

Model Question Paper - 1

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

(20 x 1 = 20 Marks)

१. सुश्रुतोक्त शरीर व्याख्या - 'दोष हि शरीरम् ।'
 a) धातवः b) विकृतिः c) धातुमलामूलं d) निर्मितं
२. श्वसंरक्षण के लिए रसायन का उपयोग किया जाता है ।
 a) कांजी b) कार्बन डाय ऑक्साइड
 c) फॉर्मेलीन d) सिंदूर
३. तच्च षडंग शाखाश्चतस्त्रो पंचम, षष्ठं शिर इति ।
 a) मध्यं b) उर्ध्वं c) अधो d) इनमें से नहीं
४. कण्डरा ।
 a) षोडश b) अष्ट c) सप्तम d) नवम
५. अस्थिसंघात की संख्या बताई है ।
 a) १३ b) १२ c) १४ d) १५
६. शुक्रशोणित जीव संयोगे तु खलु कुक्षिगते संज्ञा । चरक
 a) बुद्धि b) मन c) गर्भ d) शरीर
७. गर्भशरीर के स्थिर, कठिन अवयवों के भावविशेष किन भावों से निर्माण होते हैं ?
 a) मातृज b) पितृज c) रसज d) सात्त्व्यज
८. गर्भ के वर्ण की उत्पत्ति के लिए कारण महाभूत ।
 a) जल b) पृथ्वी c) तेज d) वायु
9. A gamete contains chromosomes.
 a) 46 b) 23 c) 40 d) 44
10. The acrosome of spermatozoa contains enzymes
 a) Acid phosphatase b) Hyaluronidase
 c) Protease d) All of these

११. गर्भावस्था में प्रथम ३ मास में निर्माण होनेवाले अस्थिभवन केंद्रों को कहा जाता है ।

- a) प्राथमिक अस्थिभवन केंद्र b) द्वितीयक अस्थिभवन केंद्र
c) अस्थिनिर्माण केंद्र d) मूल केंद्र

१२. शरीर में सबसे लंबी पेशी है ।

- a) दीर्घायामा b) उदर दंडिका
c) उरुसंव्यूहनी दीर्घा d) पादविवर्तनी दीर्घा

१३. कूर्पर संधि प्रकार की संधि है ।

- a) उलुखल b) वायसतुण्ड c) मंडल d) कोर

14. Type of shoulder joint is

- a) Monoaxial b) Biaxial c) Polyaxial d) None

15. Which is the largest cranial nerve ?

- a) Facial b) Vagus c) Trigeminal d) Accessory

16. Pyramidal decussation is the feature of

- a) Pons b) Midbrain
c) Medulla oblongata d) None of these

17. The limbic system is part of

- a) brain b) liver c) kidney d) Spleen

18. Function of limbic system

- a) feeding b) reproduction c) both a & b d) circulation

19. Shape of right adrenal gland is

- a) Triangular b) Quadrangular
c) (Semilunar) crescentic. d) Rounded

20. Which of the following gland is related with R.E. system ?

- a) Thymus b) Thyroid c) Adrenal d) Pituitary

६. रचना शारीर - १

1	c	2	c	3	a	4	a	5	c
6	c	7	b	8	c	9	b	10	b
11	a	12	a	13	d	14	c	15	c
16	c	17	a	18	c	19	a	20	a

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. धातुभेदेनपुरुषसंगठन लिखें ।
2. गर्भनाभी नाडी निर्माण वर्णन करें ।
(Describe formation of Umbilical cord)
3. अक्षकास्थि की विशेषताएं लिखें
(Write the peculiarities of Clavicle Bone)
4. महाप्राचिरा पेशी (Diaphragm)
5. आयुर्वेदानुसार केश शारीर का वर्णन करें ।
6. Circle of Willis
7. Movements of shoulder joint.
8. Structure of neuron.

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

1. Explain foetal circulation with diagram in detail.
2. Describe femur bone in detail
3. Describe elbow joint in detail with diagram
4. Describe Thyroid Gland in detail

Model Question Paper - 2

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

(20 x 1 = 20 Marks)

१. तत् शरीरम् ।
 a) म्रियते b) मारयन्ती c) शाश्वत d) शीर्यते
२. शिर का समावेश भाग में होता है ।
 a) उर्ध्वजत्रूगत b) शाखागत c) कोष्ठगत d) इनमें से नहीं
३. सिरा-धमनी रंजनार्थ का उपयोग किया जाता है ।
 a) कार्बोलिक ऑसिड b) ग्लिसरीन
 c) फार्मोलीन d) मक्युरीक्रोम
४. कूर्चा संख्या बताई है ।
 a) ०६ b) ०७ c) ०८ d) ०९
५. महास्नायु ।
 a) कुर्चा b) कण्डरा c) जाल d) सीमन्त
६. ऋतु, क्षेत्र, बीज तथा ये गर्भोत्पादक हेतु हैं ।
 a) क्षार b) रस c) अंबु d) रक्त
७. “ अस्थिरं भवति ओजः ।”
 a) सप्तमे b) अष्टमे c) पंचमे d) नवमे
८. स्फटिकाभं द्रवं स्निग्धं मधुगंधि च ।
 शुक्रमिच्छंति कैचित्तु तैलक्षौद्रनिभं तथा ॥
 a) मधुरं b) पटु c) कटुकं d) कषायं
9. 16 cell stage of ovum is called
 a) Blastula b) Morulla
 c) Blastocyst d) None of these
10. Cotyledons is the feature of
 a) Placenta b) Umbilical cord
 c) Both d) None of these

