किया गया है?
(1) *Shali*/शालि (2) *Mudga*/मुद्ग (3) *Yava* /यव (4) *Saindhav*/सैंधव

(d) Which of the following time has been mentioned for daily *Dhoompana* by Acharya Charaka ?
आचार्य चरक ने दैनिक धूमपान के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा समय बताया है?
(1) After *Snana*/स्नान के बाद (2) After *Malatyaga* /मलत्याग के बाद
(3) After *Vyayama* /व्यायाम के बाद (4) After *Udvartana* /उद्वर्तन के बाद

(e) Which of the following is a treatment method of *Atinidra*? निम्नलिखित में से कौन सी अतिनिद्रा की उपचार पद्धति है?
(1) *Abhyanga*/अभ्यंग (2) *Samvahana*/संवाहन (3) *Tarpana*/तर्पण (4) *Vamana*/वमन

(f) Which of the following enhance *snigdhata*? निम्नलिखित में से कौन स्निग्धता को बढ़ाता है?
(1) *Divaswapna*/दिवास्वप्न (2) Sleeping in sitting /बैठे हुए सोना (3) *Ratrijagarana* /रात्रिजागरण (4) 1 & 2

(g) In which of the following *Ritu Vata* get aggravated? निम्नलिखित में से किस ऋतु में वात प्रकुपित हो जाता है?
(1) *Greeshma*/ग्रीष्म (2) *Varsha*/वर्षा (3) *Sharada*/शरद् (4) *Hemanta*/हेमंत

(h) In which of the following season Honey is indicated? निम्नलिखित में से किस ऋतु में शहद सूचित किया गया है?
(1) *Shishira*/शिशिर (2) *Vasanta*/वसंत (3) *Greeshma* /ग्रीष्म (4) *Sharada*/शरद्

(i) What is *Anupana* of *Haritaki* In *Greeshma Ritu*? ग्रीष्म ऋतु में हरीतकी की अनुपान क्या है?
(1) *Guda*/गुड (2) *Madhu*/मधु (3) *Saindhava*/सैन्धव (4) *Shunthi*/शुण्ठी

(j) *Pratishyaya* and *Netraroga* are symptoms of which *vegadharana*? तिश्याय और नेत्ररोग किस वेगधारणा के लक्षण हैं?
(1) *Nidra* /निद्रा (2) *Shramashvasa*/श्रमश्वास (3) *Ashru*/अश्रु (4) *Udgara*/उद्गार

(k) When the National Mental Health Programme was implemented In India?
भारत में राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य कार्यक्रम कब लागू किया गया?
(1) 1952 (2) 1962 (3) 1972 (4) 1982

(l) Which of the following does not comes under Achara Rasayana?
निम्नलिखित में से कौन सा आचार रसायन के अंतर्गत नहीं आता है?
(1) *Prashantam*/प्रशान्तं (2) *Nastikam*/नास्तिकं (3) *Tapasvina* /तपस्विन (4) *Samajagarana*/समजागरण

(m) Which of the following *Shamidhanya* is *Ushnavirya* and *Shvasa- Kash-Hikka Nashaka*?
निम्नलिखित में से कौन-सा शमीधान्य उष्णवीर्य और श्वास-कास-हिक्का नाशक है?
(1) *Mudga*/मुद्ग (2) *Kulattha*/कुलत्थ (3) *Masha*/माष (4) *Rajamasha*/राजमाष

(n) What is the RDA of Calcium for a reference woman according to ICMR 2020?
आईसीएमआर 2020 के अनुसार एक संदर्भ महिला के लिए कैल्शियम का आरडीए क्या है?
(1) 500 mg (2) 600 mg (3) 800 mg (4) 1000 mg

(o) Starch or foreign resin is used as adulterant which of the following food item?
स्टार्च या अन्य राल का उपयोग निम्नलिखित में से किस खाद्य पदार्थ में मिलावट के रूप में किया जाता है?
(1) Wheat flour/गेहूं का आटा (2) Ghee/घी (3) Turmeric /हल्दी (4) Asafoetida/हींग

(p) Which of the following Genetically Modified Crop is allowed for cultivation in India?
निम्नलिखित में से कौन सी आनुवंशिक रूप से संशोधित फसल भारत में खेती के लिए अनुमत है?
(1) Cotton/कपास (2) Sugar Cane / गन्ना (3) Wheat /गेहूँ (4) Gram/चना

