

Roll No. _____

SFA-4025

M.Phil. (Sem. I) Examination, 2016

ENGLISH

Paper : I

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in **all**. Question **No.1** is **compulsory**. Attempt **four** others choosing **one** question from each unit.

$$3 \times 10 = 30$$

1. Write short notes on the following topics in not more than 150 words:
 - (a) The significance of literature review.
 - (b) Citation styles
 - (c) Plagiarism
 - (d) Note taking and note making
 - (e) In text citation
 - (f) Web resources and use of computer in

P.T.O.

(2)

- (f) research
- (g) Copyright infringement
- (h) Inter disciplinary research
- (i) Primary and Secondary sources
- (j) Periodicals and journals

Unit-I

2. Discuss in detail the different types of research conducted in Humanities. 10
3. What are the essentials of a good research proposal? Discuss. 10

Unit-II

4. Discuss in detail the nature and scope of research methodology in Humanities. 10
5. What is an abstract? Prepare an abstract on an imagined topic for a research paper in English studies in 250 words. 10

Unit-III

6. Write an essay on the general structure, development and organization of a paragraph. 10
7. Summarise the following extract in your own

(3)

words. [Word Limit: one third of the total]

Broadly speaking, modernism might be said to have been characterised by a deliberate and often radical shift away from tradition, and consequently by the use of new and innovative forms of expression. Thus, many styles in art and literature from the 19th and early 20th centuries are markedly different from those that preceded them.

The term 'modernism' generally covers the creative output of artists and thinkers who saw traditional approaches to the arts, architecture, literature, religion, social organisation (and even life itself) had become outdated in the light of the new economic, social and political circumstances of a by now fully industrialised society. Amid rapid social changes and significant developments in sciences (including Social Sciences), modernists found themselves alienated from what might be termed victorian morality and convention. They duly set about search-

(4)

ing for radical responses to radial changes around them, affirming mankind's power to shape and influence his environment through experimentation, technology and scientific advancement, while identifying potential obstacles to progress in all aspects of existence in order to replace them with updated new alternatives. All the enduring certainties of Enlightenment thinking, the unquestioned existence of an all-seeing, all-powerful 'Creator' figure, were high on the modernists' list of dogmas that were now to be challenged, or subverted, or perhaps rejected altogether, or, at least reflected upon from a fresh new 'modernist' perspective. Not that modernism categorically defied religion or eschewed all the beliefs and ideas associated with the Enlightenment; it would be more accurate to view modernism as a tendency to question, and strive for alternatives to, the convictions of the preceding age.

10

(5)

Unit-IV

8. On the basis of the given information prepare a work cited page following the MLA 7th edition : 10

- (a) Author : A. Ahmad
Publisher : Oxford University Press
Book : In theory Classes, Nations.
Literature
Place of
Publication : Oxford
Year : 1992
- (b) Editors : Susie Tharu, K.Lolita
Publisher : O.U.P.
Year : 1991
Place : New Delhi
Book : Women Writing in India
Volume : Vol I
- (c) Writer : Jacques Derrida
Translator : Gaytri Chakravorty
Spivak

(6)		(7)
Year	:	1976
Place	:	Baltimore
Publisher	:	John Hopkins University Press
Book	:	Of Grammatology
(d) Writer	:	Frederic Jameson
Article	:	Third World Literature in the Era of Multinational Capitalism
Journal	:	Social Text
Pages	:	65-88
Year	:	1986
Vol.	:	18
(e) Writer	:	Jasbir Jan
Journal	:	Indian Literature
Article	:	The Novels of Kamla Markandaya
Year	:	1975
Volume	:	18
Issue	:	2

A

(Printed Pages 3)

Roll No. _____

SFA-4026

M. Phil. (Semester-I) Examination, 2016

ENGLISH

Paper - II

(LITERARY THEORY)

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 70

Note : Answer five questions in all. Question

No.1 is compulsory. Answer one ques-

tion each from the other units.

1. Write critical notes on each of the following in
about 150 words : $10 \times 3 = 30$

- (a) Fabula and Syuzhet
- (b) Sign
- (c) Langue and Parole
- (d) Aporia
- (e) Difference

P.T.O.

(2)

- (f) Dhvani
- (g) New Historicism
- (h) Sadharanikaran
- (i) Ideology
- (j) Name six foundational texts of Feminism.

Unit-I

2. Critically examine the tenets of Liberal Humanism. 10
3. Discuss Philip Sidney's achievements as critic. 10

Unit-II

4. Critically examine the four phases of Russian Formalism. 10
5. Discuss the emergence of feminist criticism and its achievement. 10

Unit-III

6. Write a critical essay on postcolonial criticism. 10

(3)

7. Discuss psychoanalytic criticism bringing out its role in the understanding of literature. 10

Unit-IV

8. Discuss Rasa theory and its significance in the appreciation of literature. 10
9. Write a critical essay on Kuntelca's theory of Vakrokti, comparing it with notions of poetic deviation in Western poetics. 10

Roll No. _____

SFA-4035

M.Phil. (Semester-I) Back Paper
Examination, 2014

SOCIAL WORK

Paper-II

(Contemporary Social Work)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Attempt **one** question from each unit. Question **No.1** of short-answer type is **compulsory**.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए। लघु-उत्तरीय प्रकार का प्रथम प्रश्न अनिवार्य है।

1. Write short answers of the following:

निम्नलिखित के लघु-उत्तर लिखिए : $4 \times 10 = 40$

- (a) Meaning of values in social work.

समाज कार्य में मूल्यों का अर्थ

P.T.O.

(2)

(b) Social development

सामाजिक विकास

(c) Meaning of professional social work

व्यावसायिक समाज कार्य का अर्थ

(d) Characteristics of feminist social work

नारीवादी समाज कार्य की विशेषताएँ।

(e) Gender Development Index

लिंग विकास सूचकांक

(f) Concept of adjustment

समायोजन की अवधारणा

(g) Gandhian social work,

गांधीवादी समाज कार्य

(h) Objectives of social policy

सामाजिक नीति के उद्देश्य

(i) Weaker and Vulnerable sections

कमज़ोर और शोषित किये जाने योग्य वर्ग

(j) System Theory

व्यवस्थावादी सिद्धान्त

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. Discuss the code of Ethics prescribed for professional social workers.

व्यावसायिक समाज कार्यकर्ताओं के लिए निर्धारित आचार संहिता का वर्णन कीजिए।

3. Write the historical development of social work in India.

भारत में समाज कार्य के ऐतिहासिक विकास को लिखिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Examine the developments that have taken place in the field of health in post 1950s in India.

भारत में 1950 के बाद स्वास्थ्य के क्षेत्र में हुए विकास की समीक्षा कीजिए।

5. Throw light on the Behaviour Modification theory in Social work.

समाज कार्य में व्यवहार संशोधन सिद्धान्त पर प्रकाश डालिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

15

6. Define social policy and describe interrelationship between social policy and social planning.

सामाजिक नीति की परिभाषा दीजिए तथा सामाजिक नीति एवम् समाजिक नियोजन के मध्य अन्तर्सम्बन्ध का उल्लेख कीजिए।

7. What do you understand by human development? Why is it considered important now-a-days?

मानव विकास से आप क्या समझते हैं? आजकल इसे क्यों महत्वपूर्ण माना जाता है?

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. Social work education and practice have taken a back seat in India, Comment.

'भारत में समाज कार्य की शिक्षा एवम् अभ्यास पीछे हो गये हैं' टिप्पणी कीजिए।

9. Write an essay on radical social work.

आमूल परिवर्तनवादी समाज कार्य पर एक निबन्ध लिखिए।

Roll No. _____

SFA-4036A**M.Phil. (First Semester) Examination, 2015****Social Work****First Paper****(Basic Postulates of Social Work)****Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 70**

Note: Answer **five** questions in all. Question No. **1** of 30 marks of short-answer type is **compulsory**. **One** question of 10 marks is to be attempted from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 30 अंकों वाला लघु-उत्तरीय प्रकार का प्रथम प्रश्न **अनिवार्य** है। प्रत्येक इकाई से 10 अंकों वाला एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short answers of the following :

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए : $3 \times 10 = 30$

(a) Social work and Voluntary service

समाज कार्य एवम् स्वैच्छिक सेवा

P.T.O.

(2)

- (b) Social work and social welfare
समाज कार्य एवं समाज कल्याण
- (c) Meaning of values in Social Work
समाज कार्य में मूल्यों से आशय
- (d) National Association of Professional Social Workers in India.
नेशनल एसोशिएशन ऑफ प्रोफेशनल सोशल वर्कर्स इन इण्डिया
- (e) Steps in Social work Intervention
समाज कार्य हस्तक्षेप में चरण
- (f) USMR
यू एस एम आर
- (g) Welfare Vs. Empowerment
कल्याण बनाम सशक्तीकरण
- (h) Liberal Social work
उदार समाज कार्य
- (i) Significance of Feminist Social work
नारीवादी समाज कार्य की प्रासंगिकता
- (j) Grass root planning
जमीनी नियोजन

Unit - I/इकाई - I

10

2. Throw light on the responsibilities of professional social workers in the light of code of ethics prescribed for them.

(3)

- व्यवसायिक समाज कार्यकर्ताओं के लिए विहित आचार संहिता के आलोक में उनके उत्तरदायित्वों पर प्रकाश डालिए।
3. What is meant by Professionalisation? Describe the process of professionalisation of social work in India.

व्यवसायीकरण का क्या अर्थ है ? भारत में समाज कार्य के व्यवसायीकरण की प्रक्रिया का उल्लेख कीजिए।

Unit - II/इकाई - II

10

4. Do you think that development of social work education and practice has not been uniform in India? What factors are responsible for lagging behind of the latter?

क्या आप सोचते हैं कि भारत में समाज कार्य की शिक्षा और अभ्यास का विकास समान रूप से नहीं हुआ है? समाज कार्य अभ्यास के पिछड़े होने के लिए कौन से कारक उत्तरदायी हैं ?

5. Prepare a blue print for social work intervention in a rural community which lacks in basic civil amenities.

एक ऐसे ग्रामीण समुदाय हेतु जिसमें मूलभूत नागरिक सुख-सुविधाओं की कमी है समाज कार्य हस्तक्षेप के लिए एक रूपरेखा (योजना) तैयार कीजिए।

(4)

Unit - III/इकाई - III

10

6. Define human development and describe its indicators.

मानव विकास की परिभाषा दीजिए तथा इसके सूचकों का वर्णन कीजिए।

7. What are the strengths and weaknesses of planning in India? What remedies would you suggest to get rid of these weaknessess?

भारत में नियोजन की क्या शक्तियां एवम् कमज़ोरियां हैं? इन कमज़ोरियों से छुटकारा पाने के लिए आप क्या सुझाव देना चाहेंगे?

Unit - IV/इकाई - IV

10

8. What is the concept of radical social work?

Can it be applied in Indian settings.

आमूल परिवर्तनवादी समाज कार्य की क्या अवधारणा है? क्या भारतीय परिवेश में इसे लागू किया जा सकता है?

9. What are the characteristics of contemporary social work? In what way, it is more significant as compared to traditional social work?

सम-सामयिक समाज कार्य की क्या विशेषतायें हैं? परम्परागत समाज कार्य की तुलना में यह किस प्रकार अधिक महत्वपूर्ण है?

Roll No. _____

SFA-4036-B**M.Phil. (First Semester) Examination, 2016****SOCIAL WORK****Second Paper****(Fundamentals of Social Work Research)****Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70**

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** of 30 marks of short-answer type is **compulsory**. One question of 10 marks is to be attempted from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 30 अंकों वाला लघु-उत्तरीय प्रकार का प्रथम प्रश्न **अनिवार्य** है। प्रत्येक इकाई से 10 अंकों वाला **एक** प्रश्न किया जाना है।

1. Write short notes on the following : 30

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Social Research

सामाजिक अनुसन्धान

(2)

- (ii) Formulation of Research Problem
अनुसंधान समस्या का प्रतिपादन
- (iii) Hypothesis
परिकल्पना
- (iv) Data Collection
तथ्य संकलन
- (v) Report writing
प्रतिवेदन
- (vi) Central Tendency
केन्द्रीय प्रवृत्ति
- (vii) Correlation
सह-सम्बन्ध
- (viii) Non Parametric Test
अप्राचलीय परीक्षण
- (ix) Uses of Computer in Research
कम्प्यूटर का अनुसंधान में उपयोग
- (x) Search Engine
सर्च इंजिन

(3)

Unit-I / इकाई-I

10

2. Define Social Work Research. Describe its objectives and classification.
समाज-कार्य अनुसंधान को परिभाषित कीजिए। इसके उद्देश्य एवं वर्गीकरण का वर्णन कीजिए।
3. Define Research Design. Discuss its subject matter, steps and types.
अनुसंधान प्ररचना को परिभाषित कीजिए। इसकी विषय-वस्तु, चरण एवं प्रकार की विवेचना कीजिए।

Unit-II / इकाई-II

10

4. What do you mean by Scaling Techniques?
Describe needs and types of Scales.
अनुमापन प्रविधियों से आप क्या समझते हैं? अनुमापन की आवश्यकता एवं प्रकार का वर्णन कीजिए।
5. Discuss analysis and interpretation of data.
तथ्यों के विश्लेषण एवं निर्वचन की विवेचना कीजिए।

Unit-III / इकाई-III

10

6. Define Statistics and discuss its scope and limitations.
सांख्यिकी की परिभाषा दीजिए और इसके क्षेत्र एवं सीमाओं की विवेचना कीजिए।

(4)

7. Calculate arithmetic mean and mean deviation from the following data.

निम्नलिखित समंकों से समान्तर माध्य एवं माध्य विचलन की गणना कीजिए।

Size माप	2	4	6	8	10	12	14	16
Frequency आवृत्ति	2	2	4	5	3	2	1	1

Unit-IV / इकाई-IV

10

8. Define hardware and software. Discuss various types of software.

हार्डवेयर और सफ्टवेयर को परिभाषित कीजिए। विभिन्न प्रकार के सफ्टवेयर का वर्णन कीजिए।

9. What do you understand by S.P.S.S. Describe its uses.

एस.पी.एस. से आप क्या समझते हैं? इसके उपयोगों का वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4061

M. Phil. (Sem. I) Examination, 2016

A.I.H. and Archaeology

Paper - I

(Research Methodology)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Attempt **five** questions in all. **Question**

No.1 of short answer type of 30 marks is
compulsory. Answer **one** question of 10
marks from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 30 अंकों का प्रथम लघु
उत्तरीय प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से 10 अंकों का
एक प्रश्न कीजिए।

1. (i) Importance of Research

शोध का महत्व

P.T.O.

(2)

(ii) What is Hypothesis?

शोध परिकल्पना क्या हैं?

(iii) Method of Data collection through field work

क्षेत्र कार्य द्वारा तथ्य संग्रह की विधि

(iv) Use of Numismatic data in research

शोध में मौद्रिक साक्षों का उपयोग

(v) Footnotes

पादटिप्पणियाँ

(vi) End notes

टिप्पणियाँ

(vii) Diacritical Marks

डायक्रिटिकल चिन्ह

(viii) Bibliography

अधीत ग्रन्थ सूची

(ix) Method of File management in M.S. Word.

एम.एस.वर्ड में फाइल बनाने की विधि

(x) Windows 97

विन्डोज 97

(3)

Unit-I / इकाई-I

2. Discuss the scope of research in Epics.

महाकाव्यों में शोध की व्यापकता की विवेचना कीजिए।

3. Describe some historical problems for research based on Rigveda.

ऋग्वेद पर आधारित शोध कार्य हेतु कुछ ऐतिहासिक समस्याओं का विवरण दीजिए।

Unit-II / इकाई-II

4. Name some libraries of Lucknow useful for research data collection in Ancient History and Archaeology and describe the method of data collection from libraries.

प्राचीन भारतीय इतिहास एवं पुरातत्व में शोध हेतु सामग्री संचय के लिए उपयोगी कुछ पुस्तकालयों के नाम बताइए और पुस्तकालयों से डाटा एकत्र करने की विधि का विवरण दीजिए।

5. Discuss the importance of Photography in data collection for research.

शोध हेतु डाटा कलेक्शन में छायांकन के महत्व की विवेचना कीजिए।

(4)

Unit-III / इकाई-III

6. Throw light on the methods of taking notes
for research and discuss it's importance.

शोध के लिए नोट लेने की विधि पर प्रकाश डालिए तथा इसके महत्व की विवेचना कीजिए।

7. Discuss the method of writing a thesis.

एक शोध प्रबंध लिखने की विधि की विवेचना कीजिए।

Unit-IV / इकाई-IV

8. What is computer? Discuss its utility in your research.

कम्प्यूटर क्या है? अपने शोध में इसकी उपयोगिता की विवेचना कीजिए।

9. How you will prepare a presentation on Power Point? Describe.

पावर प्पाइंट पर आप एक प्रस्तुति कैसे तैयार करेंगे? वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4062

M.Phil. (Semester-I) Examination, 2016

A.I.H.

Paper-II

(Sources of Ancient Indian History)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** question in all. Question **No.**

1 of short-answer type of 30 marks is
compulsory. One question of 10 marks
is to be attempted from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 30 अंकों का प्रथम प्रश्न
अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से 10 अंकों का एक प्रश्न
किया जाना है।

1. Write short notes on the following : 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए।

P.T.O.

(2)

- (i) Dharmasūtra
धर्मसूत्र
- (ii) Purāna
पुराण
- (iii) Mahābhārata
महाभारत
- (iv) Bhagwati sūtra
भगवतीसूत्र
- (v) Megasthenese
मेगस्थनीज
- (vi) Stupa of Sanchi
सांची का स्तूप
- (vii) Kathasaritsagar
कथासरित्सागर
- (viii) Hiuentsang
हवेनसांग
- (ix) Techniques of making stone age tools
पाषाण युगीन उपकरणों को बनाने की तकनीक
- (x) Silver Coins.
चांदी के सिक्के।

(3)

- Unit - I / इकाई - I**
2. Classify the Vedic literature and discuss its importance.
वैदिक साहित्य का वर्गीकरण कीजिए एवं उसके महत्व की विवेचना कीजिए।
 3. Write an essay on the Suttapitaka or Abhidhammapitaka.
सुत्तपिटक अथवा अभिधम्मपिटक पर एक निबंध लिखिए।
- Unit - II / इकाई - II**
4. Evaluate the importance of Rajatarangini as a source of ancient Indian history.
प्राचीन भारतीय इतिहास के स्रोत के रूप में राजतरंगिणी के महत्व का मूल्यांकन कीजिए।
 5. Write a short note on Alberuni.
अल्बेरुनी पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

6. Give a brief description of different types of pottery.

मृद्भाष्ठों के विभिन्न प्रकारों का संक्षिप्त विवरण दीजिए।

7. Throw light on the importance of Stupa of Amaravati.

अमरावती के स्तूप के महत्व पर प्रकाश डालिए।

Unit - IV / इकाई - IV

8. Discuss the importance of inscriptions in the reconstruction of ancient Indian History.

प्राचीन भारतीय इतिहास की पुनर्रचना में अभिलेखों के महत्व की विवेचना कीजिए।

9. Assess the importance of seals as a source of ancient Indian History.

प्राचीन भारतीय इतिहास के स्रोत के रूप में मुहरों के महत्व का मूल्यांकन कीजिए।

A

(Printed Pages 3)

Roll. No. _____

SFA-4072

Certificate Course in Yoga Examination, 2016

(April to June 2016)

Second Paper

(Elementary Anatomy & Physiology)

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. Question

No.1 is compulsory. All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write short answer of the following : 20

निम्नलिखित का संक्षिप्त उत्तर लिखिए :

(i) Arthrology

संधि विज्ञान

P.T.O.