11. Ossification of clavicle is from center

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| a) 2 primary, 1 secondary | b) 1 primary, 2 secondary |
| c) 1 primary, 1 secondary | d) 2 primary, 2 secondary |

12. Lattismus dorsi is muscle of

- | | | | |
|---------|--------|---------|---------|
| a) back | b) leg | c) neck | d) foot |
|---------|--------|---------|---------|

१३. "अंसपीठगुदभगनितंबेषु ।"

- | | | | |
|-----------|-------------|-----------|--------------|
| a) प्रतरः | b) सामुद्रः | c) मण्डलः | d) शंखावर्तः |
|-----------|-------------|-----------|--------------|

14. Type of Snayu according to Sushrata is

- | | | | |
|------|------|------|------|
| a) 3 | b) 4 | c) 5 | d) 9 |
|------|------|------|------|

15. Lesion of limbic system cause

- | | |
|--|---------|
| a) disturbances of motivation, emotion | |
| b) disturbances of physical activities | |
| c) both a & b | d) none |

16. is part of limbic system

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| a) Circle of Willis | b) Lateral horn |
| c) Posterior horn | d) Amygdaloid nucleus |

१७. जोडियां मिलाए ।

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1) Cranial nerve 1st | i) Optic |
| 2) Cranial nerve 2nd | ii) oculomotor |
| 3) Cranial nerve 3rd | iii) Vagus |
| 4) Cranial nerve 10th | iv) olfactory |
| a) 1 - iii, 2 - ii, 3 - i, 4 - iv | b) 1 - ii, 2 - iii, 3 - iv, 4 - i |
| c) 1 - i, 2 - iv, 3 - iii, 4 - ii | d) 1 - iv, 2 - i, 3 - ii, 4 - iii |

18. Subarchnoid space is extend till

- | | |
|-----------------|-----------------|
| a) S1 vertebrae | b) S2 vertebrae |
| c) L1 vertebrae | d) L2 vertebrae |

19. Hypophysis Cerebri is also known as

- a) Pituitary gland b) Thyroid gland
c) Pineal gland d) Suprarenal gland

20. is the largest lymphatic trunk of the body.

- a) Adrenal gland b) Thoracic duct
c) Thyroid duct d) Bile duct

1	d	2	a	3	d	4	a	5	b
6	c	7	b	8	a	9	b	10	a
11	a	12	a	13	b	14	b	15	a
16	d	17	d	18	b	19	a	20	b

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. मृतसंशोधन सविस्तार वर्णन करें ।
2. गर्भपोषण स्पष्ट करें ।
3. अस्थि - व्याख्या, संख्या एवं आयुर्वेदानुसार प्रकार लिखें ।
4. दीर्घायामा पेशी (Sartorius Muscle)
5. Ligament of knee joint
6. Describe the formation & circulation of cerebrospinal fluid
7. आयुर्वेद के अनुसार नख शारीर का सविस्तार वर्णन करें ।
8. Functions of cerebellum

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

1. Explain the process of germ layer formation & its derivatives.
2. Describe humerus bone in detail
3. Describe hip joint in detail with diagram
4. Write pituitary gland in detail

(20 x 1 = 20 Marks)

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

१. सुश्रुतसंहिता पर की टीका विख्यात है ।
 a) वाग्भट b) चरक c) डल्हण d) अरुणदत्त
२. स्वस्थस्य स्वास्थ्यरक्षणं विकारप्रशमनम् च ।
 a) पुरुषस्य b) स्वस्थस्य c) आतुरस्य d) इनमें से नहीं
३. आमाशय का समावेश में होता है ।
 a) शिर b) कोष्ठ c) ऊर्ध्वशाखा d) अधोशाखा
४. Number of Rajju is
 a) 04 b) 05 c) 06 d) 07
५. Number of Jala is
 a) 12 b) 13 c) 15 d) 16
६. षष्ठे ।
 a) मन b) कला c) बुद्धि d) सर्वांगप्रत्यंग
७. वीर्य, आरोग्य, बल, वर्ण, मेधा का निर्माण भावविशेष से होता है ।
 a) रसज b) आत्मज c) पितृज d) सात्म्यज
८. जोड़ियां मिलाए । - गर्भविकास में पंचमहाभूत कार्य ।
 1) वायु i) पचन
 2) तेज ii) विभजन
 3) आप iii) संहन्ति
 4) पृथ्वि iv) क्लेदयन्ति
 a) 1 - ii, 2 - i, 3 - iv, 4 - iii
 b) 1 - iii, 2 - iv, 3 - ii, 4 - i
 c) 1 - iii, 2 - i, 3 - ii, 4 - iv
 d) 1 - iv, 2 - ii, 3 - iii, 4 - i
९. '32 cell' stage of ovum is called
 a) Blastula b) Morulla
 c) Blastocyst d) None of these