(q) Which of the following cooking process come under dry heat method?
निम्नलिखित में से कौन सी खाना पकाने की प्रक्रिया शुष्क ताप विधि के अंतर्गत आती है?
(1) Frying/फ्राइंग (2) Boiling/बोइलिंग (3) Poaching/पोचिंग (4) Stewing/स्टुइंग

(r) Mandukaparni comes under which type of rasayana? मंडूकपर्णी किस प्रकार के रसायन के अंतर्गत आती है?
(1) Medhakamya/मेधाकाम्य (2) Naimittika/नैमित्तिक (3) Pranakamya/प्राणकाम्य (4) Ajasrika/अजस्रिक

(s) Which of the following is a Yoga Siddhikara Bhava? निम्नलिखित में से कौन सा योगसिद्धिकर भाव है?
(1) Utsaha/उत्साह (2) Prajalpa/प्रजल्प (3) Prayasa/प्रयास (4) Niyamagraha/नियमग्रह

(t) Which of the following mud is commonly used in naturopathy treatment?
निम्नलिखित में से कौन सी मिट्टी आमतौर पर प्राकृतिक चिकित्सा उपचार में उपयोग की जाती है?
(1) Yellow mud/पीली मिट्टी (2) Black mud /काली मिट्टी (3) White mud/सफ़ेद मिट्टी (4) Red mud/लाल मिट्टी

Q.2. अधोलिखित प्रश्नों के उत्तर संक्षेप में लिखिए। Answer the following questions in brief. **(8X5= 40)**

a. Write *Dhatusamya lakshana* according to *Charaka*.
चरक के अनुसार धातुसाम्य लक्षण लिखें।
b. Write the benefits, types and contraindications of *Snana*.
स्नान के लाभ, भेद और निषेध लिखें।
c. Write a short note on Circadian Rhythm?
सिरकेडियन रिदम पर संक्षिप्त नोट लिखें।
d. Write the role of *Dharaniya Vega* In mental health promotion?
मानसिक स्वास्थ्य संवर्धन में धारणीया वेगों की भूमिका लिखें?
e. Write a short note on digital health promotion.
डिजिटल स्वास्थ्य संवर्धन पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
f. Write a short note on Plant based/Vegetarian diet.
पादप आधारित/शाकाहारी आहार पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें
g. Write a short note on antioxidants.
एंटीऑक्सीडेंट्स पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
h. Write down the therapeutic effect of mud therapy.
मिट्टी चिकित्सा के चिकित्सीय प्रभाव लिखिए।

Q.3. अधोलिखित प्रश्नों के उत्तर विस्तार में लिखिए। Answer the following questions in detail. **(4X 10 =40)**

a. Describe Ayurvedic (*dantadhavana*) and Modern Days brushing techniques.
आयुर्वेदिक (दंतधावन) और आधुनिक ब्रशिंग तकनीकों का वर्णन करें।
b. Describe the contemporary *Ahar-Vihar* to be used in Vasanta *ritu* based on Ayurveda principles.
आयुर्वेद सिद्धांतों के आधार पर वसंत ऋतु में प्रयुक्त होने वाले समकालीन आहार-विहार का वर्णन कीजिए।
c. Describe eighteen types of *viruddhahara* along with contemporary examples.
समकालीन उदाहरणों के साथ अठारह प्रकार के विरुद्ध आहार का वर्णन करें।
d. Write down the procedure, benefits, indications and contraindications of *Sutraneti*?
सूत्रनेति की प्रक्रिया, लाभ, उपयोग और निषेध लिखें?

****

...on shall be taken as per rules." ... except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of including in

Roll No. 228D12

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION, DECEMBER 2025

RASA SHASTRA EVAM BHAISHAJYA KALPANA- SECOND

Paper Code – AyUG - RB

Time: 3 hours | **Maximum Marks: 100**

सूचना – (Instructions) सभी प्रश्न करने अनिवार्य है (All Questions are compulsory)

