

Sr. No. 7124-A

PG Diploma in Yoga Science, First Semester Examination, Dec 2016
Hath Yog

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Note: Attempt five questions in all, selecting one question from each unit. Question No. 1 is compulsory.
All question carry equal marks.

Q.1

- i) Write the name of main three NADIES.
- ii) Write the name of main three components of PRANAYAMS.
- iii) Write the meaning of HAL ASAN.
- iv) Write the meaning of UJJAI PRANAYAM.
- v) Write the meaning of Jalandhar Bandh.
- vi) Write the meaning of MUDRA.
- vii) How many chapters in HATH YOGA PRADIPAKA.
- viii) Write the meaning of Ten Mudras of HATH YOGA.

UNIT - I

Q.2 Write the meaning of HATH YOGA. Explain any one definition of HATH YOGA in detail.

Q.3 Write in detail about HATH-SIDHI.

UNIT - II

Q.4 Write the meaning, technique and benefits of KUKUT ASANA and KURM ASAN.

Q.5 Write the meaning , technique and benefits of GOMUKH ASANA and BHADRA ASAN.

UNIT - III

Q.6 Write the meaning, technique and benefits of MAHA BANDH and JALLANDHAR BANDH.

Q.7 Write the meaning, technique and benefits of MULBANDH and UDDIYAN BANDH.

UNIT - IV

Q.8 Write the seven steps given in GHERAD SAMHITA in detail.

Q.9 Write about first two chapters of GHERAND SAMHITA in detail.

PG Diploma in Yoga Science, First Semester Examination, Dec 2016
Sr. No. 7124-A
Hath Yog

समय—3 घंटे

कुल अंक — 80

निर्देश — भाग—1 से भाग—4 तक कम से कम एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्न हल कीजिए। प्रश्न 1 सबके लिए जरूरी है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

प्र. 1

- i) मुख्य तीन नाड़ीयों के नाम लिखें।
- ii) प्राणायाम के मुख्य तीन घटकों के नाम लिखें।
- iii) हलासन का अर्थ लिखें।
- iv) उज्जाई प्राणायाम का अर्थ लिखें।
- v) जालन्धर बंध का अर्थ लिखें।
- vi) मुद्रा का अर्थ लिखें।
- vii) हठ योग प्रदीपीका में कितने अध्याय हैं?
- viii) हठ योग की दस मुद्राओं के नाम लिखें।

भाग—1

प्र. 2 हठ योग का अर्थ लिखें। हठ योग की कोई एक परिभाषा का वर्णन विस्तार से करें।

प्र. 3 हठ सिद्धि के बारे में विस्तार से लिखें।

भाग—2

प्र. 4 कुक्कुट आसन व कूर्म आसन का अर्थ, विधि व लाभों को लिखें।

प्र. 5 गोमुख आसन व भद्रासन का अर्थ, विधि व लाभों को लिखें।

भाग—3

प्र. 6 महाबन्ध व जालन्धर बंध का अर्थ, विधि व लाभों को लिखें।

प्र. 7 मूल बन्ध व उडिडयान बंध का अर्थ, विधि व लाभों को लिखें।

भाग—4

प्र. 8 घेरेण्ड संहिता में दिये गये सात पदों को विस्तार से लिखें।

प्र. 9 घेरेण्ड संहिता के पहले दो अध्यायों के बारे में विस्तार से लिखें।

Sr. No. 8053

MA (Yoga Sc.) & PG Diploma in Yoga Science, First Semester Examination, Dec 2016
Human Anatomy and Physiology

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Note: Attempt five questions in all, selecting one question from each unit. Question No. 1 is compulsory.

Q.1 Explain the following: 8x2=16

- i) Physiology
- ii) Skeleton
- iii) Blood
- iv) Cell
- v) Mechanics of Breathing
- vi) Respiratory system
- vii) Digestive organs
- viii) Metabolism

UNIT - I

Q.2 Explain in detail the role of Physiology in Physical Education. 16

Q.3 Enumerate different types of joints. Write in detail ball and socket joint. 16