10. Bone is derived from
 a) Ectoderm b) Mesoderm c) Endoderm d) All of these
11. Number of Carpal Bones is
 a) 07 b) 09 c) 08 d) 10
12. आयुर्वेदानुसार शरीर में कितनी पेशियां होती हैं ?
 a) ५, 000 b) ५00 c) ४00 d) अनंत
13. Types of Snayu according to Ayurveda are
 a) 05 b) 04 c) 06 d) 08
14. Ankle joint is a variety of
 a) Hinge joint b) Ball & socket joint
 c) Saddle joint d) Plane joint
15. Termination level of spinal cord is
 a) T12 - T1 b) L1 - L2 c) L2 - L3 d) L3 - L4
16. Each Spinal Nerve arises by series of Nerve rootlets
 a) Dorsal b) Ventral c) both a & b d) none of these
17. Part of brain controlling behavioural pattern constitutes
 a) Limbic System b) R.E. System
 c) Thalamus d) Corpus Callosum
18. Lesion of limbic system causes disturbances of motivation, memory & emotion as occurs in
 a) Depression b) Cancer c) Schizophrenia d) Paralysis
19. Cortex of Adrenal gland consists of
 a) zona Glomerulosa b) zona fasciculata
 c) zona reticularis d) all of these
20. लसिका वाहिनियां वर्ण की होती हैं ।
 a) श्वेत b) पीत c) कृष्ण d) रक्त

1	c	2	c	3	b	4	a	5	d
6	c	7	d	8	a	9	a	10	b
11	c	12	b	13	b	14	a	15	b
16	c	17	a	18	c	19	d	20	a

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. शरीर, शारीर व्याख्या लिखे, चिकित्साधिकृत पुरुष वर्णन करें ।
2. गर्भज षड्भाव वर्णन करें ।
3. Lower end of humerus
4. Bicep branchi muscle
5. Explain the movements of hip joint
6. आयुर्वेद के अनुसार दन्त शारीर का सविस्तार वर्णन करें ।
7. Hormones of Pituitary Gland.
8. Describe adrenal gland with its hormone

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

1. गर्भ वृद्धिकर भाव सविस्तार वर्णन करें ।
2. Describe scapula bone in detail with diagram
3. Write temporo-mandibular joint in detail
4. Explain Cerebellum in the detail.

Model Question Paper - 4

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

(20 x 1 = 20 Marks)

१. क्षेत्र + क्षेत्रज्ञ को मिलाकर का निर्माण होता है ।
 a) मन b) आत्मा c) द्विधात्वात्मक पुरुष d) धातु
२. सुश्रुतोक्त मृतशोधन की दृष्टि से अयोग्य शव कौनसा ?
 a) समस्त गात्रम् b) अदीर्घव्याधिपिडीत
 c) वर्षशतकोत्तर d) अविषोपहम्
३. तत्र नाम चेतनाधिष्ठानभूतं पंचमहाभूतविकारसमुदायात्मकं, समयोगवाही ।
 चरक
 a) आरोग्यं b) शरीरं c) गर्भं d) आयुर्वेदं
४. षट्कुर्चा हे हस्तपाद मेढ्रषुः हस्तयो द्वौ पादयोर्द्वौः ग्रीवामेढ्रेयोरेकैकः ।
 सु.शा.५/१२
 a) ग्रीवा b) मन c) कर्ण d) नेत्र
५. Number of Seemanta is
 a) 4 b) 5 c) 14 d) 8
६. गर्भोत्पादक हेतु नहीं है ।
 a) रक्त b) ऋतु c) क्षेत्र d) बीज
७. गर्भशरीर में विभाजन का कार्य महाभूत के कारण होता है ।
 a) तेज b) आप c) आकाश d) वायु
८. आयुर्वेदानुसार मास में गर्भ का ओज अस्थिर होता है ।
 a) ५ वे b) ६ वे c) ७ वे d) ८ वे
९. Umbilical cord consists of
 a) 2 umbilical veins & 1 umbilical artery.
 b) 1 umbilical vein & 2 umbilical arteries
 c) 1 umbilical artery & 1 umbilical vein.
 d) None of these