Q. 1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें। Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet. **(20 X1 =20)**

a) गुडूची हिम निर्माण में जल का निम्नलिखित अनुपात है। Proportion of water in *Guduchi Hima* is -
(1) २ (2) (2) ४ (4) (3) ६ (6) (4) ८ (8)

b) आमलकी स्वरस की निम्नलिखित औषधिय मात्रा है। Following is the therapeutic dose of *Amalaki Swarasa* –
(1) १/२ पल (1/2 Pal) (2) १ पल (1 Pal) (3) १/२ तोला (1/2 Tola) (4) १ तोला (1 Tola)

c) भल्लातक औषधिय योग का विषाक्त लक्षण निम्नलिखित है। Following is the toxic symptom of *Bhallataka* formulation
(1) वमन (*Vamana*) (2) अतिसार (*Atisara*) (3) दाहयुक्त स्फोट (*Dahyukt Sphota*) (4) तन्द्रा (*Tandra*)

d) गंधक द्रुति में गंधक एवं त्रिकटु चूर्ण का निम्नलिखित अनुपात है।
Following is the ratio of *Gandhaka* and *Trikatu Churna* in *Gandhaka Druti* -
(1) १:१/८ (1:1/8) (2) १:१/१६ (1:1/16) (3) १/८:१ (1/8:1) (4) १/१६:१ (1/16:1)

e) गंधक मलहर का मुख्य उपादान द्रव्य निम्नलिखित है। Following is the main ingredient of *Gandhaka Malhara* -
(1) गोघृत(*Goghrita*) (2) तिल तैल (*Tila Taila*) (3) सर्षप तैल (*Sarshapa Taila*) (4) सिक्थ तैल (*Siktha Taila*)

f) लघुसूतशेखर रस का भावना द्रव्य निम्नलिखित है। Following is the *Bhavana Dravya* of *Laghusutshekhar Rasa*
(1) गोमूत्र (*Gomutra*) (2) घृतकुमारी स्वरस (*Ghritkumari Swarasa*)
(3) नागवल्ली स्वरस (*Nagvalli Swarasa*) (4) नीम्बू स्वरस (*Nimbu Swarasa*)

g) अपक्व अभ्रक भस्म का निम्नलिखित विकार है।
Following is the ill effect of improperly incenerated *Abhraka Bhasma* -
(1) वमन (*Vamana*) (2) अतिसार (*Atisara*) (3) प्रमेह (*Prameha*) (4) दाह (*Daha*)

h) रस रत्न समुच्चय के अनुसार स्वर्ण भस्म की औषधिय मात्रा है।
Therapeutic dose of *Swarna Bhasma* according to *Rasa Ratna Samuchchaya* –
(1) १/८ रत्ती (1/8 *Ratti*) (2) १/२ रत्ती (1/2 *Ratti*) (3) १ रत्ती (1 *Ratti*) (4) २ रत्ती (2 *Ratti*)

i) निम्नलिखित की भस्म कृष्णवर्ण की होती है। *Krishna Varna Bhasma* is of the following -
(1) स्वर्ण (*Swarna*) (2) रजत (*Rajata*) (3) नाग (*Naaga*) (4) वंग (*Vanga*)

j) ताम्र भस्म की औषधिय मात्रा निम्नलिखित है। Following is the therapeutic dose of *Tamra Bhasma* –
(1) १/८ – १/१६ रत्ती (1/8 – 1/16 *Ratti*) (2) १/८ – १/२ रत्ती (1/8 – ½ *Ratti*)
(3) १/४ – १/२ रत्ती (1/4 – ½ *Ratti*) (4) १ – २ रत्ती (1 – 2 *Ratti*)

k) आरोग्यवर्धिनी वटी का निम्नलिखित घटक नहीं है। Following is not the ingredient of *Arogyavardhini Vati*
(1) पारद(*Parada*) (2) स्वर्णमाक्षिक (*Swarnmakashik*) (3) शिलाजतु (*Shilajatu*) (4) त्रिफला (Triphala)

l) चंद्रप्रभा वटी निम्नलिखित रोगाधिकार की औषधि है। *Rogadhikara* of *Chandraprabha Vati* is -
(1) गुल्म (*Gulma*) (2) अतिसार (*Atisara*) (3) मूत्र रोग (*Mutra Roga*) (4) प्रमेह (*Prameha*)

m) आनंद भैरव रस का प्रयोग निम्नलिखित में होता है। *Ananda Bhairava Rasa* is used in following -
(1) अतिसार (*Atisara*) (2) हिक्का (*Hikka*) (3) प्रमेह (*Prameha*) (4) गुल्म (*Gulma*)