UNIT - II

Q.4 What is cardia-output? Explain effects of Yog on it. 16

Q.5 Write notes on the following: 8,8

- a) Cell
- b) Tissue

UNIT - III

Q.6 Explain the mechanism of respiration in detail. 16

Q.7 Write notes on the following: 8,8

- a) Lung Volumes
- b) Exchange of Gases

UNIT - IV

Q.8 What are the different excretory organs we have in our body? 16

Q.9 Explain the digestion and absorption of food in your body. 16

समय—3 घंटे

कुल अंक — 80

निर्देश — भाग—1 से भाग—4 तक कम से कम एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्न हल कीजिए। प्रश्न 1 सबके लिए जरूरी है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

प्र. 1 निम्नलिखित का वर्णन कीजिए।

2x8=16

- i) क्रिया विज्ञान
- ii) कंकाल
- iii) खुन
- iv) कोशिका
- v) साँस लेने की यान्त्रिक
- vi) श्वास प्रणाली
- vii) पाचन अंग
- viii) मैटाबोलिज्म

भाग—1

प्र. 2 शारीरिक शिक्षा में शरीर क्रिया विज्ञान की भूमिका का विस्तार से वर्णन कीजिए।

16

प्र. 3 संन्धियों के प्रकार लिखिए। 'बाल एण्ड साकेट' सन्धि के बारे में विस्तार से लिखिए।

16

भाग—2

प्र. 4 हृदय उत्पादन क्या होता है? इस पर योग करने के प्रभावों का वर्णन कीजिए।

16

प्र. 5 निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए:

8,8

- क) कोशिका
- ख) तन्तु

भाग—3

प्र. 6 साँस लेने की क्रिया प्रणाली का वर्णन कीजिए।

16

प्र. 7 निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए:

8,8

- क) फेफड़ों की वोल्यूम
- ख) गैसों का बदलना

भाग—4

प्र. 8 हमारे शरीर में कौन—कौन से विसर्जन अंग है? किसी एक के बारे में विस्तार से लिखिए।

16

प्र. 9 हमारे शरीर में भोजन के पाचन और सोखना को सविस्तार समझाईए।

16

Sr. No. 8051

MA (Yoga Sc.) & PG Diploma in Yoga Science, First Semester Examination, Dec 2016
Hatha Yoga

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Note: Attempt five questions in all, selecting one question from each unit. Question No. 1 is compulsory.

Q.1 Explain the following in brief: 8x2=16

- i) Vastra Dhauti
- ii) Matsayasana
- iii) Bhramari Pranayama
- iv) Panch Kosha
- v) Uddiyana Bandha
- vi) Write the meaning of "कुर्यात्तदासनं स्थैर्य आरोग्य चाडगलाध्वम्" sutra.
- vii) Classification of Asanas
- viii) Name of Bandhas

UNIT - I

Q.2 Describe the importance of Hatha Yoga in different fields. 16

Q.3 Write details about DIET for Hatha Yoga. 16

UNIT - II

Q.4 Write notes on Paschimottanasana & Dhanur Asana. 16

Q.5 Describe in detail BHASTRIKA PRANAYAMA. 16

UNIT - III

Q.6 Write an essay on SMADHI. 16

Q.7 Write the names of 'Shatkarma' with brief explain as given in Gherand Shmhita. 16

UNIT - IV

Q.8 Describe 'YAMA' according to CHARANDAS. 16

Q.9 Explain in detail 'SAYAMA' according to CHARANDAS in BHAKTISAGAR. 16

Sr. No. 8051

MA (Yoga Sc.) & PG Diploma in Yoga Science, First Semester Examination, Dec 2016
Hatha Yoga

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Note: Attempt five questions in all, selecting one question from each unit. Question No. 1 is compulsory.

Q.1 Explain the following in brief:

8x2=16

- i) Vastra Dhauti
- ii) Matsyasana
- iii) Bhramari Pranayama
- iv) Panch Kosha
- v) Uddiyana Bandha
- vi) Write the meaning of "कुर्यात् दासनं स्थैर्य आरोग्य चाडगलाधवम्" sutra.
- vii) Classification of Asanas
- viii) Name of Bandhas

UNIT - I

Q.2 Describe the importance of Hatha Yoga in different fields.

16

Q.3 Write details about DIET for Hatha Yoga.

16

UNIT - II

Q.4 Write notes on Paschimottanasana & Dhanur Asana.

16

Q.5 Describe in detail BHASTRIKA PRANAYAMA.

16

UNIT - III

Q.6 Write an essay on SMADHI.

16

Q.7 Write the names of 'Shatkarma' with brief explain as given in Gherand Shmhita.