10. Skin develops from
 a) Ectoderm b) Mesoderm
 c) Both d) None of these
11. Smallest Carpal bone is
 a) Scaphoid b) Lunate c) Trapezoid d) Pisiform
१२. पुरुषों की अपेक्षा स्त्रियों में पेशियां अधिक होती हैं ।
 a) २२० b) २० c) २२ d) इनमें से नहीं
१३. मणिबंध एवं गुल्फ संधि का समावेश प्रकार में होता है ।
 a) कोर b) उदूखल c) सामुद्र d) प्रतर
14. Number of Snayu According to Ayurveda is
 a) 900 b) 800 c) 600 d) 500
15. Total Volume of CSF (Cerebro - spinal Fluid) is
 a) 50 ml b) 100 ml c) 150 ml d) 275 ml
16. Peripheral nervous system includes pairs of cranial nerves
 a) 12 b) 13 c) 10 d) 14
17. Habenular Nucleus is part of System
 a) Digestive b) Limbic c) Respiratory d) Lymphatic
18. Which is not part of limbic system ?
 a) Hypophyseal Cerebri b) Amygdaloid nucleus
 c) Olfactory nerve, bulbs, tracts d) Fornix
19. Fold of dura mater related with pituitary gland is called
 a) Tentorium cerebelli b) Diaphragma sellae
 c) Falx cerebri d) Falx cerebella
20. Which of the following structures does not form bed of the tonsils ?
 a) Superior constrictor b) Pharyngobasilar fascia
 c) Buccinator muscles d) Buccopharyngeal fascia

1	c	2	c	3	b	4	a	5	c
6	a	7	d	8	d	9	b	10	a
11	c	12	b	13	a	14	a	15	c
16	a	17	b	18	a	19	b	20	c

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. षडंग शारीर का वर्णन करें ।
2. Structure of spermatozoa
3. First cervical vertebra
4. Hamstring muscle
5. आधुनिक विज्ञान एवं आयुर्वेदानुसार संधि का वर्गीकरण कर सोदाहरण लिखें ।
6. Structure of Nail.
7. Left Supra-renal gland
8. Parathyroid gland

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

1. गर्भोत्पादक भाव सविस्तार वर्णन करें ।
2. Describe hip bone in detail
3. Describe shoulder joint in detail with diagram
4. Describe spinal cord in detail

Model Question Paper - 5

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

(20 x 1 = 20 Marks)

१. चतुर्विंशति तत्त्वात्मक पुरुष + अर्थात् पंचविंशति तत्त्वात्मक पुरुष ।
 a) आत्मा b) मन c) बुद्धि d) प्रकृति
2. Body donation is governed by the
 a) Physiological act b) Anatomy act
 c) Nursing act d) Pharmaceutical act
3. Which of the following artery is commonly used for embalming ?
 a) Common carotid b) Common Iliac
 c) Brachio cephalic trunk d) Axillar
४. सप्तसेवन्यः शिरसि विभक्तः, जिह्वाशेषोऽपैकः । ताः परिहर्तव्या शस्त्रेण ।
 a) पंच b) षष्ठ c) चतुर्दश d) अष्टादश
५. ग्रीवा प्रदेश में कण्डाराओं की संख्या होती है ।
 a) ०४ b) ०५ c) ०६ d) ०८
६. गर्भ में वृक्क की उत्पत्ति से होती है ।
 a) रक्तमेदप्रसाद b) रक्तकफ c) रक्तमल d) मांससार
७. स्फटिकाभं द्रवं स्निग्धं मधुगन्धि च ।
 शुक्रमिच्छन्ति कैचित्तु तैलक्षौद्रनिभं तथा ॥
 a) मधुरं b) पटु c) कटुकं d) कषायं
८. गर्भ की गर्भाशय में स्वाभाविक स्थिति ।
 a) आभुग्नो b) अभिमुख c) आभुग्नो, अभिमुखः d) अधोप्राद
९. गर्भजनन स्तर संख्या है ।
 a) २ b) ३ c) ५ d) ४
१०. सामान्यतः स्त्रीबीजवाहिनियों के (Fallopian tube) में गर्भधारणा होती है ।
 a) संकुचित भाग (Isthmus) b) पुष्पीत प्रांत (Fimbrial end)
 c) गर्भाशयीक भाग (Uterine) d) विस्फारित भाग (Ampulla)

11. Patella is the largest

- a) Sesamoid bone
- b) Pneumatic bone
- c) Flat bone
- d) Short bone

12. Hiccup is due to

- a) Contraction of pectorialis major & minor
- b) Contraction of rectus abdomines
- c) A & B
- d) Spasmodic contraction of diaphragm