... मूत्र (Gomutra) ... द्रव्य निम्नलिखित है। Following is Bhavna Dravya of Vasant Malti Rasa -
(2) नीम्बू (Nimbu)   (3) कुमारी (Kumari)   (4) जल (Jala)

o) कामदुधा रस का मुख्य घटक द्रव्य निम्नलिखित है। Following is the main ingredient of Kamdudha Rasa -
(1) शंख भस्म (Sankha bhasma)   (2) प्रवाल (Pravala)   (3) गैरिक (Gairika)   (4) गंधक (Gandhaka)

p) स्वर्ण वंग होता है। Swarna Vanga is -
(1) गलस्थ (Galastha)   (2) तलस्थ (Talastha)
(3) उभयस्थ (Ubhaystha)   (4) न तलस्थ न गलस्थ (Neither Talastha nor Galastha)

q) ढक कर पकाने पर क्वाथ निम्नलिखित हो जाता है। Preparing with lid the Kwatha becomes -
(1) अपक्व (Apakva)   (2) दुर्जर (Durjara)   (3) सुपक्व (Supakva)   (4) अतिपक्व (Atipakva)

r) कुटजारिष्ट की औषधिय मात्रा निम्नवत है। Following is the therapeutic dose of Kutajarishta -
(1) १ - २ रत्ती (1 – 2 Ratti)   (2) १ - २ तोला (1 – 2 Tola)
(3) १ - २ माशा (1 – 2 Masha)   (4) १ - २ पल (1 – 2 Pal)

s) पुष्यानुग चूर्ण का अनुपान निम्नलिखित है। Anupana of Pushyanuga Churna is –
(1) आर्द्रक स्वरस (Adraka Swarasa)   (2) त्रिफला क्वाथ (Triphala Kwatha)
(3) तन्दुलोदक (Tandulodaka)   (4) प्रमथ्या (Pramathya)

t) पंचगुण तैल का निम्नलिखित घटक द्रव्य नहीं है। Following is not the ingredient of Panchguna Taila –
(1) निलगिरी तैल (Nilgiri Taila)   (2) सर्षप तैल (Sarshapa Taila)
(3) तारपीन तैल (Tarpine Taila)   (4) तिल तैल (Tila Taila)

Q. 2. (a-h) लघु उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 5 अंक) Short answer question. Each question carries 5 marks. (08 X5 =40)

निम्नलिखित के घटक द्रव्य एवं औषधिय मात्रा लिखिए।
Write about the ingredients and therapeutic does of the following -

a) आनंद भैरव रस (*Ananda Bhairava Rasa*)
b) श्वासकुठार रस (*Swaskuthara Rasa*)
c) पंचामृत पर्पटी (*Panchamrita Parpati*)
d) समीरपन्नग रस (*Sameera Pannaga Rasa*)
e) मकरध्वज (*Makardhwaja*)
f) नवायस लौह (*Navayasa Lauha*)
g) कृमिकुठार रस (*Krimikuthara Rasa*)
h) संजीवनी वटी (*Sanjeevani Vati*)

Q. 3. (a-d) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 10 अंक) Long answer question. Each question carries 10 marks. (04 X10 =40)

a) फार्मकोविजीलांस से आप क्या समझते है? इसकी आवश्यकता एवं महत्व पर प्रकाश डालिए।
What do you understand by Pharmacovigilance? Write about its need and importance.

b) बालचातुर्भद्र रस के घटक द्रव्य ,मात्रा, अनुपान एवं आमायिक प्रयोग लिखिए।
Write the ingredients, therapeutic dose, *Anupana* and uses of *Bala Chaturbhadra Rasa*.

c) फलत्रिकादि क्वाथ के घटक द्रव्य ,मात्रा, अनुपान एवं आमायिक प्रयोग लिखिए।
Write the ingredients, therapeutic dose, *Anupana* and uses of *Phalatrikadi Kwatha*.

d) हेमगर्भ पोट्टली रस का वर्णन कीजिए।

(l) उर्ध्वग रक्तपित्त की साध्य असाध्यता है / Prognosis of *Urdhwaga Raktapitta* is

(1) साध्य/Curable (2) कृच्छ्रसाध्य/Difficult to cure (3) याप्य/Palliable (4) असाध्य/Incurable

(m) 'हृन्नाभिमध्ये परिवृद्धिमेति' किस रोग का लक्षण है /The swelling gradually increases between the heart and the navel is a characteristic feature of which disease?