16

UNIT - IV

Q.8 Describe 'YAMA' according to CHARANDAS.

16

Q.9 Explain in detail 'SAYAMA' according to CHARANDAS in BHAKTISAGAR.

16

PG Diploma in Yoga Science, First Semester Examination, Dec 2016
Foundation of Yoga

Sr. No. 7123

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Note: Attempt five questions in all, selecting one question from each unit. Question No. 1 is compulsory.
All question carry equal marks.

Q.1

- i) Write the definition of yoga given by Sri Krishan.
- ii) Write the meaning of following shalok:
अन्यासवैराग्याभ्याम् तन्निरोधः ॥ योग सूत्र ॥ 12
- iii) What is the appropriate time for practicing yogic exercises?
- iv) Write the name of eight Pranayam.
- v) Write the name of six purifications.
- vi) What is the meaning of Rajyoga and Bhagtiyoga?
- vii) Where is Kaivlyadham yoga Institute?
- viii) Who is the write of Yoga Sastra?

UNIT - I

Q.2 Explain in detail about yogic diet.

Q.3 Explain in detail about importance of yoga in modern era.

UNIT - II

Q.4 Discuss about yoga in ved.

Q.5 Discuss about yoga in Upnishad.

UNIT - III

Q.6 Write an essay on HATH YOGA.

Q.7 Write an essay on Gyan Yoga.

UNIT - IV

Q.8 Write in detail about Maharishi Patanjali.

Q.9 Write in detail about Maharishi Dayanand Saraswati.

PG Diploma in Yoga Science, First Semester Examination, Dec 2016
Foundation of Yoga

समय—3 घंटे

कुल अंक — 80

निर्देश — भाग—1 से भाग—4 तक कम से कम एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्न हल कीजिए। प्रश्न 1 सबके लिए जरुरी है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

प्र. 1

- i) श्री कृष्ण द्वारा दी गई योग की परिभाषा लिखें।
- ii) निम्नलिखित श्लोक का अर्थ लिखें:
अभ्यासवैराग्याभ्याम् तन्निरोधः ॥ योग सूत्र 1/12
- iii) योगाभ्यास के लिए उपयुक्त समय कौन सा है।
- iv) आठ प्राणायामों के नाम लिखें।
- v) छः शुद्धिक्रियाओं के नाम लिखें।
- vi) राजयोग और भक्तियोग का क्या अर्थ है?
- vii) कैवल्यधाम योग संस्थान कहाँ है?
- viii) योग शास्त्र के लेखक कौन है?

भाग—1

प्र. 2 यौगिक आहार के बारे में विस्तार से वर्णन करें।

प्र. 3 आधुनिक युग में योग की महत्वता के बारे में विस्तार से वर्णन करें।

भाग—2

प्र. 4 वेद में योग के बारे में व्याख्या करें।

प्र. 5 उपनिषदों में योग के बारे में व्याख्या करें।

भाग—3

प्र. 6 हठ—योग पर निबन्ध लिखें।

प्र. 7 ज्ञान—योग पर निबन्ध लिखें।

भाग—4

प्र. 8 महर्षि पातंजलि के बारे में विस्तार से लिखें।

प्र. 9 महर्षि दयानन्द सरस्वती के बारे में विस्तार से लिखें।

Sr. No. 8192

PG Diploma in Yoga Science, Second Semester Examination, Dec 2016
Patanjali Yog Sutra

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Note: Attempt five questions in all, selecting at least one question from each Unit. Q.No. 1 is compulsory.
All questions carry equal marks.

Q. 1 Write in brief about the following:

2x8=16

- i) Yogaschittavarti Nirodha
- ii) DHARANA
- iii) ISHWAR PARNIDHAN
- iv) BHARNTI DARSHAN
- v) BRAHMCHARYA
- vi) NIYAMA
- vii) KRIYA YOGA
- viii) PURAK

UNIT - I

- Q.2** Explain CHITTA. Describe states of Mind. **16**
- Q.3** Define yoga and describe means of "Chittavarti Nirodha". **16**

UNIT - II

- Q.4** Describe principles of Karmas. **16**
- Q.5** Explain means of "Chittaparsadan". **16**

UNIT - III

- Q.6** Explain "Yama" along with means of their "Sidhi". **16**
- Q.7** Define Asana. Write importance of Asana in the modern era. **16**