१३. प्रतानवति, वृतवत, पृथल, सुषिर ये के प्रकार हैं ।

- a) स्नायु
- b) पेशी
- c) अस्थि
- d) रज्जु

14. Rotator cuff of shoulder joint includes

- a) Subscapularis
- b) Supraspinatus
- c) Intraspinatus
- d) All of these

15. Cerebro spinal fluid is secreted by

- a) Hypophysis
- b) Choroid plexus
- c) Lumbar plexus
- d) Cervical plexus

16. The 10 th cranial nerve is

- a) Vagus
- b) Facial
- c) Accessory
- d) Occulomotor

17. Papez Circuit is related with

- a) Heart
- b) Kidney
- c) Reproductive system
- d) Limbic system

18. What is the length of spinal cord ?

- a) 35 cm
- b) 45 cm
- c) 55 cm
- d) 60 cm

19. Which gland is called as master of endocrine orchestra ?

- a) Thyroid
- b) Pituitary
- c) Adrenal
- d) Pancreas

20. Thymus gland is well developed in

- a) Childhood
- b) Adulthood
- c) Both
- d) none of these

६. रचना शारीर - १

1	a	2	b	3	a	4	a	5	a
6	a	7	a	8	c	9	b	10	d
11	a	12	d	13	a	14	d	15	b
16	a	17	d	18	b	19	b	20	a

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. Dura Matter
2. शुक्र एवं आर्तव वर्णन करें ।
3. Patella (जान्वस्थि) ।
4. Trapezius muscle (पृष्ठच्छदा पेशी) ।
5. सुश्रुतोक्त संधिप्रकार वर्णन करें ।
6. Corpus callosum
7. कर्मपुरुष ।
8. प्रकृतिनुसार केश, नख, दन्त का वर्णन करें ।

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

1. गर्भ व्याख्या एवं गर्भ की मासानुमासिक वृद्धि ।
2. Describe in detail Sternum.
3. Describe ankle joint in detail with diagram.
4. Write Adrenal Gland in detail.

७. रचना शारीर - २

Model Question Paper - 1

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

(20 x 1 = 20 Marks)

1. Length of third part of duodenum is
 a) 5 cm b) 2.5 cm c) 7.5 cm d) 10 cm
२. जोडियां मिलाए ।
 1) मूत्र i) १/२ अंजली
 2) शुक्र ii) ९ अंजली
 3) रस iii) ४ अंजली
 4) जल iv) १० अंजली
 a) 1 - iii, 2 - i, 3 - ii, 4 - iv b) 1 - iv, 2 - iii, 3 - i, 4 - ii
 c) 1 - ii, 2 - i, 3 - iii, 4 - iv d) 1 - i, 2 - iv, 3 - ii, 4 - iii
३. वाग्भटाचार्य ने मर्म प्रकार का वर्णन किया है ।
 a) सिरा b) स्नायु c) धमनी d) संधि
४. सुश्रुतानुसार सिरा संख्या है ।
 a) ४०० b) ५०० c) ६०० d) ७००
५. शङ्खवहन का कार्य कौनसी धमनी करती है ?
 a) उर्ध्वग b) अधोग c) तीर्यक d) सर्व
६. स्त्रियों में बहिर्मुख स्रोतस संख्या होती है ।
 a) ९ b) १० c) ११ d) १२
७. सुश्रुतानुसार प्राणवह स्रोतस का मूलस्थान है ।
 a) हृदय, रक्तवाहिनी धमनियां b) हृदय, रसवाहिनी धमनियां
 c) नासा d) यकृत-प्लीहा
8. Weight of heart in male is
 a) 300 gm b) 200 gm c) 100 gm d) 400 gm

9. chamber of heart contains infundibulum.

- a) Lt.artium b) Rt.artium c) Lt.ventricle d) Rt.ventricle

10. Which is the last terminal division of bronchioles ?

- a) Segmental b) Terminal c) Tertiary d) Respiratory

11. Cricothyroid cartilage of larynx is supplied by

- a) external laryngeal nerve b) internal laryngeal nerve
c) recurrent laryngeal nerve d) vagus nerve

12. Pulmonary pleura is supplied by

- a) pulmonary artery b) bronchial artery
c) coronary artery d) renal artery

13. Common congenital condition of kidney is

- a) Polycystic kidney b) Bicystic kidney
c) Large kidney d) Small kidney

14. These are the sites of the constrictions of the ureter except

- a) Pelvic ureteric junction b) Pelvic bream
c) Entrance in bladder d) At ischial spine

15. Which is the normal position of uterus ?

- a) Oblique b) Laterally flexed
c) Antiverted d) Retroflexed

१६. शरीर के सर्व संधिस्थानों में कला की उपस्थिति होती है ।

- a) मेदोधरा b) रक्तधरा c) श्लेष्मधरा d) अस्थिधरा

१७. आयुर्वेद में कुल इंद्रियों का वर्णन किया गया है ।

- a) १० b) ११ c) १२ d) ९

१८. त्वचा में मुख्यतः दोष की उपस्थिति होती है ।

- a) अवलंबक कफ b) भ्राजक पित्त c) प्राणवायु d) आलोचक पित्त

19. Nasolacrimal duct opens into

- a) Superior meatus b) Middle meatus
c) Inferior meatus d) Sphenoethmoidal recess

20. Functions of sensory pathway

- a) sensory reception b) transduction
c) transmission d) all of these

1	d	2	a	3	c	4	d	5	a
6	d	7	a	8	a	9	d	10	d
11	a	12	b	13	a	14	d	15	c
16	c	17	b	18	b	19	c	20	d