(2)

(ii) Fixed Joint

अचल संधि

(iii) Synovial Joint

चल संधि

(iv) Muscles

पेशियाँ

2. Write the functions of Muscles.

मांसपेशियों के कार्यों को लिखिए।

3. State the functions of small Intestine.

छोटी आंत के कार्यों को लिखिए।

4. State the structure of Knee Joint.

घुटने के जोड़ की संरचना बताइए।

5. Write the functions of lungs

फेफड़ों के कार्यों को लिखिए।

6. Write the functions of Blood.

रक्त के कार्यों को लिखिए।

7. State the functions of Joints.

संधियों के कार्यों को लिखिए।

(3)

8. Draw Labelled diagram of Femur bone and describe.

फीमर हड्डी का नामांकित चित्र बनाते हुए वर्णन कीजिए।

9. State the functions of voluntary muscles.

ऐचिक मांसपेशियों के कार्यों को लिखिए।

A

(Printed Pages 3)

Roll No. _____

SFA-4074

Certificate Course in Yoga Examination, 2016

(April to June 2016)

Paper-I

(Yoga : Theory & Practice)

Time Allowed : Three Hours / [Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. Question

**No.1 is compulsory. All questions carry
equal marks.**

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write short answer of the following: 20

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए:

(i) Life Style

जीवन चर्या

P.T.O.

(2)	(3)
(ii) Hath Yoga हठ्योग	6. What is Asana? Write the difference between Asana and Exercise. आसन क्या है? आसन और व्यायाम के मध्य अन्तर लिखिये।
(iii) Meditation ध्यान	7. Write an essay on the "Astang Yoga" 20 अष्टांग योग पर एक निबन्ध लिखिए।
(iv) Mudra मुद्रा	8. What do you mean by Karma Yoga? Explain in detail. 20 कर्मयोग से आपका क्या तात्पर्य है? सविस्तार समझाइये।
2. Discuss the importance and techniques of Surya Namaskar. 20 सूर्य नमस्कार का महत्व एवं प्रविधियों का वर्णन कीजिए।	9. What is Bandha? Discuss its types. 20 बन्ध क्या है? इसके प्रकारों का वर्णन कीजिए।
3. What is Pranayama? Discuss its types. 20 प्राणायाम क्या है? इसके प्रकारों का वर्णन कीजिए।	10. Write an essay on Indian Yoga Philosophy. 20 भारतीय योग दर्शन पर एक निबन्ध लिखिये।
4. What is Shatkarma? Explain the techniques and benefits of "Kunjal Kriya". 20 षट्कर्म क्या है? "कुञ्जल क्रिया की प्रविधि तथा लाभों को बताइये।	
5. Define Yoga. Discuss its aims and objectives. 20 योग की परिभाषा दीजिए। इसके उद्देश्यों एवं लक्ष्यों का वर्णन कीजिए।	

A

(Printed Pages 3)

Roll No. _____

SFA-4076

Certificate Course in Yoga Examination, 2016
(April to June, 2016)

Paper-III

(Yoga and Mental Health)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**
is **compulsory.**

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

1. Write the short answers of the following: 20

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिये :

(a) Importance of spiritual health

आध्यात्मिक स्वास्थ्य का महत्व।

(b) Vritti

वृत्ति

(c) Yogic Life Style.

योगिक जीवन पद्धति

P.T.O.

(2)	
(d) Nadi-Sodhan Pranayama	
नाड़ी शोधन प्राणायाम।	
2. Discuss the importance of mental health in total health.	20
सम्पूर्ण स्वास्थ्य में मानसिक स्वास्थ्य के महत्व की विवेचना कीजिये।	
3. Describe the dimensions of health.	20
स्वास्थ्य के आयामों की व्याख्या कीजिये।	
4. What is depression? Prepare a yogic management plan for depression patient.	20
अवसाद क्या है? अवसादग्रस्त रोगी के योग प्रबन्धन की योजना बनाइये।	
5. Describe the importance of Niyam in behaviour modification.	20
व्यवहार सुधार में नियम के महत्व की व्याख्या कीजिये।	
6. Discuss the role of Pranayama in management of stress.	20
तनाव प्रबन्धन में प्राणायाम के भूमिका की विवेचना कीजिये।	

SFA-4076

(3)	
7. What is mind? Describe the role of Pratyahar in controlling mind.	20
मन क्या है? मन के नियन्त्रण में प्रत्याहार के भूमिका की व्याख्या कीजिये।	
8. Write an essay on meditation and mental health.	20
ध्यान और मानसिक स्वास्थ्य पर एक निबन्ध लिखिये।	
9. Write the role of Satvik diet in improving mental health.	20
मानसिक स्वास्थ्य संवर्धन में सत्त्विक आहार की भूमिका लिखिये।	
10. Describe the role of yoga in integrated personality development.	20
समेकित व्यक्तित्व विकास में योग की भूमिका की व्याख्या कीजिये।	

SFA-4076

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4113

**Post Graduate Diploma in Human
Resource Development
Examination, 2016**

First Paper

**(Concept of Human Resource Development &
Planning)**

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 100

Note : Question **No. 1** is **compulsory**. Apart from that attempt **four** questions, selecting **one** question from each of the **four** units.

प्रश्न सं.1 अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसमें चारों इकाइयों से एक-एक प्रश्न किया जाना अनिवार्य है।

1. Write short answers of the following: 40

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए:

- (i) Job Specification
कार्य विशिष्टीकरण

P.T.O.

(2)

- (ii) Skill Inventories
कौशल सूची
- (iii) Delphi technique
डेल्फी तकनीक
- (iv) Process of Demand and Supply
मांग एवं आपूर्ति की प्रक्रिया
- (v) Management by Objectives
उद्देश्यों द्वारा प्रबन्ध
- (vi) On the job training method
कार्य संग प्रशिक्षण विधि
- (vii) Compensation and Reward
क्षतिपूर्ति और पुरस्कार
- (viii) Human Resource Information System
मानव संसाधन सूचना पद्धति
- (ix) Need for Human Resource Audit
मानव संसाधन अंकेक्षण की आवश्यकता
- (x) Types of Promotion
पदोन्नति के प्रकार

Unit - I / इकाई - I

2. Discuss the objectives and philosophy of Human Resource Development. 15
मानव संसाधन विकास के उद्देश्यों एवं दर्शन की विवेचना कीजिए।

(3)

3. Describe the various methods of demand forecasting. 15

मांग पूर्वानुमान की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

4. What is Job Evaluation? Describe the various methods of Job Evaluation. 15
कार्य मूल्यांकन क्या है? कार्य मूल्यांकन की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए।
5. What do you understand by Job analysis? Discuss its benefit and also specify recent developments in this field. 15
कार्य विश्लेषण से आप क्या समझते हैं? इसके लाभों तथा इस क्षेत्र में हाल ही में हुए विकास की भी विवेचना कीजिए।

Unit - III / इकाई - III

6. Explain the recruitment process in detail. 15
भर्ती प्रक्रिया की विस्तार से व्याख्या कीजिए।
7. Discuss the various objectives of Performance Appraisal and also explain its merits and demerits.
निष्पादन मूल्यांकन के विभिन्न उद्देश्यों की विवेचना कीजिए।
साथ ही इसके गुण तथा दोषों की भी व्याख्या कीजिए।

(4)

Unit - IV / इकाई - IV

8. Write an essay on Human Resource planning.

मानव संसाधन नियोजन पर निबन्ध लिखिए। 15

9. Describe the various uses and difficulties in

Human Resource Accounting.

मानव संसाधन लेखांकन के विभिन्न उपयोग एवं कठिनाइयों

का वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4114

Post Graduate Diploma In Human Resource

Development Examination, 2016

Second Paper

**(Strategies & Issues in Human Resource
development)**

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No. 1**

is **compulsory**. Apart from that attempt **four** questions, selecting **one** question from each of the **four** units.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।
इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसे चारों
इकाइयों से एक-एक प्रश्न लिया जाना आवश्यक है।

1. Write short answers to the following :

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए : $4 \times 10 = 40$

(i) Characteristics of Organisational Development.

संगठनात्मक विकास की विशेषताएँ।

P.T.O.

(2)

- (ii) Objectives of Organisational Development.

संगठनात्मक विकास के उद्देश्य

- (iii) Factors affecting individuals performance.
- व्यक्तिगत उपलब्धि को प्रभावित करने वाले कारक

- (iv) Merits and demerits of Mentoring.

अनुभवीजन्य परामर्श के गुण और दोष

- (v) Employee Safety Programme.

कर्मचारी सुरक्षा कार्यक्रम

- (vi) Physical health of Employees.

कर्मचारियों का शारीरिक स्वास्थ्य

- (vii) Sources of Stress

तनाव के स्रोत

- (viii) Objectives of Employee Welfare.

कर्मचारी कल्याण के उद्देश्य

- (ix) Meaning of Human Resource Development.

मानव संसाधन विकास का अर्थ

- (x) Determinants of Personality

व्यक्तित्व के निर्धारक

(3)

Unit - I / इकाई - I

2. Explain the functions and objectives of Human Resource Management. 15

मानव संसाधन प्रबंधन के कार्यों और उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए।

3. Discuss the approaches to the study of Organisational Developments. 15

संगठनात्मक विकास के अध्ययन के दृष्टिकोणों की विवेचना कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

4. Explain Maslow's need Hierarchy theory and match the four Content theories. 15

मासलो के आवश्यकता का पदसोपान सिद्धान्त समझाएँ तथा चार 'कन्टेन्ट' सिद्धान्तों को सुमेलित करें।

5. What are the functions of Human Resource Development in Counselling? 15

परामर्श में मानव संसाधन विकास के क्या कार्य हैं?

(4)

Unit - III / इकाई - III

6. What are the suggestions to reduce Industrial Accidents? 15

औद्योगिक दुर्घटनाओं को कम करने हेतु क्या उपाय हैं?

7. Discuss the merits and demerits of Welfare Measures. 15

कल्याणकारी उपायों के गुण तथा अवगुणों की विवेचना कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

8. What are the attitudes relevant to Organisational Behaviour? 15

संगठनात्मक व्यवहार के लिए प्रासंगिक अंगविन्यास क्या हैं?

9. What is the Human Resource Development Philosophy in Planning Human Resource Development System? 15

मानव संसाधन विकास प्रणाली की योजना हेतु मानव संसाधन विकास दर्शन क्या है?

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4115

P.G.D.H.R.D. Examination, 2016

Paper-III

(Issues in Employer-Employees Relations)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Question **No. 1** is **compulsory**. Apart from that attempt **four** other questions selecting **one** question from each of the **four** units.

प्रश्न सं.1 अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसमें चारों इकाइयों से एक-एक प्रश्न किया जाना आवश्यक है।

1. Give short answers of the following: 40

निम्नलिखित के लघु उत्तर दीजिए:

- (i) Concept of Industrial Relations.
औद्योगिक सम्बन्ध की अवधारणा
- (ii) Technology and Industrial Relations
प्रौद्योगिकी एवं औद्योगिक सम्बन्ध

P.T.O.

(2)

- (iii) Essential Service Maintenance Act 1981
(ESMA)
आवश्यक सेवा अनुरक्षण अधिनियम, 1981
- (iv) Fair wage
सत्तोषजनक मजदूरी
- (v) Objectives of Trade Unions
श्रमिक संघों के उद्देश्य
- (vi) Trade Union Act 1926
श्रमिक संघ अधिनियम 1926
- (vii) Collective Bargaining
सामूहिक सौदेबाजी
- (viii) Objectives of Worker's participation in Management.
प्रबन्धन में श्रमिकों की सहभागिता के उद्देश्य
- (ix) Industrial disputes Act, 1947
औद्योगिक विवाद अधिनियम, 1947
- (x) Payment of Wages Act, 1936
वेतन भुगतान अधिनियम, 1936

Unit - I / इकाई - I

- 2. Discuss the scope of Industrial Relation in the context of Indian democracy and social change.
भारतीय लोकतन्त्र एवं सामाजिक परिवर्तन के सन्दर्भ में औद्योगिक सम्बन्ध के कार्यक्षेत्र की विवेचना कीजिए। 15

(3)

- 3. Discuss the meaning and significance of Labour Legislation. 15

श्रमिक विधायन के अर्थ एवम् महत्व की विवेचना कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

- 4. Explain structure and functions of Trade Unions. 15

श्रमिक संघ की संरचना एवम् कार्यों की व्याख्या कीजिए।

- 5. Write short notes on the following: 15
निम्नलिखित का संक्षेप में उत्तर दीजिए:

(i) Employer's association.

नियोक्ता संघ

(ii) Blue-Collar Workers

ब्लू कलर कर्मचारी

Unit - III / इकाई - III

- 6. Describe forms of Industrial disputes. 15
औद्योगिक विवाद के प्रकारों की व्याख्या कीजिए।

- 7. Explain the following: 15
निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए:

(i) Conciliation Officers

समाधान अधिकारी

(4)

(ii) Industrial Tribunal

औद्योगिक अधिकरण

Unit - IV / इकाई - IV

8. Write short notes on the following: 15

निम्नलिखित का संक्षेप में उत्तर दीजिए:

(i) Industrial Employment Standing Order's

Act, 1946

औद्योगिक रोजगार स्थाई आदेश, 1946

(ii) Factories Act, 1948

कारखाना अधिनियम, 1948

9. Explain the following: 15

निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए:

(i) Wage Boards

वेतन परिषद

(ii) Payment of Wages Act, 1936

वेतन भुगतान अधिनियम, 1936

Roll No. _____

SFA-4116

P.G.D.H.A. Examination, 2016

Paper - I

(*Management Principles*)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Question **No.1** is **compulsory**. Apart from that attempt **four** other questions, selecting **one** question from each of the four units.

प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसमें चारों इकाइयों में से एक-एक प्रश्न किया जाना आवश्यक है।

1. Write short notes on the following : 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(i) Conflicts

संघर्ष

P.T.O.

(2)

(ii) Transactional Analysis

सौदा विश्लेषण

(iii) Communication

संचार

(iv) Leadership

नेतृत्व

(v) Job Satisfaction

कार्य संतुष्टि

(vi) Types of Cash Book

रोकड़ बही के प्रकार

(vii) Transaction

लेन-देन

(viii) Objectives of Costing

लागत के उद्देश्य

(ix) Capital Budget

पूँजीगत बजट

(x) Financial Management

वित्तीय प्रबन्धन

(3)

Unit-I / इकाई-I

2. What do you understand by management and Discuss its principles. 15

प्रबन्धन से आप क्या समझते हैं तथा इसके सिद्धांतों की विवेचना कीजिए।

3. Write an essay on Management by objectives. 15

उद्देश्यों द्वारा प्रबन्धन पर एक निबन्ध लिखिए।

Unit-II / इकाई-II

4. Discuss in detail about Motivation. 15
प्रेरणा की विस्तृत विवेचना कीजिए।

5. What do you understand by Communication also discuss its purpose and process. 15
संचार से आप क्या समझते हैं, इसके उद्देश्यों और प्रक्रिया की विवेचना कीजिए।

Unit-III / इकाई-III

6. Describe various concepts of double accounting system. 15

दोहरी लेखा प्रणाली के विभिन्न अवधारणाओं का वर्णन कीजिए।

(4)

7. Describe process of Accounting in Double Entry Accounting. 15

दोहरी लेखा प्रणाली में लेखांकन की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

Unit-IV / इकाई-IV

8. Describe the various elements of cost. 15

लागत के विभिन्न तत्वों को वर्णित कीजिए।

9. What are the various sources and utilisation
of funds in a Hospital? 15

अस्पताल में आय के स्रोत (आमदनी) व उनके उपयोग (खर्च)
क्या हैं?

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4117

P.G. Diploma in Hospital & Health Care

Administration Examination, 2016

Second Paper

(Hospital Administration)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Question **No. 1** is **compulsory**. Apart from that attempt **four** questions, selecting **one** question from each of the four Units.

प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसमें चारों इकाइयों में से एक-एक प्रश्न लिया जाना आवश्यक है।

1. Write short notes on the following : 20

निम्नलिखित पर संक्षेप में लिखें :

(i) Dietary Services in Hospital

अस्पताल में खान-पान सेवाएं

P.T.O.

(2)

(ii) Laboratory Services

प्रयोगशाला सेवाएँ

(iii) Zoning of Operation Theatre

आपरेशन थिएटर की जोनिंग

(iv) Disposal of Bio Medical Waste

बायो मेडिकल क्लूडे का निस्तारण

(v) Functions of O.P.D.

बाह्य रोगी विभाग के कार्य

Unit-I

इकाई-I

2. Explain the definition of Hospital as given by WHO and describe the various types of Hospitals. 20

WHO द्वारा दी गयी अस्पताल की परिभाषा को समझाएँ तथा विभिन्न प्रकार के अस्पतालों का वर्णन करें।

3. Highlight the characteristics of Hospital and Health Care Organization. 20

अस्पताल तथा स्वास्थ्य संगठन की विशेषताओं पर प्रकाश डालिये।

SFA-4117

(3)

Unit-II

इकाई-II

4. Describe the different types of Wards highlighting their advantages and disadvantages. 20

वार्डों के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए तथा उनके लाभ तथा हानि पर प्रकाश डालिए।

5. Discuss various functions of Nursing and also highlight various Nursing Methods. 20
नर्सिंग के कार्यों की विवेचना कीजिए तथा नर्सिंग विधियों के बारे में प्रकाश डालिए।

Unit-III

इकाई-III

6. Explain in detail the relevance and importance of Medical Records in Hospitals. 20

अस्पताल में मेडिकल रिकार्ड के प्रासंगिकता तथा महत्व का विस्तृत वर्णन कीजिए।

7. Discuss in detail the Safety Issues in Hospitals. 20

अस्पतालों में सुरक्षा मुद्दों की विस्तार से विवेचना कीजिये।

SFA-4117

P.T.O.

(4)

Unit-IV

इकाई-IV

8. Discuss the Doctor-Patient Relationship in the
21st Century. 20

21वीं सदी में चिकित्सक तथा रोगी के सम्बन्धों की विवेचना
कीजिए।

9. Discuss the Medical-Legal aspects in health
Care. 20

स्वास्थ्य क्षेत्र में चिकित्सा-कानूनी पहलू पर विवेचना कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4118

P.G. Diploma in Hospital & Health Care

Administration Examination, 2016

PUBLIC ADMINISTRATION

Third Paper

(Health Care Administration)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks :100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. Apart from that attempt **four** questions, selecting **one** question from each of the **four** units.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।
इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसमें चारों
इकाइयों से एक-एक प्रश्न लिया जाना आवश्यक है।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : $4 \times 10 = 40$

(i) Health for All

सब के लिए स्वास्थ्य

P.T.O.

(2)

(ii) Indicator of Health

स्वास्थ्य के संकेतक

(iii) Health Insurance

स्वास्थ्य बीमा

(iv) Health Economics

स्वास्थ्य अर्थशास्त्र

(v) Bhore Committee, 1946

बोरे समिति, 1946

(vi) Communicable Disease

संक्रामक रोग

(vii) Vital Statistics

अनिवार्य सांख्यिकी

(viii) PERT

पर्ट

(ix) Median

माध्यिका

(x) Prevention of Disease

रोग की रोकथाम

(3)

Unit-I/इकाई-I

2. What do you understand by Management.

How planning is useful in Health Services. 15

प्रबन्ध से आप क्या समझते हैं। स्वास्थ्य सेवाओं में नियोजन कैसे उपयोगी है?

3. Describe the Organization Structure of Health care delivery system of India. 15

भारत में स्वास्थ्य सेवाओं की उपलब्धता की संगठनात्मक संरचना का वर्णन कीजिए।

Unit-II/इकाई-II

4. What do you understand by Cost Effective Analysis. Why do economists regard Health on Investment? 15

लागत प्रभावकारी विश्लेषण से आप क्या समझते हैं। अर्थशास्त्री स्वास्थ्य को निवेश क्यों मानते हैं?

5. Describe the role of Health care financing in Health Organization in India. 15

भारत की स्वास्थ्य संगठनात्मक संरचना में स्वास्थ्य प्रदत्त वित्तीयन की भूमिका का विस्तार से वर्णन कीजिए।

(4)

Unit-III/इकाई-III

6. Describe any one National Health programme related to Communicable disease. 15

संक्रामक रोग से सम्बन्धित किसी एक राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रम का वर्णन कीजिए।

7. Discuss the importance of Education in Health Care. 15

स्वास्थ्य सेवा में शिक्षा के महत्व का विवेचन कीजिये।

Unit-IV/इकाई-IV

8. Define Prevention. Discuss all the levels of Prevention applicable to Disease. 15

रोकथाम को परिभाषित कीजिए। रोगों पर लागू विभिन्न रोकथाम के स्तरों की विवेचना कीजिए।

9. What are the main aims of Epidemiology. Explain in details the principle of Epidemiology.

जनपादित रोगक विज्ञान के मुख्य उद्देश्य क्या हैं? जनपादित रोगों के सिद्धान्तों की विस्तृत चर्चा कीजिए 15

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4119

**P.G. Diploma in Rural Management
Examination, 2016**

First Paper

Subject : Pub. Adm.