UNIT - III

- Q.8** What is DHAYANA? Write types of DHAYANA. **16**
- Q.9** Explain "PARTYAHARA" in detail. **16**

PG Diploma in Yoga Science, Second Semester Examination, Dec 2016
Patanjali Yog Sutra

समय—3 घंटे

कुल अंक — 80

निर्देश —प्रत्येक भाग से कम से कम एक प्रश्न करते हुए कुल पाँच प्रश्न करें। प्रश्न नो 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

प्र. 1 निम्नलिखित का संक्षेप में उत्तर दें:

2x8=16

- i) “योगश्चित्तवृत्तिनिरोध” का अर्थ।
- ii) धारणा।
- iii) ईश्वरप्रणिधान।
- iv) भ्रान्तिदर्शन।
- v) ब्रह्मचर्य।
- vi) नियम।
- vii) क्रियायोग।
- viii) पुरक।

भाग—1

प्र. 2 चित्त की व्याख्या करते हुए चित्त की भूमियों का वर्णन करें।

16

प्र. 3 योग को परिभाषित करते हुए चित्त—वृत्ति—निरोध के उपायों का वर्णन करें।

16

भाग—2

प्र. 4 कर्म के सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।

16

प्र. 5 चित्त प्रसादन के उपायों का वर्णन कीजिए।

16

भाग—3

प्र. 6 यम की व्याख्या करते हुए इसकी सिद्धि का वर्णन करें।

16

प्र. 7 आसन की परिभाषा देते हुए आधुनिक समय में इसके महत्व की व्याख्या करें।

16

भाग—4

प्र. 8 ध्यान की परिभाषा लिखें एवं इसके प्रकारों का वर्णन करें।

16

प्र. 9 प्रत्याहार की विस्तार से व्याख्या कीजिए।

16

Sr. No. 8192

PG Diploma in Yoga Science, Second Semester Examination, Dec 2016
Patanjali Yog Sutra

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Note: Attempt five questions in all, selecting at least one question from each Unit. Q.No. 1 is compulsory.
All questions carry equal marks.

Q. 1 Write in brief about the following:

2x8=16

- i) Yogaschittavarti Nirodha
- ii) DHARANA
- iii) ISHWAR PARNIDHAN
- iv) BHARNTI DARSHAN
- v) BRAHMCHARYA
- vi) NIYAMA
- vii) KRIYA YOGA
- viii) PURAK

UNIT - I

Q.2 Explain CHITTA. Describe states of Mind.	16
Q.3 Define yoga and describe means of "Chittavarti Nirodha".	16

UNIT - II

Q.4 Describe principles of Karmas.	16
Q.5 Explain means of "Chittaparsadan".	16

UNIT - III

Q.6 Explain "Yama" along with means of their "Sidhi".	16
Q.7 Define Asana. Write importance of Asana in the modern era.	16

UNIT - III

Q.8 What is DHAYANA? Write types of DHAYANA.	16
Q.9 Explain "PARTYAHARA" in detail.	16

PG Diploma in Yoga Science, Second Semester Examination, Dec 2016
 Patanjali Yog Sutra

समय—3 घंटे

कुल अंक — 80

निर्देश —प्रत्येक भाग से कम से कम एक प्रश्न करते हुए कुल पाँच प्रश्न करें। प्रश्न नो 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

प्र. 1 निम्नलिखित का संक्षेप में उत्तर दें:

$2 \times 8 = 16$

- i) "योगशिवत्वृतिनिरोध" का अर्थ।
- ii) धारणा।
- iii) ईश्वरप्रणिधान।
- iv) भ्रान्तिदर्शन।
- v) ब्रह्मचर्य।
- vi) नियम।
- vii) क्रियायोग।
- viii) पुरक।

भाग—1

प्र. 2 चित्त की व्याख्या करते हुए चित्त की भूमियों का वर्णन करें।

16

प्र. 3 योग को परिभाषित करते हुए चित्त—वृत्ति—निरोध के उपायों का वर्णन करें।

16

भाग—2

प्र. 4 कर्म के सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।

16

प्र. 5 चित्त प्रसादन के उपायों का वर्णन कीजिए।

16

भाग—3

प्र. 6 यम की व्याख्या करते हुए इसकी सिद्धि का वर्णन करें।

16

प्र. 7 आसन की परिभाषा देते हुए आधुनिक समय में इसके महत्व की व्याख्या करें।

16

भाग—4

प्र. 8 ध्यान की परिभाषा लिखें एवं इसके प्रकारों का वर्णन करें।

16

प्र. 9 प्रत्याहार की विस्तार से व्याख्या कीजिए।

16

Sr. No. 8193

PG Diploma in Yoga Science, Second Semester Examination, Dec 2016
Kinesiology and Biomechanics

Time: 3 Hours

Max. Marks: 80

Note: Attempt five questions in all, selecting at least one question from each Unit. Q.No. 1 is compulsory.