(1) गुल्म/ *Gulma* (2) प्लीहोदर/ *Plihodara* (3) बद्धगुदोदर/ *Baddhgudodara* (4) क्षतोदर/ *Kshatodara*

(n) चरक मतानुसार ऋष्यजिह्व कुष्ठ में दोष प्रधानता है / According to Charaka, *Dosha* predominance in *Rishyajihwa Kushtha* is

(1) वात/ *Vata* (2) वात - पित्त/ *Vata Pitta* (3) कफ/ *Kapha* (4) वात - कफ/ *Vata Kapha*

(o) असम्यग्वमन किसका निदान है /Improper *Vamana* is etiological factor of

(1) अम्लपित्त/ *Amlapitta* (2) शीतपित्त / *Sheetpitta* (3) उदर्द/ *Udarda.* (4) कोठ/ *Kotha*

(p) *Wuchereria bancrofti* किस परजीवी रोग के लिए उत्तरदायी है?/ *Wuchereria Bancroft* is responsible for which parasitic disease?

(1) फाइलेरियासिस/Filariasis (2) मलेरिया/Malaria (3) एस्कैरियासिस/Ascariasis (4) टीनियासिस/Taeniasis

(q) क्षयरोग (टी.बी.) किस सूक्ष्मजीव से होता है?/ Tuberculosis is caused by which microorganism?

(1) माइकोबैक्टीरियम लेप्रे / *Mycobacterium leprae*

(2) माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस / *Mycobacterium tuberculosis*

(3) क्लोस्ट्रिडियम टेटानी / *Clostridium tetani*

(4) कोरिनेबैक्टीरियम डिफ्थेरिये / *Corynebacterium diphtheriae*

(r) किस न्यूरोट्रांसमीटर की कमी से पार्किन्सन रोग होता है?/ Deficiency of which neurotransmitter causes Parkinson's disease?

(1) सेरोटोनिन/Serotonin (2)डोपामिन/Dopamine (3)एसीटाइलकोलाइन/Acetylcholine (4) गाबा /GABA

(s) चरक मतानुसार उन्माद के भेद हैं/ According to *Charaka*, types of *Unmada* are

(1) २ / 2 (2) ४ / 4 (3) ५ / 5 (4) ८/ 8

(t) यूका, लिक्षा भेद हैं / *Yuka - Liksha* are types of

(1) कफज क्रिमि/ *Kaphaja Krimi* (2) रक्तज क्रिमि/ *Raktaja Krimi*

(3) पुरीषज क्रिमि/ *Purishaja Krimi* (4) बाह्य क्रिमि/ *Bahya Krimi*

Q. 2. लघु उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 5 अंक) Short answer question. Each question carries 5 marks (08 X5 =40)

a) विसूचिका, अलसक एवं विलम्बिका में भेद करें/ Differentiate between *Visuchika*, *Alasaka* and *Vilambika.*

b) कास के पूर्वरूप एवं संप्राप्ति लिखें / Write the prodromal symptoms (*Purvarupa*) and pathogenesis (*Samprapti*) of *Kasa*

c) कामला के निदान एवं संप्राप्ति का संक्षिप्त वर्णन करें / Give a brief account of the causative factor and pathogenesis (*Samprapti*) of *Kamala.*

d) कुष्ठ के भेद एवं साध्य-असाध्यता के बारे में लिखें / Write the types of *Kushtha* and discuss their prognosis (*Sadhya-Asadhyata*)

e) स्थौल्य के निदान एवं लक्षण लिखें / Write the causative factor and symptoms of Sthaulya (Obesity).

f) अर्दित पर संक्षिप्त टिप्पणी करें / Write a short note on *Ardita.*

g) आमवात रोग के निदान, भेद एवं संप्राप्ति का वर्णन करें / Describe the causative factor, types (*Bheda*) and pathogenesis (*Samprapti*) of *Amavata.*

h) ट्यूबरक्लोसिस रोग के लेबोरेटरी डायग्नोसिस के बारे में लिखें/ Write about the laboratory diagnosis of Tuberculosis

Q. 3. दीर्घ उत्तरीय प्रश्न। (प्रत्येक प्रश्न 10 अंक) Long answer question. Each question carries 10 marks. (04 X10 =40)

a) ग्रहणी व्याधि के निदान, भेद एवं लक्षण का वर्णन करें Describe the causative factor, types, and symptoms of *Grahani Vyadhi*

b) तमक श्वास के बारे में सविस्तार वर्णन करें / Describe in detail about *Tamaka Shwasa*

c) जलोदर के निदान, संप्राप्ति एवं लक्षण का विस्तार पूर्वक वर्णन करें / Explain in detail the causative factor, pathogenesis and symptoms of *Jalodara* (Ascites).

d) मधुमेह का सविस्तार वर्णन करें / Write a detailed description of *Madhumeha.*

....