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

- कोष्ठ व्याख्या एवं कोष्ठांग स्पष्ट करें ।
- नाभि मर्म ।
- Applied aspect of Siravedha
- Male Urethra
- Root of lungs
- Pleura
- Fallopian Tube
- सप्तकला - their names & locations

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

- Write anatomy of liver in detail with labelled diagram.
- Define marma & write in detail about Rujakar Marma.
- Describe anatomy of heart in detail with labelled diagram.
- Describe anatomy of tongue with diagram

Model Question Paper - 2

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

(20 x 1 = 20 Marks)

1. Which artery is not inside the parotid gland ?
 a) External Carotid b) Internal Carotid
 c) Superficial Temporal d) Maxillary
२. सुश्रुतानुसार प्राकृत नासा प्रमाण अंगुल होता है ।
 a) ४ b) ३ c) ५ d) २
३. नाभि प्रकार का मर्म है ।
 a) मांस b) सिरा c) स्नायु d) संधि
४. सरणात् ।
 a) स्त्रोतस् b) सिरा c) धमनि d) रोहिणी
५. शरीर में तिर्यक् जानेवाली धमनियों की संख्या है ।
 a) २४ b) ४ c) १० d) इनमें से नहीं
६. शरीर में कुल स्त्रोतस संख्या चरक के अनुसार है ।
 a) ९ b) १० c) ११ d) १३
७. सुश्रुत के अनुसार शुक्रवह स्त्रोतस का मूलस्थान है ।
 a) वृषण b) स्तन एवं वृषण c) मेढ्र एवं वृषण d) इनमें से नहीं
8. Right coronary artery arises from which sinus ?
 a) Anterior aortic sinus
 b) Right posterior aortic sinus
 c) Left posterior aortic sinus
 d) From anterior & posterior aortic sinuses
9. The structures covering the heart are:
 a) Fibrous pericardium
 b) Parietal layer of serous pericardium
 c) Pericardial cavity d) All of the above

10. Which of the following cartilage of larynx is made up of hyaline cartilage ?

- a) Thyroid b) corniculate c) epiglottis d) cuneiform

11. Part of lung areated by a respiratory bronchioles is

- a) a lobule b) a Segment
c) Alveolus d) Pulmonary unit

12. Trachea divides at the level of lower border of

- a) fourth thoracic vertebra
b) second thoracic vertebra
c) second cervical vertebra
d) first cervical vertebra

13. Fusion of lower poles of kidney may result

- a) cowshoe shape b) horseshoe shape
c) polycystic d) none of these

14. On an average, weight of kidney in males is

- a) 200 gm b) 300 gm c) 150 gm d) 350 gm

15. Which of the following is not content of broad ligament ?

- a) Uterine tubes b) Ligament of the ovary
c) Cervix d) Round ligament

१६. विशेषतः यकृत एवं प्लीहा के स्थान में कौनसी कला होती है ?

- a) मांसधरा b) रक्तधरा c) पित्तधरा d) शुक्रधरा

१७. श्रोत्रेन्द्रिय (कर्ण) में किस महाभूत का आधिक्य होता है ?

- a) पृथ्वी b) आप c) तेज d) आकाश

१८. "अभिपच्यमानस्य क्षीरस्येव संतानिका ..." में किस रचना की निर्मिति का वर्णन किया गया है ?

- a) गर्भ b) त्वचा c) कला d) मांस

19. Which part of eyeball is avascular ?

- a) Choroid b) Cornea c) Retina d) Cilliary body

20. The afferent or sensory division transmits impulses from

- a) CNS to the peripheral organ
b) Peripheral organs to ANS
c) CNS to PNS
d) peripheral organs to the CNS

1	b	2	a	3	b	4	b	5	b
6	d	7	b	8	a	9	d	10	a
11	d	12	a	13	b	14	c	15	b
16	b	17	d	18	b	19	b	20	d

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. Vermiform appendix
२. विटप मर्म ।
३. Surface anatomy of heart
४. Ureter
५. Relation of larynx
६. Difference between right & left lung
७. Prostate gland
८. इंद्रिय अधिष्ठान ।

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

१. Describe anatomy of stomach in detail
२. Describe Trimarma according to Charak in detail
३. स्त्रोतस व्याख्या, मूलस्थान वर्णन करें ।
४. Describe anatomy of eye with diagram

Model Question Paper - 3

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

(20 x 1 = 20 Marks)