Time Allowed : Three Hours] / Maximum Marks : 100

Note : Question **No.1** is **compulsory**. Apart from that attempt **four** questions, selecting **one** question from each of the four units.

प्रश्न सं.1 अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसमें चारों इकाइयों से एक-एक प्रश्न लिया जाना अनिवार्य है।

1. Write short answers to the following : 40

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए :

(i) Concept of Rural Development

ग्रामीण विकास की अवधारणा

(ii) Elements of Rural Development

ग्रामीण विकास के तत्व

P.T.O.

- (2)
- (iii) Growth Vs Development
वृद्धि बनाम विकास
 - (iv) Meaning of Planning
नियोजन का अर्थ
 - (v) Centralised Planning
केन्द्रीकृत नियोजन
 - (vi) Public Distribution System (PDS)
सार्वजनिक वितरण प्रणाली
 - (vii) (NGO's) Non- Governmental Organisations
गैर-सरकारी संगठन
 - (viii) National Agriculture Insurance Scheme (NAIS)
राष्ट्रीय कृषि बीमा योजना
 - (ix) Draught Prone Area Programme (DPAP)
सूखा अधोमुख क्षेत्र कार्यक्रम
 - (x) Training of Rural Youth for Self Employment (TRYSEM)
स्वरोजगार के लिए ग्रामीण युवाओं को प्रशिक्षण (ट्रायसेम)

- (3)
- Unit - I / इकाई - I**
2. What are main characteristics of India's rural Sector that are obstacles to rural development? How can those obstacles be removed? 15
भारत के ग्रामीण क्षेत्र की कौन सी विशेषताएँ हैं जो कि ग्रामीण विकास की बाधाएँ हैं? इन बाधाओं को कैसे दूर किया जा सकता है?
 3. Write an essay on 73rd Constitutional Amendment Act of India. 15
भारत के 73वें संवैधानिक संशोधन पर एक निबन्ध लिखिए।
- Unit - II / इकाई - II**
4. Write short notes on following: 15
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:
 - (i) Community Development
सामुदायिक विकास
 - (ii) District Planning Committee
जिला नियोजन समिति
 5. Discuss Indian National Agriculture Policy. 15
भारतीय राष्ट्रीय कृषि नीति की विवेचना कीजिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

6. Explain briefly of the following : $7\frac{1}{2} + 7\frac{1}{2}$

निम्नलिखित का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए।

(i) Panchayati Raj Institutions (PRIs)

पंचायती राज संस्थाएँ

(ii) Co-operatives

सहकारिताएँ

7. Discuss in detail the following: $7\frac{1}{2} + 7\frac{1}{2}$

(i) Rural Housing

ग्रामीण आवास

(ii) Rural Water Supply

ग्रामीण जल आपूर्ति

Unit - IV / इकाई - IV

8. Discuss in detail Swarnjayanti Gram Swarojgar Yojna (SGSY). 15

स्वर्णजयन्ती ग्राम स्वरोजगार योजना की विस्तृत विवेचना कीजिए।

9. Write short notes on the following : $7\frac{1}{2} + 7\frac{1}{2}$

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(i) Integrated Rural Development Programme.

एकीकृत ग्रामीण विकास कार्यक्रम

(ii) Self Help Group

स्वयं सहायता समूह

Roll No. _____

SFA-4120**P.G. Diploma in Rural Management****Examination, 2016****Public Administration****Paper-II****Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100**

Note : Question **No.1** is **compulsory**. Apart from that attempt **four** other questions, selecting **one** question from each of the **four** units.

प्रश्न सं.1 अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसमें चारों इकाइयों से एक-एक प्रश्न किया जाना आवश्यक है।

1. Write short notes on the following : 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) Cooperation

समन्वय

- (2)**
- (ii) Voluntary Agencies
स्वैच्छिक संस्थाएँ
 - (iii) Social Audit
सामाजिक अंकेक्षण
 - (iv) Structured Interview
संरचित साक्षात्कार
 - (v) Performance Appraisal
निष्पादन मूल्यांकन
 - (vi) Project Management
परियोजना प्रबन्ध
 - (vii) SIRD
राज्य ग्राम्य विकास संस्थान
 - (viii) Rapid Rural Appraisal
त्वरित ग्रामीण मूल्यांकन
 - (ix) Indicies
सूचियाँ
 - (x) Minimum Need Approach
न्यूनतम आवश्यकता उपागम

- (3)**
- Unit-I/इकाई-I** 15
2. Discuss the role of multi-purpose approach in the development of rural areas.
ग्रामीण क्षेत्रों के विकास में बहुउद्देशीय उपागम की भूमिका की विवेचना कीजिये।
 3. Write an essay on Participatory Rural Appraisal.
सहभागी ग्रामीण मूल्यांकन पर एक निबन्ध लिखिये।
- Unit-II/इकाई-II** 15
4. Discuss the various methods of Data Collection.
आंकड़े संकलन की विभिन्न पद्धतियों की विवेचना कीजिये।
 5. Describe various types of observation.
अवलोकन के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिये।
- Unit-III/इकाई-III** 15
6. Discuss the role of 'Man Power' in rural management.
ग्रामीण प्रबन्धन में "मानव शक्ति" की भूमिका की विवेचना कीजिये।
 7. Write an essay on Capital need for rural development.
ग्रामीण विकास के लिए धन की आवश्यकता पर एक निबन्ध लिखिये।

(4)

Unit-IV/इकाई-IV 15

8. Discuss the various theories of Motivation.

अभिप्रेरणा के विभिन्न सिद्धान्तों की विवेचना कीजिए।

9. Describe in detail concept need and importance
of Human Resource Development.

मानव संसाधन विकास की विचारधारा आवश्यकता एवं महत्व
का वर्णन कीजिये।

Roll No. _____

SFA-4121

P.G. Diploma in Rural Management

Examination, 2016

Public Administration

Paper-III

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Question **No. 1** is **compulsory**. Apart from that attempt **four** other questions, selecting **one** question from each of the **four** units.

प्रश्न सं.1 अनिवार्य है। इसके अतिरिक्त चार अन्य प्रश्न कीजिए, जिसमें चारों इकाइयों से एक-एक प्रश्न किया जाना आवश्यक है।

1. Write short answers of the following: 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त उत्तर लिखिये।

(i) Decentralization

विकेन्द्रीयकरण

(ii) Block Development Officer

खण्ड विकास अधिकारी

P.T.O.

(2)

(iii) District Planning Committee

जिला नियोजन समिति

(iv) Public Health

लोक स्वास्थ्य

(v) NIRD

राष्ट्रीय ग्रामीण विकास संस्थान

(vi) Horticulture

बागवानी

(vii) State Finance Commission

राज्य वित्त आयोग

(viii) Zila Panchayat

जिला पंचायत

(ix) Cooperatives

सहकारिता

(x) Committees of Block Panchayat

क्षेत्र पंचायत की समितियां

Unit - I / इकाई - I

15

2. "Seventy third Constitutional Amendment Act has not been successful in transferring real powers to Panchayati Raj Bodies". Comment.

"संविधान का 73वाँ संशोधन पंचायती राज संस्थाओं को वास्तविक शक्तियाँ स्थानान्तरित किये जाने में सफल नहीं हुआ है"। टिप्पणी कीजिए।

(3)

3. Describe the organisational structure of Department of Rural Development in Uttar Pradesh.

उत्तर प्रदेश में ग्राम्य विकास विभाग की संगठनात्मक संरचना का वर्णन कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Describe the organization and working of Ministry of Finance.

वित्त विभाग के संगठन एवं कार्य प्रणाली का वर्णन कीजिए।

5. Discuss the structure and function of Ministry of Agriculture.

कृषि मंत्रालय की संरचना एवं कार्यों की विवेचना कीजिए।

Unit - III / इकाई - III

15

6. "Department of Social Welfare in Uttar Pradesh is not successful in achieving its objectives".

Comment on the statement in the light of working of Department of Social Welfare.

"उत्तर प्रदेश का सामाजिक कल्याण विभाग अपने उद्देश्यों को प्राप्त करने में असफल रहा है।" समाज कल्याण विभाग की कार्यप्रणाली के प्रकाश में उपरोक्त कथन पर टिप्पणी कीजिए।

(4)

7. Describe in detail the structure and function of Rural Housing Department of Uttar Pradesh.

उत्तर प्रदेश के ग्रामीण आवास विभाग की संरचना एवं कार्यों का वर्णन कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. "Commissioner Rural Development is responsible for proper implementation and monitoring of Rural Development Schemes". Comment.

"ग्राम्य विकास आयुक्त ग्रामीण विकास की योजनाओं के सही क्रियान्वयन एवं अनुश्रवण हेतु उत्तरदायी है।" टिप्पणी कीजिये।

9. Describe the powers and functional District Rural Development Agency.

जिला ग्राम्य विकास अभिकरण की शक्तियों एवं कृत्यों का वर्णन कीजिये।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4122

P.G. Diploma in Social Duties & Human

Rights Examination, 2016

Evolution, Theory and Philosophy of Human

Rights & Duties

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in **all**. Question

No.1 of short-answer type is **compulsory**.

One question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। लघु-उत्तरीय प्रकार का प्रथम प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short notes on following : 40

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

(a) Individual Dignity.

व्यक्तिगत गरिमा

P.T.O.

(2)

(b) Meaning of moral right.

नैतिक अधिकार का अर्थ

(c) Human Right Commission.

मानवाधिकार आयोग

(d) Marxist Theory

मार्क्सवादी सिद्धान्त

(e) Cultural Rights

सांस्कृतिक अधिकार

(f) What are Customary Right?

प्रचलित अधिकार क्या हैं?

(g) International Bill of Rights

अधिकारों का अन्तर्राष्ट्रीय विधेयक

(h) Rights in Society

समाज में अधिकार

(i) Significance of Darwin's theory in social context.

सामाजिक संदर्भ में डार्विन का सिद्धान्त

(j) Origin of Social Duties.

सामाजिक कर्तव्यों का उद्भव

(3)

Unit-I / इकाई-I

15

2. Define Community and elaborate its Components.

समुदाय को परिभाषित कीजिये तथा इसके अवयव बताइये।

3. Discuss role of State in the context of equality.

समानता के संदर्भ में राज्य की भूमिका की विवेचना कीजिये।

Unit-II / इकाई-II

15

4. Write an essay on "Status of Human Right in India".

'भारत में मानवाधिकार की स्थिति' पर एक निबन्ध लिखिए।

5. Describe Legal rights and differentiate it from Moral rights.

विधिक अधिकारों का वर्णन कीजिये तथा इसका नैतिक अधिकारों से अन्तर लिखिये।

SFA-4122

P.T.O.

SFA-4122

(4)

Unit-III / इकाई-III

15

6. Explain the Natural Right Theory.

प्राकृतिक अधिकार सिद्धान्त की व्याख्या कीजिये।

7. What do you understand by Rawl's Theory of Justice? Write in detail.

'राल्स के न्याय सिद्धान्त' से आप क्या समझते हैं? विस्तार से लिखिये।

Unit-IV / इकाई-IV

15

8. Define Welfare State and discuss its essential components.

कल्याणकारी राज्य को परिभाषित कीजिये तथा इसके प्रमुख तत्वों का वर्णन कीजिये।

9. Give detailed description of Fundamental duties.

मौलिक कर्तव्यों का विस्तृत वर्णन कीजिये।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4123

P.G. Diploma in Social Duties & Human

Rights Examination, 2016

Second Paper

(Human Rights)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**

of short answer types of 40 marks is **com-pulsory**. One question 15 marks each is to be attempt from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 40 अंकों का लघु-उत्तरीय प्रथम प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से 15 अंकों का एक-एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short notes on the following:

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए: $4 \times 10 = 40$

(a) Economic Rights

आर्थिक अधिकार

P.T.O.

(2)

(b) Human Rights Movement

मानव अधिकार आन्दोलन

(c) Civil Rights

नागरिक अधिकार

(d) H.R.C.

एच.आर.सी.

(e) Political Rights

राजनीतिक अधिकार

(f) Red Cross

रेडक्रॉस

(g) CSFCR

सी.एस.एफ.सी.आर.

(h) Refugee

शरणार्थी

(i) Human Rights

मानवाधिकार

(j) Meaning of Cultural Rights

सांस्कृतिक अधिकारों का अर्थ

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. Discuss the main features of universal declaration of Human Rights.

मानव अधिकारों के विश्वव्यापी घोषणापत्र की मुख्य विशेषताओं की विवेचना कीजिए।

3. Describe the International conventions on Political Right.

राजनीतिक अधिकारों के अन्तर्राष्ट्रीय प्रतिज्ञापत्र का वर्णन कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Discuss the role and functions of Human Rights Commission-1946.

मानव अधिकार आयोग-1946 के भूमिका और कार्यों की विवेचना कीजिए।

5. Write an essay on right of development of United Nations.

संयुक्त राष्ट्र के विकास के अधिकारों पर एक निबन्ध लिखिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

15

6. Write an essay on Hague Convention 1899.

हॉग सम्मेलन-1899 पर एक निबन्ध लिखिए।

7. Describe the Jurisprudence for the protection of Human Right.

मानव अधिकारों की सुरक्षा के विधि-शास्त्रों का वर्णन कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. Write an essay on origin, sources and development of IRL.

आई.आर.एल. के उद्गम, स्रोत और विकास पर एक निबन्ध लिखिए।

9. Describe the main features of Refugee Conventions 1951.

शरणार्थी सम्मेलन 1951 की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4124

**P.G. Diploma in Social Duties & Human
Rights Examination, 2016**

Development of Human Rights in India

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. **Question
No.1** of short-answer type is **compulsory**.

Attempt **one** Question from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। लघु-उत्तरीय प्रथम प्रश्न
अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answer of the following : 40

निम्नलिखित के लघु उत्तर लिखिए :

(a) Right of Women

महिला अधिकार

(b) Leadership

नेतृत्व

(c) Human Right

मानव अधिकार

P.T.O.

(2)

(d) Female Foeticide

कन्या भूष्ण हत्या

(e) Right of Children

बच्चों के अधिकार

(f) Function of Women Commission

महिला आयोग के कार्य

(g) Social Movement

सामाजिक आन्दोलन

(h) Right of Labour

श्रमिकों के अधिकार

(i) Meaning of Culture

संस्कृति का अर्थ

(j) Fundamental Right

मौलिक अधिकार

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. What is Human Right? Describe its economic and political perspective.

मानव अधिकार क्या है? इसके आर्थिक और राजनीतिक परिप्रेक्ष्य में वर्णन कीजिए।

3. Explain structure and function of State Human Right Commission.

राज्य मानवाधिकार आयोग की संरचना एवं कार्यों की व्याख्या कीजिये।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Describe the role of state in Constitutional Vision.

राज्य की संवैधानिक सोच की भूमिका का वर्णन कीजिए।

5. Explain the directive principles of state policy in Indian Constitution.

भारतीय संविधान में राज्य के नीति निदेशक तत्वों का वर्णन कीजिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III 15

6. What do you understand, about social movement? What is difference between social movement and social reforms?

सामाजिक आन्दोलन से आप क्या समझते हैं? सामाजिक आन्दोलन और सामाजिक सुधार में क्या अन्तर है?

7. Describe in brief Dalit Movement.

दलित आन्दोलन का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. Discuss the Human Right of weaker and vulnerable section of society.

समाज के कमज़ोर एवं अभिवंचित वर्ग के मानव अधिकारों की विवेचना कीजिए।

9. What is Prisoners? Discuss right of Prisoners.

बन्दी क्या है? बन्दियों के अधिकारों का वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4125

P.G. Diploma in Social Duties & Human

Rights Examination, 2016

Fourth Paper

(Human Rights in Socio-Economic

Context in India)

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 50

Note : Answer five questions in all. Question No.

1 of short answer type is **compulsory**.

One question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। लघु उत्तरीय प्रथम प्रश्न

अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short answer of the following: 40

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर दीजिए :

(a) Concept of Crime

अपराध की अवधारणा

P.T.O.

(2)

- (b) Human Rights in Police
पुलिस में मानवाधिकार
- (c) Concept of Employment Programme
सेवायोजन कार्यक्रम की अवधारणा
- (d) Causes of Poverty
निर्धनता के कारण
- (e) Meaning of Human Rights
मानवाधिकार का अर्थ
- (f) Human Rights and Media
मानवाधिकार एवं मीडिया
- (g) Concept of Human Rights Commission
मानवाधिकार आयोग की अवधारणा
- (h) Concept of Globalization
वैश्वीकरण की अवधारणा
- (i) Meaning of Sustainable Development
धारणीय विकास का अर्थ
- (j) Role of International Non- Government Organisation.
अन्तर्राष्ट्रीय गैर सरकारी संगठन की भूमिका

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. What do you mean by Public Interest Litigation? Discuss its objectives.
जनहित याचिका से आपका क्या तात्पर्य है? इसके उद्देश्यों की विवेचना कीजिए।
3. Discuss the administration and judicial system in India.
भारत में प्रशासन एवं न्यायिक व्यवस्था की विवेचना कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. What is the poverty eradication programme and minimum need.
निर्धनता उन्मूलन कार्यक्रम एवं न्यूनतम आवश्यकता क्या है?
5. Describe the characteristics and objectives of Human Resource Development.
मानव संसाधन विकास की विशेषताओं एवं उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

15

6. Discuss the media and Human rights reform
with special reference to India.

भारत के विशिष्ट संदर्भ में मीडिया एवं मानवाधिकार सुधार की
विवेचना कीजिए।

7. Write an essay on Media and War.

मीडिया एवं युद्ध पर एक निबन्ध लिखिए।

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. Discuss the structure and functions of National
Commission on Women.

राष्ट्रीय महिला आयोग की संरचना एवं प्रकार्यों की विवेचना
कीजिए।

9. Describe the role of NGO's and Voluntary agen-
cies in protection of Human Rights.

मानवाधिकार के संरक्षण में गैर सरकारी संगठन एवं स्वैच्छिक
संस्थाओं की भूमिका का वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4126

**P.G. Diploma in Disaster Relief &
Rehabilitation Examination, 2016
First Paper**

**(Disaster, Human Society and Environmental
Conservation)**

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

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

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on following : $4 \times 10 = 40$

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Meaning of disaster management

आपदा प्रबंधन का अर्थ

(b) Type of Family

परिवार के प्रकार

P.T.O.

(2)

(c) Characteristics of Class

वर्गों की विशेषतायें

(d) Essential Elements of disaster management

आपदा प्रबन्धन के आवश्यक तत्व

(e) Vulnerability Analysis

भेदता विश्लेषण

(f) Causes of Population growth

जनसंख्या वृद्धि के कारण

(g) Meaning of Human Resources

मानव संसाधन का अर्थ

(h) Need of Disaster-centric development

आपदा-केन्द्रित विकास की आवश्यकता

(i) U.P. Disaster Management Act.

यू.पी. आपदा प्रबन्धन अधिनियम

(j) Definition of Migration

प्रवृत्ति की परिभाषा

(3)

Unit-I / इकाई-I

15

2. What do you understand by Human Society?

Discuss its characteristics.