Q. 1 Compulsory questions. 2x8=16

- i) Give the definition of kinesiology alongwith its meaning.
- ii) Explain the Line of Gravity.
- iii) What is posture? Write the types of posture.
- iv) Enlist the types of Joints.
- v) What do you know about Projectile?
- vi) What is Law of Motion?
- vii) Write down the Location of Biceps and Triceps muscles.
- viii) Explain the insertion of Rectus Femoris.

UNIT - I

Q.2 Define Kinesiology. Explain the scope of Kinesiology in the field of Physical Education and Sports. 16

Q.3 Explain the fundamental movement of Axes, Planes and Equilibrium. 16

UNIT - II

Q.4 Write down the importance of a good posture alongwith the types of posture. 16

Q.5 Explain the classification of Joints with special reference of Hing Joint. 16

UNIT - III

Q.6 Give the definition of 'Force'. Explain the first Law of "Force". 16

Q.7 Explain the Newton's Laws of Motion and its application of sports activities. 16

UNIT - III

Q.8 Explain origin, insertion and action of Deltoid, Sartorius muscles. 16

Q.9 Write short notes on the following: 8,8

- (i) Pectoralis major and minor's action of muscles.
- (ii) Hamstring and Gastrocnemius

PG Diploma in Yoga Science, Second Semester Examination, Dec 2016
Kinesiology and Biomechanics

कुल अंक – 80

समय-3 घंटे

निर्देश — प्रत्येक भाग से कम से कम एक प्रश्न करते हुए कुल पाँच प्रश्न करें। प्रश्न नो 1 अनिवार्य है।

प्र. 1 अनिवार्य प्रश्न:

2X8=16

- i) किन्जीयोलोजी की परिभाषा उसके अर्थ सहित लिखें।
- ii) लाईन ऑफ ग्रैवटी की व्याख्या कीजिए।
- iii) आकृति क्या है? इसके प्रकार संक्षिप्त में लिखें।
- iv) जोड़ो के प्रकारों की सूची बनाए।
- v) प्रोजैकटाईल से आप क्या समझते हो?
- vi) ला-ऑफ-मोशन क्या है? गति नियम क्या है?
- vii) वाईसैप्स तथा ट्राईसैप्स मांसपेशियों की स्थिति के बारे में लिखें।
- viii) रेक्टस फिमोरिस पेशियों के निवेशन की व्याख्या करो।

भाग—1

प्र. 2 गतिविज्ञान की परिभाषा दीजिए। शारीरिक शिक्षा तथा खेलों के क्षेत्र में गतिविज्ञान के कार्यक्षेत्र की व्याख्या कीजिए। 16

प्र. 3 एक्स, पलेनज तथा संतुलन की आधारभूत क्रियाओं की व्याख्या कीजिए। 16

भाग—2

प्र. 4 एक अच्छे पोस्चर का महत्व तथा पोस्चर के प्रकारों का वर्णन कीजिए। 16

प्र. 5 जोड़ो का वर्गीकरण कीजिए तथा हिंगजोड़ का विशेष वर्णन करो। 16

भाग—3

प्र. 6 बल की परिभाषा दें तथा बल के पहले सिद्धांत की व्याख्या कीजिए। 16

प्र. 7 न्यूटन के गति सिद्धांत की व्याख्या करते हुए खेल गतिविधियों में लागू होने के बारे में लिखें। 16

भाग—4

प्र. 8 डैल्टाऊड तथा सारटोरियस पेशियों के उद्ग्रगम, निवेश व क्रियाओं का वर्णन कीजिए। 16

प्र. 9 निम्नलिखित पर संक्षिप्त नोट लिखें:

8,8

- i) पेक्टोरियल मुख्य तथा माईनर ऐक्शन मांसपेशियों का
- ii) हैमस्टिंग तथा गैस्टरोसीमनस