1. Length of Parotid duct is cm.
a) 5 b) 10 c) 15 d) 20
२. संपूर्ण शरीर की लंबाई सुश्रुताचार्य के अनुसार है ।
a) ८४ अंगुल b) १२० अंगुल c) ३.५ हस्त d) १३० अंगुल
३. विशल्यघ्न मर्म संख्या है ।
a) ३ b) ४ c) ५ d) ६
४. सिरा उत्पत्ति स्थान है ।
a) नाभि b) शिर c) उर d) ग्रीवा
५. नाभिप्रभवा धमनी संख्या है ।
a) २४ b) ४८ c) ५० d) १००
६. स्त्रोतसि ।
a) स्त्रवणात् b) ध्मानात् c) सरणात् d) ये सर्व
७. ये स्त्रोतस के पर्याय हैं ।
a) नाड्य b) पन्थान c) निकेत d) ये सर्व
8. Which of the following does not open into Right atrium ?
a) Anterior cardiac vein b) Small cardiac vein
c) Venae cordis minimi d) Coronary sinus
9. Largest vein of heart is
a) Coronary sinus b) Anterior cardiac vein
c) Venae Cardis minimi d) none of these
10. Parietal pleura is supplied by
a) intercostal nerve b) Phrenic nerve
c) both a & b d) none of these

11. Number of Bronchopulmonary segments on the right side of lung is

- a) 10 b) 09 c) 08 d) 12

12. Right lung is divided into

- a) 3 lobes & 2 fissures b) 2 lobes & 2 fissures
c) 1 lobe & 3 fissures d) 1 lobe & 1 fissure

13. Unilateral aplasia is the anamoly of

- a) Liver b) Kidney c) Spleen d) Uterus

14. Each kidney is about cm long cm broad cm thick.

- a) 11, 6, 3 b) 10, 4, 2 c) 9, 6, 4 d) 12, 8, 6

15. Which of the following are parts of spermatozoon ?

- a) Head b) Neck
c) Middle piece, tail d) All of these

१६. खल्वपि सप्त भवन्ति धात्वाशयान्तरमर्यादाः ।

- a) त्वचा b) रज्जु c) धमनी d) कला

१७. मन इंद्रिय है ।

- a) ज्ञानेंद्रिय b) कर्मेन्द्रिय c) उभयात्मक d) इनमें से नहीं

१८. ताम्रा प्रकार है ।

- a) सिरा b) स्नायु c) त्वचा d) संधि

19. Which of the following is not nasal conchae ?

- a) Inferior b) middle c) Superior d) Lateral

20. Structure in Visual Pathway

- a) Retina b) Optic nerve
c) Optic chiasma d) All of these

1	a	2	b	3	a	4	a	5	a
6	a	7	d	8	b	9	a	10	c
11	a	12	a	13	b	14	a	15	d
16	d	17	c	18	c	19	d	20	d

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. Stomach bed
2. विशल्यघ्न मर्म ।
3. Valves of heart
4. Trigone of urinary bladder
5. Bronchopulmonary segment
6. Diaphragm
7. Ovary
8. Muscles of tongue

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

1. Describe the structure of duodenum in detail.
2. Define marma & write in detail about Urdhava Shakhagat marma
3. स्त्रोतस व्याख्या लिखें, प्रकारों का सविस्तार वर्णन करें ।
4. Describe Ayurvedokta Kala Sharir in detail.

(20 x 1 = 20 Marks)

- 100

11. Each bronchopulmonary segment is section of lung.
a) Anatomic b) Functional c) surgical d) All Of these.
12. Length of Trachea is cm.
a) 10 b) 20 c) 25 d) 30
13. Double ureter is condition
a) Normal b) Developemental anamololy
c) Pathological d) Surgical
14. Which one of the following is not true ligament of urinary bladder ?
a) Lateral puboprostatic b) Medial puboprostatic
c) Medial umbilical fold d) Posterior ligament
15. Weight of prostate gland is approximately
a) 8 gm b) 10 gm c) 8 mg d) 10 mg
१६. इनमें से कौनसा कला का प्रकार नहीं है ?
a) मांसधरा b) वातधरा c) पित्तधरा d) श्लेष्मधरा
१७. नासा स्थानम् ।
a) घ्राणेंद्रिय b) श्रोत्रेंद्रिय c) चक्षुरेंद्रिय d) स्पर्शनेंद्रिय
१८. मांसधरा त्वचा में निर्माण होनेवाली व्याधियां कौनसी ?
a) भगन्दर b) विद्रधि c) अर्श d) इनमें से सभी
19. is type of papillae of tongue
a) Circumvallate b) Fungiform
c) Filiform d) All of these
20. In olfactory pathways, number of olfactory nerves are present.
a) 10 b) 30 c) 20 d) 15

७. रचना शारीर - २

1	a	2	c	3	a	4	a	5	c
6	d	7	a	8	a	9	d	10	d
11	d	12	a	13	b	14	c	15	a
16	b	17	a	18	d	19	d	20	c

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. Caecum
2. Trimarma
3. Blood supply of heart
4. Relation of anterior surface of right kidney
5. Larynx
6. Applied anatomy of pleura
7. Spermatic cord
8. मांसधरा कला ।

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

1. Describe structure of pancreas in detail.
2. Define marma & write in detail about Adho Shakhagata Marma.
3. Define Sira, Dhamni & describe right ventricle in detail with labelled diagram.
4. Describe anatomy of nose in detail with diagram.