मानव समाज से क्या समझते हैं? इसकी विशेषतायें बताइये।

3. What is Caste? Discuss its impact on Society.

जाति क्या है? इसके समाज पर प्रभाव की विवेचना कीजिए।

Unit-II / इकाई-II

15

4. Define Population and discuss its growth status in Indian context.

जनसंख्या को परिभाषित कीजिये तथा भारतीय संदर्भ में इसके वृद्धि स्तर का वर्णन कीजिये।

5. Define urbanization and describe its merit and demerits.

नगरीकरण को परिभाषित कीजिये तथा इसके लाभों एवं हानियों को बतायें।

(4)

Unit-III / इकाई-III

15

6. What do you mean by sustainable development? Discuss required strategies for it.

सतत विकास से आप क्या समझते हैं? इसके लिये आवश्यक रणनीतियों की विवेचना कीजिये।

7. Describe the impact of Population growth on Indian economy.

भारतीय अर्थव्यवस्था पर जनसंख्या वृद्धि के प्रभावों की चर्चा कीजिये।

Unit-IV / इकाई-IV

15

8. Give your own views about legislative provisions for environmental conservation.

वातावरणीय संरक्षण हेतु कानूनी प्राविधानों के बारे में अपने विचार कीजिये।

9. Write main provision under Air Pollution Control Act.

वायु प्रदूषण नियंत्रण अधिनियम के मुख्य प्राविधानों को लिखिये।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4127

**P.G. Diploma in Disaster Relief &
Rehabilitation Examination, 2016**

Second - Paper

(Understanding Natural Disaster)

Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**

is **compulsory**. Attempt **one** question
from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following: $4 \times 10 = 40$

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

(a) Epicenter

उपरिकेन्द्र

(2)

- (b) Meaning of Air pollution
वायु प्रदूषण का अर्थ
- (c) Mumbai Flood 2005
मुम्बई बाढ़ 2005
- (d) Green House
ग्रीन हाउस
- (e) Cyclones
चक्रवात
- (f) Acid Rain
अम्ल वर्षा
- (g) Importance of Ozone layer
ओजोन परत का महत्व
- (h) Desertification
बंजर
- (i) Global Warming
वैश्विक ताप
- (j) Factors of Land Degradation
भू-क्षरण के कारण

(3)

Unit-I / इकाई-I

15

- 2. Explain the mechanism and causes of earthquake. Draw the tectonic plate movement diagram.
भूकम्प की क्रियावली एवं इसके कारण बताइये। विवर्तनिक परतों की गति का चित्र बनाइये।
- 3. Explain how human activities are responsible for land degradation.
भूमि क्षरण हेतु मानवीय क्रियाएं किस प्रकार उत्तरदायी हैं?
विवेचना कीजिये।

Unit-II / इकाई-II

15

- 4. Write an essay on Tsunami 2004.
सुनामी 2004 पर एक निबन्ध लिखिये।
- 5. Discuss the causes and effect of Sea Level Change.
समुद्र स्तर परिवर्तन के कारणों और प्रभावों की व्याख्या कीजिये।

(4)

Unit-III / इकाई-III

15

6. Define air pollution and its impact on environment.

वायु प्रदूषण को परिभाषित कीजिये तथा पर्यावरण पर इसका प्रभाव बताइये।

7. Write an essay on Orissa Cyclone 2009.

उड़ीसा चक्रवात 2009 पर एक निबन्ध लिखिये।

Unit-IV / इकाई-IV

15

8. Describe Ozone layer and causes of its depletion.

ओजोन परत की व्याख्या कीजिये तथा इसके क्षरण के कारणों का वर्णन कीजिये।

9. What are the causes and impact of acid rain?

अम्लीय वर्षा के कारण और प्रभाव क्या हैं?

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4128

**P.G. Diploma in Disaster Relief &
Rehabilitation Examination, 2016**

Paper - III

(Understanding Man-Made Disaster)

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. Question No.

1 is compulsory. Attempt one question
from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following: $4 \times 10 = 40$

निम्नलिखित के लघु उत्तर दीजिए :

(a) Definition of War

युद्ध की परिभाषा

(b) Result of IInd World War

द्वितीय विश्वयुद्ध के परिणाम

(c) Impact of Industrial Disaster

औद्योगिक आपदा के प्रभाव

(2)

- (d) Effects of mining on Environment
वातावरण पर खनन के प्रभाव
- (e) Sources of marine pollution
समुद्री प्रदूषण के स्रोत
- (f) Causes of Malaria
मलेरिया के कारण
- (g) Definitions of slums
मलिन बस्तियों की परिभाषायें
- (h) Effects of Swachhata Abhiyan on Gomti river
गोमती नदी पर स्वच्छता अभियान का प्रभाव
- (i) Japan Nuclear Accident 2011
जापान परमाणु दुर्घटना 2011
- (j) IAEA
आई.ए.ई.ए.

Unit-I / इकाई-I

15

2. What do you understand by Nuclear disaster?
नाभिकीय आपदा से आप क्या समझते हैं?

(3)

3. Explain Mile Island Accident 1979. What was the main reppurcussions of it?

माइल आइलैण्ड दुर्घटना 1979 का विवरण दीजिए। इसके मुख्य दुष्परिणाम क्या थे?

Unit-II / इकाई-II

15

4. What is river pollution? Explain the problems relate to river pollution in India.

नदी प्रदूषण क्या है? भारत में नदी प्रदूषण से सम्बन्धित समस्याओं का विवरण दीजिए।

5. What do you understand by coal fire and oil fire? Describe its effect on Environment.

कोयला ऊर्जा एवं तेल चलित से आप क्या समझते हैं? वातावरण पर इसके प्रभावों का वर्णन कीजिए।

Unit-III / इकाई-III

15

6. Write an essay on terrorism and explain its effect on the youth in Indian context.

आतंकवाद पर एक लेख लिखिए तथा भारतीय सन्दर्भ में युवाओं पर इसके प्रभावों की व्याख्या कीजिए।

(4)

7. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर टिप्पणी दीजिए :

(i) Biological weapons

जैविकीय हथियार

(ii) Chemical weapons

रासायनिक हथियार

Unit-IV / इकाई-IV 15

8. Define Epidemics and Occupational hazards

and differentiate it.

महामारी एवं व्यवसायिक खतरे को परिभाषित कीजिए तथा

इनमें भेद कीजिए।

9. What is Communalism? Critically analyse it.

साम्रादायिकता क्या है? इसकी आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4129

**P.G. Diploma in Disaster Relief &
Rehabilitation Examination, 2016**

Paper - IV

(Disaster Prevention and Control Planning)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**

is **compulsory**. Attempt **one** question
from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following: 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

(a) P.H.C.

प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र

(b) First Aid

प्राथमिक उपचार

P.T.O.

(2)

(c) Role of district hospitals in disaster

आपदा में जिला अस्पतालों की भूमिका

(d) Team Work

दल कार्य

(e) Meaning of Mock drill

छद्म अभ्यास का अर्थ

(f) Importance of Counselling

परामर्श का महत्व

(g) S.D.M.A.

एस.डी.एम.ए

(h) N.D.R.F.

एन.डी.आर.एफ.

(i) N.D.M.A.

एन.डी.एम.ए

(j) Importance of disaster awareness

आपदा जागरूकता का महत्व

Unit - I / इकाई - I

15

2. Explain the importance and structure of local health care agencies.

स्थानीय स्वास्थ्य देखभाल संस्थाओं का महत्व एवं ढाँचे का वर्णन कीजिए।

(3)

3. Write an essay on Communicable diseases.

संचारी रोगों पर एक निबन्ध लिखिये।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Explain the importance and process of Mock drill to minimise disaster losses.

आपदा हानियों को कम करने में छद्म अभ्यास की उपयोगिता एवं प्रक्रिया समझाइये।

5. Define Leadership and discuss its types.

नेतृत्व को परिभाषित कीजिए तथा इसके प्रकारों का वर्णन करें।

Unit - III / इकाई - III

15

6. What is N.D.M.A.? Explain its administrative structure and functions.

एन.डी.एम.ए. क्या है? इसके प्रशासनिक तंत्र एवं कार्यों का वर्णन कीजिए।

7. What is D.D.M.A.? Explain its administrative structure and functions.

डी.डी.एम.ए. क्या है? इसके प्रशासनिक तंत्र एवं कार्यों का वर्णन कीजिए।

(4)

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. Explain the importance of media in disaster.

Discuss its role in recent heavy rainfall disaster in Chennai.

आपदा प्रबन्धन में जनसम्पर्क माध्यमों का महत्व एवं हाल ही में चेन्नई की भारी वर्षा आपदा में इसकी भूमिका बताइये।

9. What do you understand by G.I.S.? Explain its procedure and importance.

जी.आई.एस.से आप क्या समझते हैं? इसकी प्रक्रिया एवं उपयोगिता का वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4130

**P.G. Diploma in HIV/AIDS & Family Life
Education Examination, 2016**

First Paper

**(HIV/AIDS & Human Disease:
Concept & Profile)**

Time Allowed : Three Hours / [Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. Question No.1

**is compulsory. Attempt one question
from each unit.**

कुछ पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई के एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on following : $4 \times 10 = 40$

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :

(a) History of HIV

एच.आई.वी.का इतिहास

P.T.O.

(2)

- (b) Structure of HIV
एच.आई.वी. की संरचना
- (c) Mode of Transmissin of HIV
एच.आई.वी. प्रसरण के माध्यम
- (d) Blood components
रक्त अवयव
- (e) Sexual Infection
यौन संक्रमण
- (f) Reproductive system
प्रजनन तंत्र
- (g) Prevention of HIV
एच.आई.वी. से बचाव
- (h) Definition of Heath
स्वास्थ्य की परिभाषा
- (i) Treatment of AIDS
एड्स का उपचार
- (j) Red ribbon club and its Activities
रेड रिबन क्लब एवं इसकी गतिविधियाँ।

(3)

Unit - I / इकाई - I 15

- 2. Describe origin and spread of HIV/AIDS.
एच.आई.वी./एड्स की उत्पत्ति एवं फैलाव का वर्णन कीजिये।
- 3. Discuss HIV test and treatment Process.
एच.आई.वी. परीक्षण एवं उपचार प्रक्रिया बताइये।

Unit - II / इकाई - II 15

- 4. Explain mother to child transmission of HIV/AIDS and its prevention.
माँ से बच्चे में एच.आई.वी./एड्स संक्रमण एवं बचाव बताइये।
- 5. Discuss high risk practices in HIV/AIDS.
एच.आई.वी./एड्स के उच्च जोखिम अभ्यास का वर्णन कीजिये।

Unit - III / इकाई - III 15

- 6. Define Reproductive Track infection and discuss its types.
प्रजनन तंत्र संक्रमण को परिभाषित कीजिये तथा इसके प्रकारों की विवेचना कीजिये।
- 7. What are sexually transmitted infection? Discuss its types.
यौन संचारित संक्रमण क्या हैं? इसके प्रकारों को बताइये।

(4)

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. Write an essay on 'HIV/AIDS status in India' and also discuss its preventive majors taken by government.

भारत में 'एच.आई.वी./एड्स की स्थिति' पर एक निबन्ध लिखिये तथा सरकार द्वारा इसके बचाव के लिये उठाये गये तरीकों का भी वर्णन कीजिये।

9. Discuss the impact of HIV/AIDS on society as well as economy.

एच.आई.वी./एड्स का समाज व अर्थव्यवस्था पर प्रभाव का वर्णन कीजिये।

Roll No. _____

SFA-4131

P.G. Diploma in HIV/AIDS

Examination, 2016

Second Paper

(Family Life Education)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

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

कुछ पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये : $4 \times 10 = 40$

(a) Concept of Religion.

धर्म की अवधारणा।

(b) Importance of Family

परिवार का महत्व

(2)

(c) Meaning of Personality

व्यक्तित्व का अर्थ

(d) Importance of Home

घर (गृह) का महत्व

(e) Life Skill Education

जीवन कौशल शिक्षा

(f) Objective of Marriage

विवाह का उद्देश्य

(g) Meaning of Culture

संस्कृति का अर्थ

(h) Traditional Indian Values

परम्परागत भारतीय मूल्य

(i) Concept of Sex education

यौन (सेक्स) शिक्षा की अवधारणा

(j) Meaning of Migration

प्रवासन का अर्थ

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. Discuss the method of imparting of Family Life Education.

परिवारिक जीवन शिक्षा प्रदान करने के तरीकों (माध्यमों) की चर्चा कीजिए।

3. Explain the importance of Family Life Education for society.

समाज के लिए परिवारिक जीवन शिक्षा के महत्व की व्याख्या कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Describe the inter relationship between family and marriage.

परिवार और विवाह के बीच अन्तर्सम्बन्ध का वर्णन कीजिए।

5. Discuss the difference between Hindu and Muslim marriage.

हिन्दू और मुस्लिम विवाह के मध्य अन्तर की चर्चा कीजिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

15

6. What is personality and personality development? Explain the difference between them.

व्यक्तित्व और व्यक्तित्व विकास क्या है? इन दोनों के मध्य अन्तर स्पष्ट कीजिए।

7. Discuss the various theories of related Personality Development.

व्यक्तित्व विकास से सम्बन्धित विभिन्न सिद्धान्तों की विवेचना कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. What do you understand about Adolescence? Describe the importance of home and school for Adolescence age Group.

किशोरावस्था से आप क्या समझते हैं? किशोर आयु समूह के लिए घर और स्कूल के महत्व का वर्णन कीजिए।

9. What is Sex Education? Discuss the various methods to make effective sex education.

यौन (सेक्स) शिक्षा क्या है? यौन शिक्षा को प्रभावी बनाने हेतु विभिन्न माध्यमों (तरीकों) की चर्चा कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4132

P.G. Diploma in HIV/AIDS & Family Life

Education Examination, 2016

Paper - III

(Gender, Law & HIV/AIDS)

Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 100

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

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following: $4 \times 10 = 40$

निम्नलिखित के लघु उत्तर लिखिये:

(a) Safe Motherhood

सुरक्षित मातृत्व

(b) Women's Nutrition

महिलाओं का पोषण

(2)

(c) Health Care Services

स्वास्थ्य देखभाल सेवाएं

(d) Objectives of W.H.O.

डब्लू.एच.ओ. के उद्देश्य

(e) Significance of Laws related to the women.

महिलाओं से सम्बन्धित कानूनों का महत्व

(f) Gender Discrimination
लिंग विभेद

(g) Role of NACO

नाको की भूमिका

(h) Occupational hazards
व्यवसायिक जोखिम

(i) Role of SACS

एस.ए.सी.एस. की भूमिका

(j) Advisory of HIV/AIDS

एच.आई.वी./ एड्स की सलाहकारी

(3)

Unit-I / इकाई-I

15

2. Write an essay on Safe Motherhood.

सुरक्षित मातृत्व पर एक निबन्ध लिखिए।

3. Discuss the Position of women in Indian Society with special reference to HIV/AIDS.

एच.आई.वी./एड्स के विशेष सन्दर्भ में भारतीय समाज में महिलाओं की स्थिति की चर्चा कीजिए।

Unit-II / इकाई-II

15

4. Write an essay on Sexual Violence against women in India.

भारत में महिलाओं के विरुद्ध यौन हिंसा पर एक निबन्ध लिखिए।

5. What problems are faced by women suffering from HIV/AIDS?

एच.आई.वी./एड्स से पीड़ित महिलाएं किन समस्याओं का सामना करती हैं?

(4)

Unit-III / इकाई-III

15

6. Describe the national and international legislation related to HIV/AIDS.

एच.आई.वी./एड्स से सम्बन्धित राष्ट्रीय और अन्तर्राष्ट्रीय विधानों का वर्णन कीजिए।

7. Explain the rights of people living with HIV/AIDS.

एच.आई.वी./एड्स के साथ जीवन यापन करने वाले लोगों के अधिकारों का वर्णन कीजिए।

Unit-IV / इकाई-IV

15

8. What are the international bodies control HIV/AIDS?

एच.आई.वी./एड्स को कौन से अन्तर्राष्ट्रीय निकाय नियंत्रित करते हैं?

9. Discuss the role of Human Rights in HIV/AIDS.

एच.आई.वी./एड्स में मानव-अधिकारों की भूमिका की चर्चा कीजिए।

A (Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4133

P.G. Diploma in HIV/AIDS

Examination, 2016

Fourth Paper

(Communication & Counselling in HIV/AIDS)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. **Question No.**

1 is **compulsory**. Attempt **one** question
from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following :

निम्नलिखित के लघु उत्तर लिखिये : $4 \times 10 = 40$

(a) Concept of Communication

संप्रेषण की अवधारणा

P.T.O.

(2)

(b) HIV/AIDS and Family Life Education

एच.आई.वी./एड्स और पारिवारिक जीवन शिक्षा

(c) NGOs

स्वयं सेवी संगठन

(d) Meaning of Counselling

परामर्श का अर्थ

(e) Role of Counsellor

परामर्शदाता की भूमिका

(f) Types of Counselling

परामर्श के प्रकार

(g) Target Group

लक्ष्य समूह

(h) Counselling issues

परामर्श के मुद्दे

(i) Counselling on Sensitive Issues

संवेदनशील मुद्दों पर परामर्श

(j) Referral Services

रेफरल सेवाएं

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. What is Communication? Describe Traditional and Modern Communication in Counselling.

संप्रेषण क्या है? परामर्श में परम्परागत और आधुनिक सम्प्रेषण का वर्णन कीजिए।

3. Discuss the importance of information in Communication.

सम्प्रेषण में सूचना के महत्व की चर्चा कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. What is Counselling? Describe basic skills of counselling.

परामर्श क्या है? परामर्श के प्राथमिक कौशलों का वर्णन कीजिए।

5. Discuss the approaches and techniques of Counselling.

परामर्श के उपागमों एवं प्रविधि की व्याख्या कीजिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

15

6. Describe the Nature and Objective of Counselling in HIV/AIDS.

एच.आई.वी./एड्स में परामर्श की प्रकृति और उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

7. Write an essay on Counselling of Sex-Workers.

सेक्स-वर्कर से परामर्श पर एक निबन्ध लिखिए।

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. Describe the Integrated Counselling & testing centre in counselling.

परामर्श में एकीकृत परामर्श और परीक्षण केन्द्र का वर्णन कीजिए।

9. What is Myths related to HIV? Discuss needs of HIV/AIDS Education.

एच.आई.वी. से सम्बन्धित मिथक क्या है? एच.आई.वी./एड्स शिक्षा की आवश्यकता की चर्चा कीजिए।

Roll. No. _____

SFA-4134

**P.G. Diploma in Human Resources &
Management Examination, 2016
First Paper**

(Management of Human Resources)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short answers of the following :

निम्नलिखित के लघु उत्तर दीजिए :

(a) Define Management.

प्रबन्धन को परिभाषित कीजिए।

(b) Role of Human Resource Manager

मानव संसाधन प्रबन्धक की भूमिका

P.T.O.

(2)

(c) Define organization structure.

संगठन संरचना को परिभाषित कीजिए।

(d) Advantage of Fair wage

उचित मजदूरी के लाभ

(e) Job Description

कार्य विवरण

(f) Career Planning

जीवन वृत्ति योजना

(g) Induction

परिचय अथवा आगमन

(h) Elements of Promotion

पदोन्नति के तत्व

(i) Line and staff organization

रेखीय एवं कर्मचारी संगठन

(j) Job Rotation

कार्य परिवर्तन

Unit - I/ इकाई - I

15

2. What do you understand by Human Resource?

Explain its objective and functions.

मानव संसाधन से आप क्या समझते हैं? इसके उद्देश्यों और कार्यों का वर्णन करें।

(3)

3. Manpower planning is continuous process. Explain it with objective and significance.

मानव शक्ति नियोजन एक व्यापक एवं सतत् प्रक्रिया है। इसके महत्व और उद्देश्य की व्याख्या कीजिए।

Unit - II/ इकाई - II

15

4. Why transfer in job is necessary? Discuss its importance.

कार्य में स्थानान्तरण क्यों आवश्यक है? इसकी महत्ता का विवेचन कीजिए।

5. What do you understand by Job Analysis? Discuss its objective.

कार्य विश्लेषण से आप क्या समझते हैं? इसके उद्देश्यों की चर्चा कीजिए।

Unit - III/ इकाई - III

15

6. What are internal sources of recruitment? Discuss its advantage and disadvantages.

भर्ती के आंतरिक स्रोत क्या है? इसके लाभों एवं दोषों की विवेचना कीजिए।

7. Define Interview with its methods and types.

साक्षात्कार को परिभाषित करते हुए इसकी विधियों एवं प्रकारों को बताइये।

8. "Training is the organised procedure by which people learn knowledge and skills for a definite process". Discuss its objective and importance.