BAMS-2nd PROF. FRESH EXAMINATION DECEMBER, 2025
ROG NIDAN EVAM VIKRITI VIGYAN – SECOND
Paper Code – AyUG -RN
Time: 3 hours
Maximum Marks: 100

Note: सूचना – सभी प्रश्न अनिवार्य हैं All Questions are to be attempted.

Q. 1 अधोलिखित बहु विकल्पित प्रश्नों के योग्य विकल्प चुनकर उत्तरपुस्तिका में ✓ चिन्हित करें। Select and mark ✓ sign for correct option for following multiple choice questions in answer sheet. (20 X1 =20 marks)

(a) हृदयाशुद्धिगौरवे किसका लक्षण है / *Hridyaashudhi* and *Gaurave* is symptom of
(1) आमाजीर्ण/ *Aamajeerna*
(2) विदग्धाजीर्ण/ *Vidagdhajeerna*
(3) विष्टब्धाजीर्ण/ *Vishthabdhajeerna*
(4) रसशेषाजीर्ण/ *Rasasheshajeerna*

(b) कोठ किस व्याधि में मिलता है/ *Kotha* is seen in which disease
(1) ऊर्ध्वग अम्लपित्त/ *Urdhwaga Amlapitta*
(2) अधोगत अम्लपित्त/ *Adhoga* Amlapitta
(3) सभी कुष्ठों में/ In all *Kushtha*
(4) आटोप/ *Aatopa*

(c) द्विदोषज शूल है/ *Dwidoshaja Shoola* is
(1) साध्य/Curable (2) कृच्छ्रसाध्य/Difficult to cure (3) याप्य/Palliable (4) असाध्य/Incurable

(d) माधवकर मतानुसार, अतिसार के भेद है/ According to *Madhavakara*, types of *Atisara* are
(1) ३ / 3 (2) ४ / 4 (3) ५ / 5 (4) ६ / 6

(e) मूत्राघात' किसका उपद्रव है/ *Mutraghata* is complication of
(1)अलसक/*Alasaka* (2) विसूचिका/ *Visuchika* (3) विलम्बिका/ *Vilambika* (4) प्रवाहिका/*Pravahika*

(f) निम्न में कौन सा मूत्रकृच्छ्र कृच्छ्रतमं है Which of the following mutrakrichchhra is कृच्छ्रतमं
(1) वातज/ *Vataja* (2) पित्तज/ *Pittaja* (3) कफज/ *Kaphaja* (4) सान्निपातिक/*Sannipatika*

(g) भस्मोदकप्रतीकाश मूत्र का आना किस मूत्राघात का लक्षण है The passing of urine like "*Bhasmodaka-pratikasha*" is a symptom of which *Mutraghata*?
(1) मूत्रातीत/*Mutrateeta* (2) मूत्रजठर/*Mutrajathar* (3) मूत्रशुक्र/*Mutrashukra* (4) मूत्रसाद/*Mutrsada*

(h) 'हृत्पीडा शूलमाध्मानमेव च' किस रोग का प्राग्रूप है/ Discomfort in cardiac region, pain and distension are prodromal symptoms of which disease?
(1) अतिसार/*Atisara* (2) श्वास/*Shwasa* (3) ग्रहणी/*Grahani* (4)उदररोग/*Udararoga*

(i) '*दुःखस्पर्शेन शूलेन*' किस रोग का लक्षण है/ Tenderness is seen in which type of *Kasa*
(1) वातज कास/*Vataja Kasa*
(2) क्षयज कास/*Kshayaja Kasa*
(3) क्षतज कास/*Kshataja Kasa*
(4) पित्तज कास/Pittaja Kasa

(j) नित्य मन्दज्वर किस ज्वर का लक्षण है / Continuous mild fever is feature of which fever
(1) वातबलासक ज्वर/Vatabalasaka Jwara
(2) विषम ज्वर/Vishama Jwara
(3) अन्तर्वेग ज्वर/Antarvega Jwara
(4) बहिर्वेग ज्वर/Bahirvega Jwara

(k) *शोथः स्यात् कूर्परे मणिबन्धके*" — किस रोग का उपद्रव है swelling occurs around the elbow and wrist joint — is described as a complication (*Upadrava*) of which disease?
(1) मसूरिका/*Masurika* (2) ज्वर/*Jwara* (3) विसर्प/*Visarpa* (4) कुष्ठ/*Kushtha*