Model Question Paper - 5

Section A - बहुपर्यायी प्रश्न (MCQ)

(20 x 1 = 20 Marks)

1. is the smallest salivary gland.
a) Parotid b) Submandibular
c) Sublingual d) Parathyroid
२. अर्धांजली प्रमाण है ।
a) शुक्र b) ओज c) both a & b d) none of these
३. मर्माणि विषयार्थमुदाहरन्ति यस्माच्च मर्मसु हता न भवन्ति सद्यः ।
a) शालाक्य b) शल्य c) कायचिकित्सा d) बाल
४. अवेध्य सिरा संख्या कितनी होती है ?
a) ९८ b) १०० c) ४८ d) ६८
५. तिर्यक्गामी धमनी का कार्य है ।
a) स्वेदवहन b) शब्दवहन c) जृम्भा d) रूपवहन
६. आमाशय एवं वामपार्श्व स्त्रोतस के मूलस्थान हैं ।
a) अन्नवह b) प्राणवह c) उदकवह d) रक्तवह
७. आर्तववह स्त्रोतस का मूलस्थान है ।
a) गर्भाशय, आर्तवाहिनी धमनियां b) पक्काशय, गुद
c) बस्ति, मेढ्रप्रदेश d) स्तनौ, वृषणप्रदेश
8. is known as pacemaker of heart
a) S.A.Node b) A.V.Node
c) Bundle of His d) Purkinje fibers
9. Semilunar valves are related to
a) Liver b) Heart c) Kidney d) Spleen
10. Aspiration of any fluid from pleural cavity is called as
a) Paracentesis thoracis b) Pleurisy
c) Pneumothorax d) Empyema

11. Carina is the area divides

- | | |
|---------------|-----------------------|
| a) Oesophagus | b) Aorta |
| c) Trachea | d) Inferior vena cava |

12. Parietal pleura is sub divided into

- | | |
|---------------------------|------------------|
| a) Costal | b) Diaphragmatic |
| c) Mediastinal & cervical | d) All of these. |

13. Poly cystic kidney is developmental anomaly which causes

- | | |
|------------------|-------------|
| a) Hyper tension | b) Diabetes |
| c) Necrosis | d) Cancer |

14. Length of female urethra is cm.

- | | | | |
|-------|------|------|-------|
| a) 10 | b) 4 | c) 8 | d) 12 |
|-------|------|------|-------|

15. Chocolate Cysts are related with

- | | | | |
|------------|-----------|-------------|-----------------|
| a) Ovaries | b) Uterus | c) Pancreas | d) Gall bladder |
|------------|-----------|-------------|-----------------|

१६. सभी संधिप्रदेशों में कला का अस्तित्व होता है ।

- | | | | |
|-------------|------------|---------------|------------|
| a) पित्तधरा | b) मेदोधरा | c) श्लेष्मधरा | d) रक्तधरा |
|-------------|------------|---------------|------------|

१७. नेत्र में मंडल होते हैं ।

- | | | | |
|------|------|------|------|
| a) ५ | b) ४ | c) ३ | d) २ |
|------|------|------|------|

१८. सुश्रुत के अनुसार त्वचा का प्रकार नहीं है ।

- | | | | |
|-------------|-----------|--------------|-------------|
| a) अवभासिनी | b) लोहिता | c) मांस धातु | d) शुक्रधरा |
|-------------|-----------|--------------|-------------|

19. Retina is composed of layers.

- | | | | |
|------|------|-------|------|
| a) 9 | b) 5 | c) 10 | d) 7 |
|------|------|-------|------|

20. In taste pathway, post 1/3rd of tongue including from the vallate papillae is carried by

- | |
|---|
| a) Chorda tympani branch of facial till the geniculate ganglion |
| b) Cranial nerve IXth till the inferior ganglion |
| c) Vagus nerve till the inferior ganglion of vagus |
| d) None of the above |

1	c	2	c	3	b	4	a	5	a
6	a	7	a	8	a	9	b	10	a
11	c	12	d	13	a	14	b	15	a
16	c	17	a	18	d	19	c	20	b

Section B - लघुत्तरी प्रश्न (SAQ)

(8 x 5 = 40 Marks)

1. Difference between small & large intestine
२. उत्क्षेप मर्म ।
३. रक्तवह स्त्रोतस ।
४. Left kidney
५. Auscultation triangle
६. Clinical anatomy & histology of larynx
७. Ligament of uterus
८. Auditory tube

Section C - दीर्घोत्तरी प्रश्न (LAQ)

(10 x 4 = 40 Marks)

1. Describe the anal canal in detail
२. Define Marma & write in detail about Sadya Pranahara Marma
३. सिरा, धमनी एवं हृदय शारीर आयुर्वेदानुसार वर्णन करें ।
४. Describe the anatomy of internal ear in detail