"प्रशिक्षण एक ऐसी प्रक्रिया है जिसके द्वारा किसी निश्चित उद्देश्य के लिए ज्ञान और कौशल सीखते हैं।" इसकी महत्ता एवं उद्देश्यों का विवेचन कीजिए।

9. Explain the role of performance appraisal in any organisation.

किसी संगठन में निष्पादन मूल्यांकन की भूमिका की व्याख्या कीजिए।

Roll. No. _____

SFA-4135

**P.G. Diploma in Human Resource &
Management Examination, 2016**

Second Paper

*(Management of Labour & Industrial
Relations)*

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. Attempt **one** question from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following : 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Significance of labour legislations

श्रमिक विधानों की उपयोगिता

(2)

(b) Leadership

नेतृत्व

(c) Collective bargaining

सामूहिक सौदेबाजी

(d) Objectives of Mines Act-1952

खान अधिनियम-1952 के उद्देश्य

(e) Social Security in industrial sector

औद्योगिक क्षेत्र में सामाजिक सुरक्षा

(f) Types of social security

सामाजिक सुरक्षा के प्रकार

(g) Trade union movement

श्रमिक संघ आन्दोलन

(h) Problems of workers

श्रमिकों की समस्याएं

(i) Concept of Labour welfare

श्रम कल्याण की अवधारणा

(j) Industrial relations

औद्योगिक संबंध

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. Discuss the main welfare provisions of Factory Act-1948, and Plantation Act, 1951.

कारखाना अधिनियम-1948 तथा बागान अधिनियम 1951 के प्रमुख कल्याणकारी प्राविधिकानों की चर्चा कीजिए।

3. Discuss the scope and principles of Labour welfare.

श्रम कल्याण के क्षेत्र तथा सिद्धान्तों की चर्चा कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Describe the causes and effects of industrial disputes.

औद्योगिक विवादों के कारणों एवं प्रभावों की विवेचना कीजिए।

5. Discuss the objectives and process of collective bargaining.

सामूहिक सौदेबाजी के उद्देश्यों तथा प्रक्रिया की विवेचना कीजिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

15

6. Throw light on main provisions of Trade Union

Act-1926.

श्रमिक संघ अधिनियम-1926 के प्रमुख प्राविधानों की विवेचना
कीजिए।

7. Discuss the role of International Labour
Organisation in India.

भारत में अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. Throw light on main provisions of Payment of
Wages Act-1936.

पारिश्रमिक भुगतान अधिनियम-1936 के प्रमुख प्राविधानों पर
प्रकाश डालिए।

9. Write an essay on Minimum Wages Act-1948.

न्यूनतम पारिश्रमिक अधिनियम-1948 पर एक निबंध लिखिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4136

**P.G. Diploma in Human Resources &
Management Examination, 2016**

Third Paper

(Organizational Behaviour)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. One question is to be attempted from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short answers of the following : 40

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए :

(a) Significance of Communication

संचार का महत्व

(b) Schedules of Reinforcement

प्रबलन (Reinforcement) की अनुसूचियां

P.T.O.

(2)

- (c) Group Cohesiveness
समूह संसक्ति (Cohesiveness)
- (d) Types of organization
संगठन के प्रकार
- (e) Utility of team building
दल निर्माण की उपयोगिता
- (f) Factors affecting organisational structure
संगठन संरचना को प्रभावित करने वाले घटक
- (g) Transactional Analysis
लेनदेन (Transactional) संबंधी विश्लेषण
- (h) Morale Indicators
मनोबल संकेतक
- (i) Importance of Organizational behaviour
संगठनात्मक व्यवहार का महत्व
- (j) Leadership and Morale
नेतृत्व और मनोबल

Unit - I/ इकाई - I

15

2. Define 'Motivation'. Describe its various theories.
 'अभिप्रेरणा' को परिभाषित कीजिए। इसकी विभिन्न विचारधाराओं का वर्णन कीजिए।

(3)

3. What do you understand by leadership? Discuss its importance in modern business.

नेतृत्व से आप क्या समझते हैं? आधुनिक व्यवसाय में इसके महत्व पर प्रकाश डालिए।

Unit - II/ इकाई - II

15

4. Communication is a process involving the sorting, selecting and sending of symbols in such way as to help the listener perceive and recreate in his own mind the meaning contained in the mind of the communicator. Analyse.

संचार प्रतीकों की छंटाई, चयन तथा प्रेषण की ऐसी विधि से सम्पर्ज की गयी, प्रक्रिया है जिसमें श्रोता के मस्तिष्क में उसी अर्थ का ज्ञान एवं पुनर्बोध होता है जो संचारकर्ता के मस्तिष्क में हो। विश्लेषण कीजिए।

5. What do you mean by communication model and what is utility in the study of communication.

संचार प्रारूप (मॉडल) से आप क्या समझते हैं और संचार अध्ययन में इसकी क्या उपयोगिता है?

(4)

Unit - III/ इकाई - III 15

6. Discuss the need and importance of coordination in modern management.

आधुनिक प्रबन्ध में समन्वय की आवश्यकता एवं महत्व पर प्रकाश डालिए।

7. What is meant by morale? What measures are conducive to the promotion of employee morale?

मनोबल से क्या आशय है? मनोबल को उन्नत करने के लिए कौन-कौन से उपाय उपयुक्त होंगे?

Unit - IV/ इकाई - IV 15

8. Explain the meaning and definition of group dynamics and give the properties of a group.

समूह गति-विज्ञान का अर्थ, परिभाषा एवं समूह की विशेषताएँ समझाइये।

9. Explain the meaning of conflict and enumerate its various types.

संघर्ष का अर्थ समझाइये तथा उसके प्रकार बतलाइये।

A

(Printed Pages 8)

Roll No. _____

SFA-4137

**P.G. Diploma in Human Resource &
Management Examination, 2016**

Paper - IV

(Financial Management)

Time Allowed : Three Hours / [Maximum Marks : 100]

Note: Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. Attempt **one** question from each units.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following:

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $4 \times 10 = 40$

(a) Budgetary control.

बजटरी नियन्त्रण

P.T.O.

(2)	(3)
(b) E.O.Q. Analysis. ई.ओ.क्यू. विश्लेषण	2. Explain the following : $7\frac{1}{2} \times 2 = 15$ निम्नलिखित को समझाइए :
(c) Objectives of Cash Management. रोकड़ प्रबन्ध के उद्देश्य।	(a) Valuation of Shares. अंशों का मूल्य निर्धारण।
(d) Importance of financial management. वित्तीय प्रबन्ध का महत्व।	(b) CAPM. सी.ए.पी.एम.।
(e) Factoring. फैक्टरिंग।	3. Outline the responsibilities of financial manager for maintaining effective control. 15 प्रभावी नियन्त्रण बनाए रखने के लिए वित्तीय प्रबन्धक के उत्तरदायित्वों की रूपरेखा दीजिए।
(f) Kinds of working capital. कार्यशील पूँजी के प्रकार।	
(g) Elements of Cost. लागत के तत्व।	
(h) Net Income Approach. शुद्ध आय उपगम।	4. Describe the long term sources of financing. वित्त के दीर्घकालीन स्रोतों का वर्णन कीजिए। 15
(i) Classification of overheads. उपरिक्षय का वर्गीकरण।	5. Expected cash Balance on 1 April 2011 was ₹ 10000. Other information were as follows: 15 (a) Materials and overheads are to be paid during the month following the month of supply.
(j) Objectives of Financial Management. वित्तीय प्रबन्ध के उद्देश्य।	

(4)

- (b) Wages are to be paid during the month in which they are incurred.
- (c) Terms of sales : The terms of credit sales are payment by the end of the month following the month of sales ; $\frac{1}{2}$ of the sales are paid when due, the other half to be paid during the next month 5% sales commission is to be paid within the month following actual sales.
- (d) Equity share call money for ₹ 20000 is due on 1st May and 1st August.

- (e) Plant and Machinery worth ₹ 10000 is to be installed in the month of January and the payment is to be made in the month of May.

1st अप्रैल 2011 के 10000 ₹ का रोकड़ शेष है। अन्य सूचनाएं निम्न हैं :

- (क) सामग्री व उपरिक्वयों का भुगतान पूर्ति के माह के पश्चात् अगले माह होता है।

(5)

- (ख) मजदूरी का भुगतान उसी माह होगा जब वे किए जाएंगे।
- (ग) विक्रय शर्त-उधार विक्रय, विक्रय माह के अगले माह के अंत तक करता है, आधा विक्रय देय तिथि को भुगतान किया जाता है व आधा अगले माह, 5% कमीशन वास्तविक विक्रय माह में किया जाता है।
- (घ) समता अंशों पर 20000 ₹ 1 मई व 1 अगस्त को बकाया है।
- (ङ) जनवरी माह के प्लाणट व मशीन की स्थापना की जानी है जिसका भुगतान 10000 ₹ मई में होगा।

From the following budgeted figures, prepare a cash Budget in respect of three months to June 30, 2011 :

निम्न बजट किए गए आंकड़ों से 30 जून 2011 को समाप्त होने वाली अवधि के लिए तीन माह का रोकड़ बजट बनाए :

Months (माह)	Sales (विक्रय)	Materials (सामग्री)	Wages (श्रम)	Overheads (उपरिक्वय)
January	60000	40000	11000	6200
February	56000	48000	11600	6600
March	64000	50000	12000	6800
April	80000	56000	12400	7200
May	84000	62000	13000	8600
June	76000	50000	14000	8000

(6)

Unit-III / इकाई-III

6. What is cost accounting? What is the scope and its limitations? 15

लागल लेखांकन क्या है? इसके क्षेत्र व सीमाएं बताइए।

7. "Costs may be classified in a variety of ways according to their nature and the information needs of the managements". Explain and discuss this statement. 15

"लागतों को उनकी प्रकृति और प्रबन्ध की सूचना आवश्यकताओं के अनुसार अनेक प्रकार से वर्गीकृत किया जा सकता है।" व्याख्या तथा इस कथन की विवेचना कीजिए।

Unit-IV / इकाई-IV

8. What factors should be considered while estimating the working capital? 15

कार्यशील पूँजी का अनुमान लगाते समय किन कारकों को ध्यान में रखना चाहिए?

9. Prashant Ltd. manufacture only one product "A". The single raw material used in making "A" is "Y". For each unit of "A" manufactured 12

(7)

units of "Y" are required. Assuming that the company manufactures 15000 units per annum, that the demand for "A" is perfectly steady throughout the year, that it costs ₹ 200 each time order is placed for "Y" and that the carrying costs are ₹ 8 per unit of "Y" per year, you are required to answer the following : 15

- (a) Determine the Economic order Quantity of "Y".
(b) What are total costs of Inventory for the quantity?
(c) How many times per year would inventory be ordered?

प्रशान्त लिमिटेड केवल एक ही वस्तु "A" बनाते हैं। "A" को बनाने में एक ही सामग्री "Y" प्रयुक्त होती है। "A" की प्रत्येक इकाई के निर्माण में "Y" की 12 इकाइयां आवश्यक हैं। यह मानते हुए कि कम्पनी प्रतिवर्ष 15000 इकाईयाँ बनाती है कि

(8)

"A" के लिए मांग पूरे वर्ष पूर्णतः स्थिर है "Y" के लिए आदेश देने पर प्रत्येक बार 200 ₹ लागत पड़ती है। तथा कि प्रतिवर्ष "Y" की रखाव लागत 8 ₹ प्रति इकाई है। आप निम्न के उत्तर दीजिए :

- (क) "Y" के लिए आर्थिक आदेश मात्रा निर्धारित कीजिए।
- (ख) उस मात्रा पर स्कन्ध की कुल लागत क्या है?
- (ग) प्रतिवर्ष कितनी बार स्कन्ध के लिए आदेश दिया जाए?

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4138

**P.G. Diploma in Counselling &
Communication Examination, 2016
First Paper**

(Counselling : Concept, Meaning & Fields)

Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in **all**. Question **No.1** is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Short notes on the following : 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Concept of Counselling.

परामर्श की अवधारणा

(b) Goals of Counselling.

परामर्श के लक्ष्य

P.T.O.

(2)	(3)
(c) Scope of Counselling परामर्श के क्षेत्र	परामर्श से आप क्या समझते हैं? इसके सिद्धान्तों की विस्तार से विवेचना कीजिए।
(d) Gestalt गेस्टाल्ट	3. Describe the historical growth of counselling movement in India. भारत में परामर्श आंदोलन के ऐतिहासिक विकास का वर्णन कीजिए।
(e) Case Study वैयक्तिक अध्ययन	
(f) Meaning of Stress तनाव का अर्थ	Unit - II / इकाई - II 15
(g) Interpersonal Relationship अन्तर्वैयक्तिक संबंध	4. Is it Counselling a solution to human problem? Describe it. क्या परामर्श मानव समस्या का एक समाधान है? वर्णन कीजिए।
(h) Emotion संवेग	5. What is stress? Describe the stress management. तनाव क्या है? तनाव प्रबंधन का वर्णन कीजिए।
(i) Delinquent Counselling बाल अपराधी परामर्श	
(j) Problems of Counsellors परामर्शदाताओं की समस्यायें	Unit - III / इकाई - III 15
Unit - I / इकाई - I 15	6. Describe in detail cognitive approach of counselling. परामर्श के संज्ञानात्मक उपागम का विस्तार से वर्णन कीजिए।
2. What do you understand by Counselling? Discuss its principles in detail.	7. What is personality? Discuss its theories. व्यक्तित्व क्या है? इसके सिद्धान्तों की विवेचना कीजिए।

(4)

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. Discuss the various types of counselling.

परामर्श के विभिन्न प्रकारों की विवेचना कीजिए।

9. Highlight the emerging trends in counselling
with the suitable examples.

उचित उदाहरणों के माध्यम से परामर्श में उदीयमान प्रवृत्तियों
पर प्रकाश डालिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4139

**P.G. Diploma in Counselling &
Communication Examination, 2016
Second Paper**

(Communication : Concept Meaning

Principles & Forms)

Time Allowed : Three Hours / [Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. Question

No.1 of short-answer type is compulsory.

Attempt one question from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। लघु-उत्तरीय प्रथम प्रश्न

अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on following : $4 \times 10 = 40$

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :

(a) Meaning of Communication

सम्प्रेषण का अर्थ

(b) Barriers of Interpersonal Communication

अन्तर्वैयकितक सम्प्रेषण के अवरोधक

P.T.O.

(2)

- (c) Significance of Communication
सम्प्रेषण का महत्व
- (d) Communication as a social process.
सम्प्रेषण एक सामाजिक प्रक्रिया
- (e) Vertical Communication
क्षैतिज सम्प्रेषण
- (f) Grapevine Communication
गुच्छ सम्प्रेषण
- (g) Mechanical Barriers of Communication
सम्प्रेषण के यांत्रिक अवरोध
- (h) Interpersonal Communication
अन्तर्वैयक्तिक सम्प्रेषण
- (i) Principles of Communication
सम्प्रेषण के सिद्धान्त
- (j) Non-Verbal Communication
गैर-शब्दिक सम्प्रेषण

(3)

Unit - I / इकाई - I 15

2. Define Communication and discuss the process of communication with its various types.
सम्प्रेषण को परिभाषित कीजिये तथा सम्प्रेषण की प्रक्रिया एवं इसके प्रकारों का वर्णन कीजिये।
3. Describe the components and channels of communication.
सम्प्रेषण के अंगभूतों एवं माध्यमों का वर्णन कीजिये।

Unit - II / इकाई - II 15

4. 'Communication is an Art and Science'. Explain.
'सम्प्रेषण एक कला एवं विज्ञान है'। समझाइये।
5. Describe various models of Communication.
सम्प्रेषण के विभिन्न प्रारूपों की विवेचना कीजिये।

Unit - III / इकाई - III 15

6. Define Intra-Personal Communication. Enlist the difference between Inter-Personal and Intra-personal Communication.
अन्तरार्वैयक्तिक सम्प्रेषण को परिभाषित कीजिये। अन्तर्वैयक्तिक एवं अन्तरार्वैयक्तिक सम्प्रेषण के मध्य अन्तर बताइये।

(4)

7. Discuss the main characteristics of formal and informal communication.

औपचारिक एवं अनौपचारिक सम्प्रेषण की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिये।

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. Discuss the importance of Written Communication and differentiate it from Oral Communication.

लिखित सम्प्रेषण के महत्व को बताइये तथा मौखिक सम्प्रेषण से इसका अन्तर बताइये।

9. Describe vertical and horizontal communication and its uses in various settings.

क्षैतिज एवं उर्ध्व सम्प्रेषण को बताइये तथा इनके विभिन्न परिवेश के उपयोगों को बताइये।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4140

**P.G. Diploma in Counselling &
Communication Examination, 2016**

Paper-III

(Process of Counselling)

Time Allowed : Three Hours / [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in **all**. Question **No.1** is **compulsory**. Attempt **one** question from each unit. Marks of each question are indicated.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए। प्रश्नों के अंक निर्दिष्ट हैं।

1. Write short answers of the following: 30

निम्नलिखित के लघु उत्तर लिखिए :

P.T.O.

(2)

(a) Resistance

प्रतिरोध

(b) Transference

रूपान्तरण

(c) Counselling interview

परामर्श साक्षात्कार

(d) Psycho-social problems

मनो-सामाजिक समस्याएं

(e) Tools of counselling

परामर्श का यन्त्र

(f) Counter transference

विपरीत रूपान्तरण

(g) Selection

चयन

(h) Training

प्रशिक्षण

(i) Counsellor

परामर्शदाता

(j) Interview Techniques

साक्षात्कार प्रविधियाँ

(3)

Unit - I / इकाई - I

10

2. Write an essay on skills & techniques of counselling?

परामर्श की निपुणताओं एवं प्रविधियों पर एक निबन्ध लिखिए।

3. Discuss the factors effecting psychological results.

मनोवैज्ञानिक परिमाणों को प्रभावित करने वाले कारकों की चर्चा कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

10

4. Write in detail about professional preparation and training for counselling?

परामर्श के लिए व्यावसायिक तैयारी एवं प्रशिक्षण के विषय में विस्तार से लिखिए।

5. Discuss selection and training of counsellors.

परामर्शदाताओं के चयन एवं प्रशिक्षण की चर्चा कीजिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III 10

6. Write an essay on counselling interview.

परामर्श साक्षात्कार पर एक निबन्ध लिखिए।

7. Discuss the Non-verbal communication in interview.

साक्षात्कार में गैर-मौखिक सम्प्रेषण की चर्चा कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV 10

8. Discuss the evaluation of counselling.

परामर्श के मूल्यांकन की चर्चा कीजिए।

9. Write in details about usefulness of counselling.

परामर्श की उपयोगिता को विस्तार में लिखिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4141

**P.G. Diploma in Counselling &
Communication Examination, 2016
Fourth Paper**

*(Process of Communication & Computer
Application)*

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in all. Question No.

1 is **compulsory**. Attempt **one** question
from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना आवश्यक है।

1. Write short notes on the following : 30

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Self development

आत्म विकास

P.T.O.

(2)

(ii) Paraphrasing

सविस्तार व्याख्या

(iii) Problem solving

समस्या निवारण

(iv) Reflectors of Personality

व्यक्तित्व के प्रभावक

(v) Confronting

मुकाबला अथवा सामना करना

(vi) Audio/ Video Conferencing

ऑडियो वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग

(vii) M. S. Dos

एम एस डास

(viii) Power Point

पावर प्लाइन्ट

(ix) Hardware devices

हार्डवेयर घटक

(x) Operating System

संचालन प्रणाली

(3)

Unit - I / इकाई - I

10

2. Discuss the determinants of personality.

व्यक्तित्व के निर्धारकों का वर्णन कीजिये।

3. Throw light on SWOT analysis and how it can be useful to develop positive attitude?

स्वॉट (SWOT) विश्लेषण पर प्रकाश डालिये और यह बताइये कि यह सकारात्मक मनोवृत्ति को विकसित करने में कैसे सहायक होगा?

Unit - II / इकाई - II

10

4. Throw light on essential communication skills and how they play an effective role in counselling?

संचार के आवश्यक कौशलों पर प्रकाश डालिये और यह परामर्श में कैसे प्रभावी भूमिका निभाता है?

5. Explain communication and discuss advanced communication skills.

संचार की व्याख्या कीजिये एवं अग्रिम संचार कौशल को समझाइये।

(4)

Unit - III / इकाई - III 10

6. Throw light on applications of Computer.

कम्प्यूटर के प्रोग्रामों पर प्रकाश डालिये।

7. Discuss the utility and importance of Internet.

इंटरनेट की उपयोगिता और महत्व को समझाइये।

Unit - IV / इकाई - IV 10

8. Discuss the M.S. Office and its different applications.

एम.एस. ऑफिस एवम् इसके विभिन्न अवयवों की व्याख्या कीजिये।

9. Discuss Data Base Management system with its characteristics.

डाटा बेस मैनेजमेन्ट सिस्टम को इसकी विशेषताओं के साथ व्याख्या कीजिये।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4142

P.G. Diploma in Reproductive and Child

Health Examination, 2016

Paper - I

(RCH Programme : Concept and Profile)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Question **No.1** is **compulsory** and attempt

one question from each unit.

प्रथम प्रश्न अनिवार्य है तथा प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न
कीजिये।

1. Write short notes on following: $4 \times 10 = 40$

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :

(a) Meaning and objectives of RCH

आर.सी.एच. का अर्थ एवं उद्देश्य

(b) Janani Suraksha Yojna

जननी सुरक्षा योजना

P.T.O.

(2)	(3)
(c) Components of RCH आर.सी.एच. के अवयव	Unit - I / इकाई - I 15 2. Discuss the concept and services under RCH. आर.सी.एच. की अवधारणा एवं सेवाओं की विवेचना कीजिये।
(d) ASHA आशा	3. Describe advantages of RCH to Society. समाज को आर.सी.एच. से लाभों को बताइये।
(e) Role of WHO (World Health Organization) विश्व स्वास्थ्य संगठन की भूमिका	Unit - II / इकाई - II 15 4. Discuss the organizational structure of RCH Programmer. आर.सी.एच. कार्यक्रम के संगठनात्मक ढाँचे की विवेचना कीजिये।
(f) Function of National Institute of Health and Family Welfare. राष्ट्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण संस्थान के कार्य	5. Describe the work structure and activities of ASHA. आशाओं के कार्य संरचना एवं क्रिया-कलापों का वर्णन कीजिये।
(g) Objectives of NRHM एन.आर.एच.एम. के उद्देश्य	Unit - III / इकाई - III 15 6. Discuss the Role of UNICEF with special reference in RCH Program. आर.सी.एच. कार्यक्रमों के विशेष संदर्भ में यूनीसेफ की भूमिका का वर्णन कीजिये।
(h) Functions of UNDP यू.एन.डी.पी.के कार्य	
(i) Objectives of IEC आई.ई.सी.के उद्देश्य	
(j) Role of NGO in Health Services स्वास्थ्य सेवाओं में एन.जी.ओ.की भूमिका	

(4)

7. Write an essay on 'Health System Development Project'.

'हेल्थ सिस्टम डेवलपमेंट परियोजना' पर एक निबन्ध लिखिये।

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. Describe organizational structure and components of NRHM.

एन.आर.एच.एम. के संगठनात्मक ढाँचे एवं अवयवों की व्याख्या कीजिये।

9. Define Counselling and discuss its uses in various components of RCH.

परामर्श को परिभ्रष्ट कीजिये तथा आर.सी.एच. के विभिन्न अवयवों में इसके उपयोग बताइये।

Roll No. _____

SFA-4143

P.G. Diploma in Reproductive and Child

Health Examination, 2016

Paper - II

(Maternal and Child Health)

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**

is **compulsory**. Attempt **one** question
from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following: 40

निम्नलिखित के लघु उत्तर दीजिए :

(a) MCH

एम.सी.एच.

(b) Safe - Motherhood

सुरक्षित - मातृत्व

P.T.O.

(2)

(c) Anti - Natal Care

प्रसव-कालीन देखभाल

(d) Vaccination

टीकाकरण

(e) National Nutrition Policy

राष्ट्रीय पौष्टिकता नीति

(f) Concept of Child Health

शिशु स्वास्थ्य की अवधारणा

(g) ICDS

आई.सी.डी.एस.

(h) Pulse Polio Programme

पल्स पोलियो कार्यक्रम

(i) NDCP

एन.डी.सी.पी.

(j) Adoption

अभिग्रहण

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. What is the meaning of Maternal Health? Discuss the status of Maternal Health in India.

मातृत्व स्वास्थ्य का अर्थ क्या है? भारत में मातृत्व स्वास्थ्य की स्थिति का वर्णन कीजिए।

3. Discuss the problems and precautions during pregnancy.

गर्भावस्था के दौरान होने वाली समस्याओं एवं सावधानियों का वर्णन कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Write an essay on Medical Termination of Pregnancy Act, 1971.

गर्भावस्था के चिकित्सकीय समाप्ति अधिनियम, 1971 पर एक निबन्ध लिखिए।

5. Discuss the government policy of Safe-Motherhood.

सुरक्षित मातृत्व की सरकारी नीति पर चर्चा कीजिए।

6. Define Child Health. Discuss the essential care for new-born Child.

शिशु-स्वास्थ्य को परिभाषित कीजिए। नवजात शिशुओं के लिए आवश्यक देखभाल पर चर्चा कीजिए।

7. Discuss the diet, care and treatment of Low-birth weight babies.

कम वजन वाले जन्मित शिशुओं के आहार, देखभाल एवं उपचार के विषय में वर्णन कीजिए।

8. Discuss the need of Universal Immunization Programme in India.

भारत में सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रमों की आवश्यकता का उल्लेख कीजिए।

9. Write a brief note on current major nutrition programmes.

तत्कालीन प्रमुख पौष्टिकता कार्यक्रमों पर एक संक्षिप्त व्याख्या कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4144

**P.G. Diploma in Reproductive and Child
Health Examination, 2016
Paper - III**

(Adolescent Health : Issues and Relevance)

Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. Attempt **one** question from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following:

निम्नलिखित के लघु उत्तर दीजिए : $4 \times 10 = 40$

- (a) Facilities of ICTC (Intigrated Counselling and Test Centre)

एकीकृत सलाह एवं जांच केन्द्र पर उपलब्ध सेवाएं

(2)

(b) NACO

नाको

(c) Problems related to RTI treatment

आर.टी.आई. चिकित्सा से सम्बन्धित समस्याएं

(d) Myths related to HIV/AIDS

एच.आई.वी./एड्स से सम्बन्धित भ्रम

(e) Meaning of High Risk Groups (HRG)

उच्च जोखिम समूह का अर्थ

(f) Difference between RTI and STI

आर.टी.आई. और एस.टी.आई. में अन्तर

(g) Causes of HIV/AIDS

एच.आई.वी./एड्स के कारण

(h) Need of test for HIV

एच.आई.वी. परीक्षण की आवश्यकता

(i) Problems of Adolescents

किशोरों की समस्याएं

(3)

(j) Administrative structure of NACO

नाको का प्रशासनिक ढांचा

Unit - I / इकाई - I

15

- Explain the needs of guidance and counselling for adolescents.

किशोरों के लिये निर्देशन एवं मंत्रणा की आवश्यकता की विवेचना कीजिए।

- Define reproductive health and explain the role of education regarding it among the adolescent.

प्रजनन स्वास्थ्य को परिभाषित कीजिए तथा किशोरों के बीच इससे सम्बन्धित शिक्षा की भूमिका की विवेचना कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

- Describe RTI with its causes and precautionary methods.

आर.टी.आई. को इसके कारणों एवं बचाव के तरीकों के साथ विवेचित कीजिये।

(4)

5. Throw light on impact of STI on women.

महिलाओं पर एस.टी.आई. के प्रभावों पर प्रकाश डालिए।

Unit - III / इकाई - III 15

6. Explain the steps of HIV test and treatment.

एच.आई.वी. के परीक्षण एवं उपचार के चरणों की विवेचना कीजिए।

7. What do you understand by HIV/AIDS coun-
selling and what are the main objectives of it?

एच.आई.वी./एड्स मंत्रणा से आप क्या समझते हैं? और इसके मुख्य उद्देश्य क्या हैं?

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. Write the meaning of HIV/AIDS and explain its
impact on society.

एच.आई.वी. का अर्थ लिखिये एवं समाज पर इसके प्रभावों की विवेचना कीजिये।

9. Explain the role and administrative structure
of SACS to control the HIV/AIDS in society.

समाज में एच.आई.वी./एड्स को नियन्त्रित करने हेतु सैक्स की भूमिका एवं प्रशासनिक ढाँचे की विवेचना कीजिए।

Roll No. _____

SFA-4145**P.G. Diploma in Reproductive and
Child Health Examination, 2016****Social Work****Paper - IV****(Population Education & Research)****Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100****Note : Answer five questions in all. Question No.****1 is compulsory. Attempt one Question
from each Unit.**

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following : 40

निम्नलिखित के लघु उत्तर दीजिएः

(a) Malthus theory of population

माल्थस की जनसंख्या सिद्धान्त

(b) Millenium Development goals

शताब्दी विकास लक्ष्य

(2)

(c) Present fertility rate

वर्तमान प्रजनन दर

(d) Differentiate between Child Mortality and

Morbidity

शिशु मृत्यु एवं घातकता में अन्तर

(e) Types of Social research

सामाजिक शोध के प्रकार

(f) Differentiate between Survey and Re-

search.

सर्वेक्षण तथा शोध में अन्तर बताएँ।

(g) Sampling method

प्रतिदर्शन विधि

(h) Main steps of Report Writing

प्रतिवेदन के मुख्य चरण

(i) Differentiate among census, FHS and

SRS.

जनगणना, एफ.एच.एस. तथा एस.आर.एस. में अन्तर

(3)

(j) Name the spacing methods of Family

Planning

परिवार नियोजन के समयान्तर विधियों के नाम

Unit - I / इकाई - I

15

2. Describe Demographic Structure of India.

भारत के भौगोलिक ढाँचे का वर्णन कीजिए।

3. Discuss the difference between Family life education and Sex education.

परिवारिक जीवन शिक्षा तथा यौन शिक्षा में भिन्नता की विवेचना कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Write different methods of family planning.

परिवार नियोजन के उपायों के बारे में लिखिए।

5. What is current population growth status in India and U.P.

भारत तथा उत्तर प्रदेश में जनसंख्या वृद्धि की वर्तमान स्थिति क्या है?

(4)

Unit - III / इकाई - III 15

6. What is Action Research? Why it is important.

क्रियात्मक शोध क्या है? यह क्यों महत्वपूर्ण है?

7. Write methods of Social Research.

सामाजिक शोध के प्रकार बताएँ।

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. Differentiate between Case study and Questionnaire, illustrate examples.

वैयक्तिक अध्ययन तथा प्रश्नावली में अन्तर बताएँ। दोनों के उदाहरण प्रस्तुत कीजिए।

9. Write an essay on processing of data.

तथ्य प्रक्रमण पर एक निबन्ध लिखिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4146

**Post M.A. Diploma in Translation
Examination, 2016**

First Paper

(General Theory of Language)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. Question No.

1 is compulsory. Attempt one question

from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Give short answers of the following :

निम्नांकित के संक्षिप्त उत्तर दीजिए : $4 \times 10 = 40$

(i) Displacement

अपसरणात्मकता

P.T.O.

(2)

(ii) Arbitrariness

यादृच्छिकता

(iii) Linguistic sign

भाषिक प्रतीक

(iv) Langue & Parole

लांग एवं परोल

(v) Syntax

वाक्यरचना

(vi) Loan Words

आगत शब्द

(vii) Pidgin

पिजिन

(viii) Diglossia

द्विशैलीयता

(ix) Standard Language

मानक भाषा

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. Define language and discuss its relationship with culture.

भाषा को परिभाषित कीजिए तथा भाषा और संस्कृति के सम्बन्ध की व्याख्या कीजिए।

3. Write a note on the origin of language.

भाषा की उत्पत्ति पर एक आलेख लिखिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Explain any two language disorders.

किन्हीं दो वाक्‌दोषों को समझा कर लिखिए।

5. What do you understand by competence and performance?

दक्षता एवं प्रयोग से आप क्या समझते हैं?

Unit - III / इकाई - III

15

6. Explain the following :

निम्नांकित की व्याख्या कीजिए :

(a) Jargon

जार्गन

(b) Cant

कांट

(4)

(c) Idialect

व्यक्ति बोली

(d) Dialect

बोली

7. Explain the relationship of social context and language.

सामाजिक संदर्भ एवं भाषा के संबंध को स्पष्ट कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. Describe semantic change in detail. Give examples.

अर्थ परिवर्तन की सोदाहरण विस्तारपूर्वक चर्चा कीजिए।

9. Explain code mixing and code switching with appropriate examples.

कोड मिश्रण एवं कोड परिवर्तन की उचित उदाहरणों द्वारा व्याख्या कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4147

Post M.A. Diploma in Translation

Examination, 2016

Second Paper

(Contrastive Linguistics)

Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 100

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

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following : $4 \times 10 = 40$

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर दीजिए :

(i) Contrastive Analysis

व्यतिरेकी विश्लेषण

P.T.O.

(2)

(ii) Comparative Linguistics

तुलनात्मक भाषाविज्ञान

(iii) Target Language

लक्ष्य भाषा

(iv) Translation

अनुवाद

(v) Name the branches of Linguistics

भाषा विज्ञान की शाखाओं के नाम

(vi) Phonological Contrasts

स्वानप्रक्रियात्मक व्यतिरेक

(vii) Transference

अन्तरण

(viii) Semantics

अर्थविज्ञान

(ix) Formal Correspondence

रूपात्मक तुल्यता

(x) Name two contrasts in Hindi & English pronouns.

हिन्दी एवं अंग्रेजी सर्वनाम के दो व्यतिरेक लिखिये।

(3)

Unit-I / इकाई-I

15

2. Differentiate between Linguistics and Contrastive Linguistics.

भाषाविज्ञान तथा व्यतिरेकी भाषाविज्ञान के अन्तर को स्पष्ट कीजिए।

3. Give a brief account of the history of contrastive Linguistics.

व्यतिरेक भाषाविज्ञान के इतिहास का संक्षिप्त विवरण दीजिए।

Unit-II / इकाई-II

15

4. Describe in detail the role of Contrastive Analysis in translation.

अनुवाद में व्यतिरेकी विज्ञान की भूमिका की विस्तार से चर्चा कीजिए।

5. Write a note on the different levels of language structure.

भाषा संरचना की विभिन्न स्तरों पर एक लेख लिखिए।

Unit-III / इकाई-III

15

6. Discuss the contrasts found in gender system of Hindi & English.

हिन्दी तथा अंग्रेजी की लिंग व्यवस्था में पाए जाने वाले व्यतिरेकों की चर्चा कीजिए।

7. Give a detailed description of Morphological similarities and dissimilarities found between source on target languages.

स्रोत भाषा तथा लक्ष्य भाषा में पाई जाने वाली रूपरचनात्मक समताओं तथा विषमताओं का वर्णन कीजिए।

Unit-IV / इकाई-IV 15

8. Analyse the contrasts found at the level of meaning in translation.

अनुवाद में अर्थ के स्तर पर पाए जाने वाले व्यतिरेकों का विश्लेषण कीजिए।

9. Write an essay on any **one** of the following:

निम्न में से किसी एक पर निबन्ध लिखिए :

(i) Cultural Contrast

सांस्कृतिक व्यतिरेक

(ii) Lexical Contrast

कोशीय व्यतिरेक

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4148

**Post M.A. Diploma in Translation
(P.M.D.T.) Examination, 2016**

LINGUISTICS

Third Paper

(अनुवाद की प्रकृति एवं महत्व)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. Question No.1

is **compulsory**. Attempt **one** question
from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following :

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर दीजिए : $4 \times 10 = 40$

(i) What is Translation?

अनुवाद क्या है?

P.T.O.

(2)

(ii) Technical Terms

तकनीकी शब्दावली

(iii) Machine Translation

मशीनी अनुवाद

(iv) Scientific Translation

वैज्ञानिक अनुवाद

(v) Transcreation

अनुसृजन

(vi) Literary Translation

साहित्यिक अनुवाद

(vii) Characteristics of best translation

अच्छे अनुवाद के लक्षण

(viii) Intralingual and interlingual translation.

अन्तःभाषिक तथा अन्तरभाषिक अनुवाद

(ix) Translation as an industry

उद्योग के रूप में अनुवाद

(x) Bilingual Dictionary

द्विभाषी कोश।

(3)

Unit-I/ इकाई-I

2. "Translation is deeply related with linguistics."

Explain. 15

"अनुवाद का भाषाविज्ञान से घनिष्ठ संबंध है।" व्याख्या कीजिए।

3. Discuss the nature and scope of translation.

अनुवाद की प्रकृति एवं क्षेत्र की विवेचना कीजिए।

Unit-II/ इकाई-II

4. What are the different types of translation?

Explain in detail. 15

अनुवाद के विभिन्न प्रकार क्या हैं? विस्तारपूर्वक बताइए।

5. Discuss about the main tools of translation.

अनुवाद के प्रमुख उपकरणों की विवेचना कीजिए।

Unit-III/ इकाई-III

6. What do you understand by 'Register'? Explain its relevance while translating a text. 15

'प्रयुक्ति' से आप क्या समझते हैं? किसी पाठ के अनुवाद में प्रयुक्ति की उपयोगिता क्या होती है, स्पष्ट कीजिए।

(4)

7. What do you mean by source and target language? Discuss the factors considered to be relevant in source and target languages in the process of translating a literary text.

स्रोत भाषा एवं लक्ष्य भाषा से आप क्या समझते हैं? किसी साहित्यिक पाठ को अनूदित करते समय स्रोत एवं लक्ष्य भाषाओं के किन तत्वों का ध्यान रखा जाता है।

Unit-IV/ इकाई-IV

8. Write an essay on the future of Translation.

अनुवाद के भविष्य पर एक निबंध लिखिए। 15

9. Explain the role of translation in Education with example.

शिक्षा में अनुवाद की भूमिका का विवेचन उदाहरण सहित कीजिए।

Roll No. _____

SFA-4149

Post M.A. Diploma in Translation

(P.M.D.T.) Examination, 2016

LINGUISTICS

Fourth-Paper

(अनुवाद सिद्धान्त एवं प्रविधि)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

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

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following:

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए: $4 \times 10 = 40$

(i) Encyclopaedia

विश्वकोश

P.T.O.

(2)

- (ii) Newmark
न्यूमार्क
- (iii) Source and Target Language
स्रोत व लक्ष्य भाषा
- (iv) Cultural Terminology
सांस्कृतिक पदावली
- (v) Translation and Transcreation
अनुवाद व पुनर्सृजन
- (vi) Rank Bound and Rank Free Translation
श्रेणिबद्ध व श्रेणिमुक्त अनुवाद
- (vii) Qualities of a good Translator
सफल अनुवादक के गुण
- (viii) Technical terminology
पारिभाषिक शब्दावली
- (ix) Intralingual and interlingual Translation
भाषान्तरिक व अन्तभाषिक अनुवाद
- (x) Translation an art or science
अनुवाद एक कला अथवा विज्ञान

(3)

Unit-I/इकाई-I

15

2. Give brief account of the wholistic theories of translation.
अनुवाद के समग्र सिद्धांतों पर संक्षेप में लिखिए।
3. Write critically on Catford's theory of translation.
कॉटफोर्ड के अनुवाद सिद्धांत की समीक्षा लिखिए।

Unit-II/इकाई-II

15

4. Compare and contrast Bathgate's model of the process of translation with that of the others.
बाथगेट के अनुवाद प्रक्रिया संबंधी प्रारूप की अन्य से तुलना व व्यतिरेक प्रस्तुत कीजिए।
5. What are the steps involved in translation? Discuss with suitable illustrations.
अनुवाद में प्रयुक्त चरणों की सोदाहरण चर्चा कीजिए।

Unit-III/इकाई-III

15

6. Is the role of a translator secondary to that of a writer? Discuss.
क्या अनुवादक की भूमिका लेखक की तुलना में गौण होती है?
विवेचना कीजिए।

(4)

7. What is the role of a Bilingual in communicating meaning in translation process? Discuss.

अनुवाद प्रक्रिया के अर्थ संप्रेषण में द्विभाषी की भूमिका क्या है?

स्पष्ट कीजिए।

Unit-IV/इकाई-IV

15

8. What are the various kinds of Dictionaries? Discuss their significance for translation.

कितने प्रकार के कोश हैं? अनुवाद में उनके महत्व की चर्चा कीजिए।

9. What are the different tools of translation? How do they help in translation?

अनुवाद के विभिन्न साधन कौन-कौन से हैं, अनुवाद में वे कैसे सहायक हैं?

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4150

P.G. Diploma Examination, 2016

Electronic Media & Film Production

First Paper

(Radio & TV Production)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

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

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) News Bulletin $4 \times 10 = 40$ M.M.

न्यूज बुलिटेन

(ii) FM

एफ एम

P.T.O.

(2)

(iii) Rapid Getaway

त्वरित पलायन

(iv) Radio Play

रेडियो नाटक

(v) Online Radio

ऑनलाइन रेडियो

(vi) EFP

ई एफ पी

(vii) Story Board

स्टोरी बोर्ड

(viii) Long Shot

लॉंग शॉट

(ix) SFX

एस एफ एक्स

(x) PTC

पी टी सी

Unit - I / इकाई - I 15 M. M.

2. Describe the elements of Radio Scripts.

रेडियो स्क्रिप्ट के मूल तत्वों की व्याख्या कीजिए।

OR/अथवा

3. Explain the concept of MW, SW and FM.

एम डब्लू, एस डब्लू और एफ एम की अवधारणा को समझाइए।

(3)

Unit - II / इकाई - II 15 M. M.

4. Describe the different Radio Programme Formats and its art of writing.

विभिन्न रेडियो प्रोग्राम फोरमेट की व्याख्या कीजिए और उनके लेखन कला का उल्लेख कीजिए।

OR/अथवा

5. "Community Radio Plays an important role in development in India". Explain the statement.

"भारत में विकास के लिए कम्युनिटी रेडियो एक मुख्य भूमिका निभाता है।" इस कथन की व्याख्या कीजिए।

Unit - III / इकाई - III 15 M. M.

6. Write short notes on following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) ENG

ई एन जी

(ii) EFP

ई एफ पी

(4)

OR/अथवा

7. Define different basic shots and its uses.

विभिन्न मूल शॉट का विवरण दीजिए और उनके प्रयोग लिखिए।

Unit - IV / इकाई - IV 15 M. M.

8. Describe the Television Production Crew and their functions.

टेलिविज़न प्रोडक्शन कू टी की व्याख्या कीजिए और उनके कार्य समझाइए।

OR/अथवा

9. Describe the basic Television Studio Lighting and its objectivity.

मूल टेलिविज़न स्टूडियो लाइटिंग और उसके वस्तुनिष्ठता की विवेचना कीजिए।

Roll No. _____

SFA-4151

P.G. Diploma Examination, 2016

Electronic Media & Film Production

Second Paper

(Film Production and Management)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No. 1**

is **compulsory**. Attempt **one** question from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Dada Saheb Falke

दादा साहेब फालके

(ii) Silent Cinema

मूरक्ष सिनेमा

(2)

(iii) Persistent of Vision

परसिस्टेन्ट ऑफ वीजन

(iv) Hollywood Films

हॉलीवुड फिल्म

(v) Director's Script

निर्देशक की पटकथा

(vi) Special effects

स्पेशल इफेक्ट

(vii) Feature Film

फीचर फिल्म

(viii) Light Designer

लाईट डिजाईनर

(ix) Key grip

की ग्रिप

(x) Film Censorship

फिल्म सेन्सरशिप

Unit - I / इकाई - I

2. When the Cinematograph invented? And who was the pioneer in Public Cinema Screening?
सिनेमैटोग्राफ का आविष्कार कब हुआ? तथा सिनेमा के जन प्रदर्शन का अग्रेता कौन था?

(3)

3. Write an essay on World Cinema.

विश्व सिनेमा पर एक निबन्ध लिखिए।

Unit - II / इकाई - II

4. Who is called "The father of Indian Cinema"?

Discuss his contribution in Indian Film Industry.

"भारतीय सिनेमा के पितामह" किसे कहा जाता है? भारतीय सिनेमा उद्योग में उनके योगदान पर चर्चा कीजिए।

5. Throw light on post independence cinema of India.

स्वाधीनता पश्चात् भारतीय सिनेमा पर प्रकाश डालिए।

Unit - III / इकाई - III

6. What is Visual grammar/Screen grammar? And how does it helps in film making?

दृश्य व्याकरण/स्क्रीन व्याकरण क्या है? तथा यह फिल्म निर्माण में किस प्रकार सहायता करता है?

(4)

7. Discuss the various stages of Film Production

with appropriate examples.

फिल्म निर्माण के विभिन्न चरणों पर उपयुक्त उदाहरणों सहित

चर्चा कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

8. Mention the role and responsibility of a pro-

duction controller in film production.

फिल्म निर्माण के अन्तर्गत एक प्रोडक्शन कन्ट्रोलर की भूमिका

एवं दायित्व का उल्लेख कीजिए।

9. Voice dubbing is an important aspect of film

editing. Explain.

ध्वनि डबिंग फिल्म सम्पादन का एक महत्वपूर्ण अंग है। समझाइए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4152

P.G. Diploma Examination, 2016

Electronic Media & Film Production

Third Paper

(Media and Social Issues)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

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

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Magna Carta $4 \times 10 = 40$ M.M.

मैग्ना कार्टा

(ii) Women Empowerment

महिला सशक्तिकरण

P.T.O.

(2)

- (iii) Jago Grahak Jago
जागो ग्राहक जागो
- (iv) Media & Agriculture
मीडिया एवं कृषि
- (v) Human Rights in Indian Context
भारत के सन्दर्भ में मानवाधिकार
- (vi) Consumer exploitation in India
भारत में उपभोक्ता शोषण
- (vii) Odd even rule in Delhi
दिल्ली में सम विषम नियम
- (viii) Portrayal of women in Indian Cinema
भारतीय सिनेमा में महिलाओं का चित्रण
- (ix) Right of Sellers
विक्रेताओं के अधिकार
- (x) RTI
आर.टी.आई.

Unit - I / इकाई - I 15 M.M.

2. Portrayal of women in advertisement is changing with time. Explain this statement giving suitable examples.

विज्ञापनों में महिलाओं का चित्रण समय के साथ बदल रहा है।
इस कथन को उपयुक्त उदाहरण देते हुए समझाइए।

(3)

OR/अथवा

- 3. Throw light on economic and political status of women in India.
भारत में महिलाओं की आर्थिक और राजनैतिक स्थिति पर प्रकाश डालिए।

Unit - II / इकाई - II 15 M.M.

- 4. Why is consumer called 'King'? Explain in detail Consumer Protection Act.
उपभोक्ता को 'राजा' क्यों कहा जाता है? उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम को विस्तार से समझाइए।

OR/अथवा

- 5. Write an essay on role of media in consumerism.
उपभोक्तावाद में मीडिया की भूमिका पर निबन्ध लिखिए।

Unit - III / इकाई - III 15 M.M.

- 6. Explain the concept of 'Human Rights' and mention the imp points of U.N. declaration of human rights.
मानव अधिकार के सिद्धान्त को समझाइए और मानवाधिकार के घोषणा पत्र के प्रमुख प्रावधानों का वर्णन कीजिए।

(4)

OR/अथवा

7. Human rights in India is complicated by the country's large size, cultural diversity and democracy. Elaborate this statement.

भारत में मानवाधिकार उसके विशाल क्षेत्रफल, सांस्कृतिक विविधताओं और लोकतंत्र की वजह से जटिल स्थिति में हैं।
इस कथन को विस्तार से समझाइए।

Unit - IV / इकाई - IV 15 M.M.

8. What is Globalization? Give a detail account of effect of globalization on Indian environment.
वैश्वीकरण क्या है? वैश्वीकरण का भारतीय पर्यावरण पर पड़ रहे असर को विस्तार से समझाइए।

OR/अथवा

9. Write an essay on role of media in environment conservation.

पर्यावरण को बचाने में मीडिया की भूमिका पर निबन्ध लिखिए।

A

(Printed Pages 3)

Roll No. _____

SFA-4153

D.I.A.T. & C.R.S. Examination, 2016

Paper-I

Tourism Concept & Travel Agency

Management

(DIAT-01)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory** and attempt **one** question from each unit. Marks are given besides each question.

1. (a) Differentiate between tourist and excursionist with examples. $6 \times 5 = 30$
- (b) Write a note on the history of tourism.
- (c) Explain the following:
 - (i) Medical Tourism
 - (ii) Wellness Tourism

P.T.O.

(2)

- (d) Write a note on the evolution of travel agency business.
- (e) What is referred as 'Golden Triangle' in the tourism sector of India.

Unit-I

- 2. What are travel motivators? Explain in detail. 10
- 3. Differentiate between passport and VISA with their types. 10

Unit-II

- 4. Write a detailed note on the growth and development of tourism in India. 10
- 5. Write about the following in detail:
 - (i) IATA
 - (ii) UNWTO

Unit-III

- 6. Differentiate between FIT & GIT. 10
- 7. What are the functions of a travel agent? Explain.

(3)

Unit-IV

- 8. What is E-Tourism? Explain. 10
- 9. Write a detailed itinerary covering Thailand (out bound) or Kerala (domestic).

A

(Printed Pages 8)

Roll No. _____

SFA-4154

D.I.A.T. & C.R.S. Examination, 2016

Paper-II

*(International Airline Ticketing &
Air Travel System)*

(DIAT - 02)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** question in all. Question **No.1** is **compulsory**. Attempt **one** question from each Unit. Use of calculator is allowed. Ticket for **Q.No. 1 a** shall be provided at examination centre.

1. Construct the cheapest fare for the following routing and issue a ticket in Mr. Alok Tandon.

$$15 \times 2 = 30$$

Following are the details of the booking :

1. EK 761 Y 24JAN DEL DXB HKI 0400 0800

P.T.O.

(2)

2. EK 442 Y 27JAN DXB LON HKI 1000 1430

3. LH 7641 Y 05FEB LON FRA HKI 0845 1315

4. LH 456 Y 09FEB FRA CPH HKI 1315 1755

PNR : UA/65TGHG

BAGGAGE : ? (As per the routing)

ENDORSEMENT : NON END/NON RERT

FROM OF PAYMENT : CASH

DATE & PLACE of ISSUE, VALIDATE TKT :

ABC TRAVELS

14-3 1234 5

(TODAY'S DATE)

ROE 68.50

TAXES TAX 225WO TAX 359AE TAX 730FR TAX 58IZ 300YR

TAX 1650US TAX 1550GB

TAX 28885YQ

ECONOMY CLS FARES, MPMs & TPMs

FROM TO TPM OW-NUC RT-NUC GI/MPM

DELHI DUBAI 1360 434.89 724.83 EH1632

COPENHAGEN 3820 2023.8 3113.4 EH5182

FRANKFURT 3804 2023.8 3113.4 EH5052

LONDON 4169 2180.33 3354.29 EH5598

CHICAGO 7476 3118.8 5359.16 AT10206

(3)

DUBAI

DELHI 1360 604.56 1097.47 EH1632

GOPENHAGEN 2994 1990.7 3314.21 EH4372

FRANKFURT 3008 1731.99 2883.93 EH3944

LONDON 3403 1745.61 2905.72 EH4304

CHICAGO 7200 2627.07 4548.83 AT9009

COPENHAGEN

DELHI 3821 3292.01 5060.47 EH5394

DUBAI 2994 3816.25 5870.93 EH4372

FRANKFURT 422 404.5 506.04 EH506

LONDON 594 404.5 506.04 EH702

CHICAGO 4262 3303.53 5678.58 AT5114

FRANKFURT

DELHI 3804 3329.18 5120.68 EH5152

DUBAI 3008 3296.9 5072.26 EH3944

COPENHAGEN 422 404.5 507.22 EH506

LONDON 3256 404.5 507.22 EH4051

CHICAGO 4334 2953.21 5092.12 AT5200

SFA-4154

SFA-4154

P.T.O.

(4)

LONDON

DELHI	4169	3170.21	4875.69	EH5598
DUBAI	3403	2900.93	4461.56	EH4304
COPENHAGEN	594	404.5	507.22	EH712
FRANKFURT	396	404.5	507.22	EH475
CHICAGO	3953	4200.43	6460.79	AT4743

CHICAGO

DELHI	7479	3812	5864	AT10206
DUBAI	7200	5181	8211	AT9009
COPENHAGEN	4262	2417	4487	AT5114
FRANKFURT	4334	3372	5187	AT5200
LONDON	3953	3372	5187	AT4743

Unit - I

2. (a) Decode the following cities and write their
IATA areas. $\frac{1}{2} \times 10 = 5$

- (i) SFO
- (ii) DEN

(4)

(5)

(iii) TLV

(iv) CMB

(v) MAA

(vi) DUS

(vii) CPT

(viii) MUC

(ix) HNL

(x) MEL

- (b) What is the Global Indicators (GI) for the
following journeys? $1 \times 5 = 5$

(i) DUBAI MILAN FRANKFURT _____

(ii) NEW YORK TORONTO WASHINGTON _____

(iii) DELHI TOKYO LAX ANGELES _____

(iv) NAIROBI ZURICH NEW YORK _____

(v) LONDON CHICAGO BANGKOK _____

3. (a) Define first 3 freedom of air? (With example)

5

(6)

- (b) Calculate excess mileage surcharge (EMS)
for the following?

$$1 \times 5 = 5$$

	MPM	TPM	EMS
(i)	6237	6615	---
(ii)	5552	6148	---
(iii)	2984	3035	---
(iv)	9225	9967	---
(v)	5377	6450	---

Unit - II

4. (a) Define baggage concepts and also mention the free baggage allowance in the economy, business and first class? 8
(b) What is Cabin baggage? 2
5. Decode the following airline IATA codes. 10
LX, WY, UK, SG, G8, UA, LH, EK, QR, SQ

(7)

Unit - III

6. What are the major documents required for travel from India? 10
7. Define the following: 2.5 × 4 = 10
- (i) Extra mileage surcharge
 - (ii) Adult Passenger
 - (iii) Ticketed point mileage
 - (iv) Steps to construct fare
 - (v) Circle trip minimum.

Unit - IV

8. Describe the following checks and the conditions to be applied: 5 × 2 = 10
- (i) Higher Intermediate Point and
 - (ii) Circle Trip Minimum check.

(8)

9. Calculate the fare for the following return journey in economy class and advise whether this is a Round Trip or a Circle Trip? 10

DELHI

LONDON

CHICAGO

COPENHAGEN

DELHI

TPMs : DEL LON=4169, LON CHI=3458,

CPH CHI =3849

MPM : DEL CHI=10206 AT

NUCs : DEL CHI-RETURN FARE NUC 5359.16

DEL LON-3354.29; DEL CPH, 3113.40,

LON CPH-507.22, CPH CHI-5678.58

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4155

D.I.A.T. & C.R.S. Examination, 2016

Paper-III

Computer Reservation System (CRS)

(DIAT-03)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

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

1. Write down the steps of creating PNR in Amadeus with following details: 30

(a) Name of Passengers:

- Mr. Neeraj Agrawal 40 years
- Mrs. Neha Agrawal 35 years
- Master Kunal Agrawal 10 years
- Miss Jayati 12 Jan 2016

(b) Sector is DEL-DXB on EK and date is 12Jul and DXB-LKO on 9W date is 29Jul.

P.T.O.

- (2)**
- (c) Class V on EK and O on 9W (choose any line no.)
 - (d) Ticketing time limits is 1Jul till 1700.
 - (e) Passenger Contact number is 159753654.
 - (f) Passengers need AVML.
 - (g) Pass the time limit and contact details to airline.
 - (h) Booking received from Mr. Ram.

Unit-I

2. Write short notes on any **two** of the following: 10
- (i) Computerized Reservation System
 - (ii) Global Distribution System
 - (iii) Abacus
 - (iv) Sabre

3. Explain in detail about Amadeus and Amadeus India. 10

Unit-II

- (3)**
4. (a) Write down the command to Sign in all areas with 1234/PP? Write down to move to area B. How many work areas are there in Amadeus? 5
- (b) Encode the following: 5
- (i) Bangkok(City)
 - (ii) Nepal (Country)
 - (iii) Jet Airways (Airline)
 - (iv) Airbus (Equipment)
 - (v) Gatwick (Airport)

5. (a) How to check dual city pair availability between LKO to BOM on 15Jun on 9W and BOM to LKO on AI on 18Jun? 5
- (b) What is difference between Schedule and Time Table? Explain with commands. 5

Unit-III

6. (a) What is Segment Rebook? Write command to rebook segment 4 in a PNR for date 23Jun. 5
- (b) What is the difference in OS and SR com-

(4)

mands? Explain with examples. 5

7. (a) Write down the command to know the fare between DEL to DXB by fare quote display on 20May on EK. 5
- (b) Write down the steps to split a PNR? 5

Unit-IV

8. (a) What are the Queues? Write down the command to check queue no.2 with Category 0 and date range 1. 5
- (b) Explain below queue numbers with their purpose. 5
- 1, 2, 7, 8, 12
9. Write down the command to know the fare of following Itinerary by fare quote pricing method. 10

Sector	Airline	Date
DEL – AMS	KL	21 – Jun
AMS – LHR	KL	
LHR – VIE	Surface	
VIE – DEL	AI	24Aug

A

(Printed Pages 3)

Roll No. _____

SFA-4156

D.I.A.T. & C.R.S. Examination, 2016

Business Communication & Travel

Business Etiquettes

(DIAT-04)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**

is **compulsory**. Attempt **one** question from
each unit.

1. Write short notes on the following: $6 \times 5 = 30$

- (i) Communication type
- (ii) Formal Communication
- (iii) Grapevine
- (iv) Objective of Communication
- (v) Meeting
- (vi) Communication Channels

P.T.O.

(2)

Unit-I

2. Define Business Communication and objective of Business Communication in detail. 10
3. Discuss about the Communication Process in brief. 10

Unit-II

4. What are the essentials of effective Communication? 10
5. Explain the different type of Communication barriers. 10

Unit-III

6. What are the Do's and Dont's of being successful in a Business Presentation? 10
7. Discuss the relevance of "Telephone Handling" in Business Communication. 10

Unit-IV

8. Short notes: 5+5
 - (a) Memos
 - (b) Notice

(3)

9. Write down a Email to your customer and provide them an information regarding local Tourist Attractions. 10

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4157

P.G. Diploma in Management of NGOs

Examination, 2016

First Paper

(Non-Government Organizations & Civil Society)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No. 1**

is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short notes on the following : 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Social Change

सामाजिक परिवर्तन

P.T.O.

- (2)
- (b) Women movement
महिला आन्दोलन
 - (c) Right to Information
सूचना का अधिकार
 - (d) Urban Community
नगरीय समुदाय
 - (e) W.H.O.
डब्ल्यू.एच.ओ.
 - (f) Public relation
जनसम्पर्क
 - (g) Print media
प्रिण्ट मीडिया
 - (h) Charity
दान
 - (i) U.N.D.P.
यू.एन.डी.पी.
 - (j) Human rights
मानवाधिकार

(3)

Unit-I / इकाई-I

15

2. Describe present status of NGOs in India.
भारत में गैर-सरकारी संगठनों की वर्तमान स्थिति की विवेचना कीजिए।
 3. Write an essay on the History of NGO in India.
भारत में गैर-सरकारी संगठन के इतिहास पर निबंध लिखिए।
- Unit-II / इकाई-II**
- 15
4. Highlight the role of Dalit's movement in social change.
सामाजिक परिवर्तन में दलित आन्दोलन की भूमिका दर्शाइए।
 5. Describe the concept of Civil Society.
नागर समाज की अवधारणा की व्याख्या कीजिए।

Unit-III / इकाई-III

15

6. Describe Human right and explain its scope.
मानव अधिकार को परिभाषित करें तथा इसके विषय क्षेत्र का वर्णन कीजिए।

(4)

7. Discuss the Rights to Information Commissioner.

सूचना-आयुक्त के अधिकारों का उल्लेख करें।

Unit-IV/ इकाई-IV

15

8. Discuss the role of electronic media in social change.

सामाजिक परिवर्तन में इलेक्ट्रॉनिक मीडिया की भूमिका का उल्लेख कीजिए।

9. Describe the types of Media.

मीडिया के प्रकारों की विवेचना कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4158

**P.G. Diploma in Management of
NGO's Examination, 2016**

Second Paper

(Management of NGOs)

Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.**

1 is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each unit. **All** questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write notes on the following : **40**

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

P.T.O.

(2)

- (a) Define NGOs.
गैर सरकारी संगठन की परिभाषा
- (b) Objectives of NGos.
गैर सरकारी संगठन के उद्देश्य
- (c) Objectives of Planning's
नियोजन के उद्देश्य
- (d) Short Term Human Resource Planning.
अल्पकालीन मानव संसाधन नियोजन
- (e) Essentials of Sound Motivational System
सुदृढ़ अभिप्रेणात्मक प्रणाली की आवश्यक बातें
- (f) Importance of leadership
नेतृत्व का महत्व
- (g) Leadership Styles
नेतृत्व की शैलियाँ
- (h) Dimension of Self
आत्म के आयाम
- (i) Effective team building
प्रभावशाली दल निर्माण
- (j) Model Standing Orders
आदर्श स्थायी आदेश।

(3)

Unit-I/ इकाई-I

15

- 2. Define Management and explain its main characteristics.
प्रबन्ध की परिभाषा दीजिए एवं उसके मुख्य लक्षणों को स्पष्ट कीजिए।
- 3. What do you understand by Management of Non- Governmental Organisation? Explain its importance.
गैर सरकारी संगठन प्रबन्ध से आप क्या समझते हैं? इसके महत्व को समझाइए।

Unit-II/ इकाई-II

15

- 4. What do you understand by Leadership? Discuss its importance in Non-Governmental Organisations.
नेतृत्व से आप क्या समझते हैं? गैर सरकारी संगठन में इसके महत्व पर प्रकाश डालिए।
- 5. Discuss the need and importance of Motivation in Non- Governmental Organisation.
गैर सरकारी संगठन में अभिप्रेरणा की आवश्यकता एवं महत्व पर प्रकाश डालिए।

(4)

Unit-III/ इकाई-III

15

6. Which elements in your opinion should be kept in view while planning for Management of Non-Governmental Organisation needs?

गैर सरकारी संगठन प्रबन्ध करते समय आप किन-किन तत्वों को ध्यान में रखना आवश्यक समझते हैं?

7. Discuss the meaning of Authority and its accountability in accordance with Non-Governmental Organization.

सत्ता के अर्थ एवं गैर सरकारी संगठन के परिप्रेक्ष्य में इसकी जवाबदेही की चर्चा कीजिए।

Unit-IV/ इकाई-IV

15

8. Explain how communication is done in Groups.

समूहों में सम्झेण किस प्रकार होता है, समझाकर लिखिए।

9. Explain the significance of effective team building in the perspective of Non-Governmental Organization.

गैर सरकारी संगठन के प्रबन्धन में प्रभावशाली दल निर्माण की भूमिका की व्याख्या कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4159

**P.G. Diploma in Management of
NGO's Examination, 2016**

Paper-III

(NGO's Legislation, Agencies & Programmes)

Time Allowed : Three Hours / [Maximum Marks :100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.**

1 is **compulsory**. Attempt **one** question
from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य
है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following : 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Indian Trusts Act, 1882

भारतीय- न्यास अधिनियम, 1882

P.T.O.

(2)

- (b) Social Audit
सामाजिक अंकेक्षण
- (c) Unicef
यूनिसेफ
- (d) Mid Day Meal
मिड डे मील
- (e) Social Security Programmes in India.
भारत में सामाजिक सुरक्षा कार्यक्रम
- (f) International Monetary Fund
अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
- (g) F.C.R.A.
एफ.सी.आर.ए.
- (h) Objectives of NGO's
एन.जी.ओ. के उद्देश्य
- (i) W. H.O.
डब्लू.एच.ओ.
- (j) Cooperative Societies
सहकारी समितियाँ

(3)

Unit-I/ इकाई-I

15

2. Write an essay on Charitable Endowments Act, 1890.
पुण्यार्थ विन्यास अधिनियम, 1890 पर एक निबंध लिखिए।
3. Describe briefly Societies Registration Act, 1860.
सोसाइटी पंजीकरण अधिनियम, 1860 की संक्षेप में विवेचना कीजिए।

Unit-II/ इकाई-II

15

4. Write short notes on following :
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए।
 - (i) U.N.D.P.
यू.एन.डी.पी.
 - (ii) W.H.O.
डब्लू.एच.ओ.
5. Discuss the importance of Income tax Act, 1961.
आयकर अधिनियम, 1961 के महत्व की विवेचना कीजिए।

(4)

Unit-III/ इकाई-III

15

6. Describe the role of World Health Organization in India.

भारत में विश्व स्वास्थ्य संगठन की भूमिका की विवेचना कीजिए।

7. Discuss the role of Sarva Shiksha Abhiyan in India.

भारत में सर्व शिक्षा अभियान की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

Unit-IV/ इकाई-IV

15

8. Discuss the role of NGO's in Social Development.

सामाजिक विकास में गैर सरकारी संगठन की भूमिका की चर्चा कीजिए।

9. Write the objectives and functions of National Rural Health Mission.

राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन के उद्देश्यों एवं कार्यों को लिखिए।

Roll. No. _____

SFA-4160**P.G. Diploma in Management of
NGO's Examination, 2016****Paper-IV****(NGO's Financial & Project Management)***Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100***Note :** Answer **five** questions in all. Question **No.****1** is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each Unit.कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short answers of the following:
- $10 \times 4 = 40$

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए:

(a) Branches of accounting

लेखांकन के प्रकार

(b) Elements of cost

उत्पादन लागत के तत्व

(c) Current Ratio

चालू अनुपात

(d) Accounting Period Concept

लेखांकन अवधि की अवधारणा

(2)

- (e) Difference between Trade discount and cash discount.
व्यापारिक छूट तथा नकद छूट में अंतर
- (f) Cash flow Statement
रोकड़ प्रवाह विवरण
- (g) Convention of Consistency
एकरूपता की प्रथा
- (h) Project Monitoring
परियोजना परिवीक्षण
- (i) Objectives of preparing trial balance.
तलपट बनाने के उद्देश्य
- (j) Double Entry System
प्रविष्टि प्रणाली

Unit-I/ इकाई-I

15

2. What is the difference between Receipts and Payment Account and Income and Expenditure Account?

आगम शोधन खाता और आय व्यय खाता में क्या अन्तर है?

3. What are the various accounting concepts and accounting conventions? Explain.

लेखांकन अवधारणाएँ तथा लेखांकन प्रथाएँ कौन-कौन सी हैं?
वर्णन कीजिए।

Unit-II/ इकाई-II

15

4. What is Partnership deed? State its main contents.

साझेदारी विलेख किसे कहते हैं? उसमें उल्लेख की जाने वाली मुख्य बातों का विवरण दीजिए।

(3)

5. Explain the following : $5 \times 3 = 15$

निम्नलिखित को समझाइए :

(a) Gross Profit ratio

सकल लाभ अनुपात

(b) Stock Turnover ratio

स्टॉक आवर्त अनुपात

(c) Debtor Turnover ratio

देनदार आवर्त अनुपात

(d) Liquid Ratio

तरल अनुपात

(e) Operating Ratio

संचालन अनुपात

Unit-III/ इकाई-III

15

6. In a factory, 1000 units of product "X" were manufactured in the month of April 2015. From the following figures obtained from the costing records, prepare a cost sheet showing cost per units.

एक कारखाने में अप्रैल 2015 में "X" उत्पाद की 1000 इकाइयों का उत्पादन हुआ। लागत अभिलेखों की निम्न संख्याओं से प्रति इकाई लागत दर्शाते हुए एक लागत पत्र बनाइए :

(4)

Raw Material Consumed	60,000
(प्रयुक्त सामग्री)	
Direct Labour	30,000
(प्रत्यक्ष श्रम)	
Direct Expenses	10,000
(प्रत्यक्ष व्यय)	
Factory Overheads	40,000
(कारखाना उपरिव्यय)	
Office Overheads	10,000
(कार्यालय उपरिव्यय)	
Selling Overheads	20,000
(विक्रय उपरिव्यय)	

7. Discuss the different classification of cost.

लागत के विभिन्न वर्गीकरणों की व्यवस्था कीजिए।

Unit-IV/ इकाई-IV 15

8. What is Project Life Cycle? Explain by stating its components along with diagram.

परियोजना जीवन चक्र क्या है? चित्र के द्वारा उसके तत्वों की व्याख्या कीजिए।

9. Write short notes on the following : $3 \times 5 = 15$

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) PERT
पर्ट
- (b) CPM
सी.पी.एम.
- (c) Project evaluation
परियोजना का मूल्यांकन

A

(Printed Pages 3)

Roll No. _____

SFA-4169

M.H.A. (Semester-II) Examination, 2016

(New Course)

Paper-I

(Health Administration)

Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 100

Note : Attempt any **five** questions, **one** question from each unit. Question **No.1** is **compulsory**.

1. Write short notes on the following : 30
 - (i) Health planning cycle
 - (ii) Health
 - (iii) PHC
 - (iv) Cost Effective Analysis
 - (v) Cost Benefit Analysis
 - (vi) Health care

P.T.O.

(2)

(vii) Primary Prevention

(viii) Secondary Prevention

(ix) Cost Containment Analysis

(x) Advantages of Health Cycle

Unit-I

10

2. Define Health also discuss its concepts?
3. Discuss types of planning and also discuss its procedure of planning.

Unit-II

10

4. Discuss the principles and characteristics of Primary Health care?
5. Write an essay on Health care delivery system in India?

Unit-III

10

6. Discuss Epidemiology methods and Experimental approaches?
7. Write in detail about Cost benefit analysis and Cost effective analysis.

(3)

Unit-IV

10

8. Write an essay on Public Health development in India?
9. What do you mean by Disease prevention and also discuss its principles and methods?

A

(Printed Pages 3)

Roll No. _____

SFA-4170

M.H.A. (Semester-II) Examination, 2016
(New Course)

Paper-II

(Occupational Health and Bio-Statistics)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in **all**. Question **No.**

1 is **compulsory**. Attempt **one** question
from each unit.

1. Write short notes on the following : 30

- (i) Occupational Health (As Per WHO)
- (ii) Geometric Mean
- (iii) Bed Occupancy rate.
- (iv) Hospital Indices (Utilization Indices)
- (v) Sample fusion
- (vi) Disease Registry

P.T.O.

(2)

- (vii) Census.
- (viii) Correlation
- (xi) Mean variation
- (x) Scope of Family Planning Services.

Unit - I

- 2. Write down the Principles of occupational Health ? and discuss the occupational Hazards, their types and controlling measures in detail. 10
- 3. Discuss in detail the principles of Bio-statistics. 10

Unit - II

- 4. (a) Define central - tendency? 5
(b) RBC numbers of 8 persons are 35, 44, 38, 36, 39, 40, 42, 44 c/m m². Find out median in this series. 5
- 5. What is standard deviation? Discuss it with examples. 10

(3)

Unit - III

- 6. Write down the types of Validity and Significance in detail? 10
- 7. Discuss in detail the Hospital Statistics? 10

Unit - IV

- 8. Write an essay on Hospital Information System? 10
- 9. Discuss the National Health and Population policy in detail? 10

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4171

**M.H.A. (Semester-II) Examination, 2016
(New Course)**

Paper - III

(Marketing Management)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

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

1. Write short notes on the following : 30
 - (i) Market and its features
 - (ii) Forms of Market Competition
 - (iii) Myths of Marketing
 - (iv) Difference between Marketing and Selling

P.T.O.

- | (2) | (3) |
|---|--|
| (v) Reasons for phenomenal growth of Services Industry. | 3. Explain in detail the various functions of Marketing. 10 |
| (vi) Importance of Packaging | Unit - II |
| (vii) Market Segmentation | 4. Describe the unique features of 'Services' which result in marketing problems. Suggest suitable marketing strategies for same. 10 |
| (viii) Objectives of Marketing Research | 5. Elucidate the " Marketing Mix of Services" and give suitable examples of same relating to healthcare industry. 10 |
| (ix) Market skimming and penetration objectives | |
| (x) Pricing Objectives | |

Unit - I

2. " Marketing is a total system of business activities designed to plan, price, promote and distribute want satisfying goods and services to the benefit of the present and potential customers to achieve organisational objectives."

Elaborate. 10

- | Unit - III |
|--|
| 6. Bring out the importance of communication in healthcare services marketing. 10 |
| 7. What do you understand by 'Service Quality'? Highlight its components and how would these be applied to health sector? 10 |

(4)

Unit - IV

8. In a service like health, how important is price
in the consumers selection of a service pro-
vider? Justify your answer by giving reasons. 10
9. Highlight the basic foundation for Health Ser-
vices Pricing. 10

A

(Printed Pages 3)

Roll No. _____

SFA-4172

M.H.A. (Semester-II) Examination, 2016

(New Course)

Paper-IV

(Quality Management)

Time Allowed : Three Hours / [Maximum Marks : 70]

Note : Question **No.1** is **compulsory**. Apart from that, Attempt **four** questions selecting **one** question from each of the **four** Units.

1. Write short notes on the following : 30

- (i) Medical Audit
- (ii) Quality Assurance Committee
- (iii) Statistical Process Control
- (iv) Bench marking

P.T.O.

(2)

- (v) Six Sigma
- (vi) Quality cycle
- (vii) Front line people
- (viii) Quality Council of India
- (ix) JCAHO
- (x) 5S technique in Health Care

Unit-I

2. What are the customer in Health Care Organization? Discuss the components of the quality in Health Care. 10

3. What is the quality management system. Discuss the quality management principle in Health Care Organization. 10

Unit-II

4. What is the total quality in Healthcare. How would you evaluate quality in Health Care.

10

(3)

5. What is Five Q Framework in TQM. Discuss in details. 10

Unit-III

6. What is Health Care Accreditation Programme. What are the criteria for accreditation of Hospital. 10

7. Write the list of NABH Accredited Hospital. Discuss the organization structure and organization process of NABH. 10

Unit-IV

8. What is ISO-9000. Discuss the benefits of ISO certification. 10

9. Anelet is a tool for quality control, Discuss. 10

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4185

B.A. (Journalism & Mass-Com.)
(Semester-II) Examination, 2016

Paper -IV

*(Role of Social Science in Mass
Communication)*

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks :100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**

is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short notes on following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Budget

बजट

P.T.O.

(2)

- (ii) Inflation
मुद्रा रक्षीति
- (iii) Cyclical social change
चक्रीय सामाजिक परिवर्तन
- (iv) Right to expression
अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार
- (v) Mixed political system
मिश्रित राजनीतिक व्यवस्था
- (vi) Planned economy
नियोजित अर्थव्यवस्था
- (vii) Establishment of Justice
न्याय की स्थापना
- (viii) Fashion and social change
फैशन एवं सामाजिक परिवर्तन
- (ix) Primary group
प्राथमिक समूह
- (x) Right to equality
समानता का अधिकार

(3)

- Unit-I/ इकाई-I**
2. "Sociology is the study of social behaviour and processes". Discuss.
"समाजशास्त्र सामाजिक व्यवहार तथा प्रक्रियाओं का अध्ययन है" चर्चा कीजिए।
 3. What do you understand by social change? discuss the agents of social change in modern time.
सामाजिक परिवर्तन से आप क्या समझते हैं? आधुनिक समय में सामाजिक परिवर्तन के कारकों की चर्चा कीजिए।
- Unit-II/ इकाई-II**
4. "Psychology studies mainly behaviour and attitude." Describe.
"मनोविज्ञान मुख्यतः व्यवहार और अभिवृत्ति का अध्ययन करता है।" विवेचना कीजिए।
 5. "Intelligence and creativity are two sides of a coin." Describe.
"बुद्धिमत्ता एवं रचनात्मकता एक सिक्के के दो पहलू हैं।" विवेचना कीजिए।

(4)

Unit-III/ इकाई-III

6. To understand political thoughts is very important in media studies. Discuss.

“मीडिया अध्ययन में राजनीतिक विचारों को समझना बहुत महत्वपूर्ण है।” चर्चा कीजिए।

7. Throw light on political thoughts of Plato.
प्लेटो के राजनीतिक विचारों पर प्रकाश डालिए।

Unit-IV/ इकाई-IV

8. Define Economics. How its principles and processes are important for development of a nation?

अर्थशास्त्र को परिभाषित कीजिए। कैसे इसके सिद्धांत एवं प्रक्रियाएं एक राष्ट्र के विकास के लिए महत्वपूर्ण हैं?

9. Write an essay on basic features of Indian economy.

भारतीय अर्थव्यवस्था के मूलभूत लक्षणों पर एक निबंध लिखिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4186

B.A. (Journalism & Mass-Comm.)
(Semester-II) Examination, 2016

Paper-V

(*Basics of Reporting & Editing*)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer five questions in all. Question No.1

is compulsory. One question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Elements of News

समाचार के तत्व

(ii) Masthead

मास्टहेड

P.T.O.

(2)

(iii) Qualities of Reporter

रिपोर्टर के गुण

(iv) A P

ए पी

(v) Feature

रूपक

(vi) Book Review

पुस्तक समीक्षा

(vii) Proof Reading Symbols

प्रूफ रिडिंग चिन्ह

(viii) Sports & Games Reporting

खेल-कूद रिपोर्टिंग

(ix) Interview types

साक्षात्कार के प्रकार

(x) Qualities of Good Writing

अच्छे लेखन के गुण

Unit - I / इकाई - I

2. "News is initial announcement of a novel or a striking event which has immediate interest to masses" In context with this statement Pen down the value of News.

(3)

"समाचार कोई अनोखी या आसाधारण घटना है जिसको तुरन्त ही जनता जानना चाहती है" इस वाक्य के सन्दर्भ में समाचार के मूल्यों को वर्णित कीजिए।

3. "A Reporter is one who observes the passing events in widest sense for the benefit of the whole society" In Context with this statement Sketch the Responsibilities of Reporter.

"एक पत्रकार समाज के लाभ के लिए समाज में हो रही घटनाओं को व्यापक अर्थ में समझने की कोशिश करता है" इस कथन के सन्दर्भ में रिपोर्टर के उत्तरदायित्वों को वर्णित कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

4. Define Editing. What is the importance of Editing in Newspaper.
संपादन को परिभाषित कीजिए। अखबार में संपादन का महत्व क्या है?
5. Do you think that news agencies losing Popularity due to advent of Internet and Social networking sites. Discuss the statement in detail.
क्या आप सोचते हैं कि इंटरनेट और सोशल नेटवर्किंग साइटों के उदय से समाचार समितियों की लोकप्रियता समाप्त हो रही है? कथन की विवेचना विस्तार से करें।

Unit - III / इकाई - III

6. "Effective headlines usually involve logical sentence structure and strong present tense verbs". Discuss the statement with special reference to types of Headlines.

"प्रभावी शीर्षक सामान्यतः तर्क संगत वाक्य संरचना और प्रभावी वर्तमान काल क्रिया प्रयोग से बनता है"। कथन की विवेचना शीर्षकों के प्रकार के विशेष संदर्भ में कीजिये।

7. Write a Film Review on any movie you have Recently watched.

हाल ही में देखी किसी फिल्म की फिल्म समीक्षा कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

8. What is Cultural Reporting? Write a Report on any Cultural Program held in your City.

सांस्कृतिक रिपोर्टिंग क्या है? आपके शहर में आयोजित किसी भी सांस्कृतिक कार्यक्रम पर एक रिपोर्ट लिखिए।

9. What is Beat? Describe the essential types of Beats in News Reporting.

बीट क्या है? समाचार रिपोर्टिंग में आवश्यक प्रकार के बीटों का वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4187

B.J.M.C. (Fourth Semester)

Examination, 2016

JOURNALISM & MASS COMMUNICATION

Tenth Paper

(Computer Application)

Time Allowed : Three Hours | Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. Attempt **One** question from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त में टिप्पणी कीजिए :

(i) RAM

रैम

(ii) MS DOS

एम एस डॉस

P.T.O.

(2)

(iii) Hard Disk

हार्ड डिस्क

(iv) Page Maker

पेज मेकर

(v) Data Processing

डाटा प्रोसेसिंग

(vi) Animation

एनिमेशन

(vii) Social Network

सोशल नेटवर्क

(viii) Browser

ब्राउजर

(ix) Domain

डोमेन

(x) WAN

वैन

Unit - I / इकाई - I

2. Describe the different generation of computers.

कंप्यूटर की विभिन्न पीढ़ियों की व्याख्या कीजिए।

(3)

OR / अथवा

3. Describe the different types of memories. Explain the working of a hard disk.

मेमोरीज के विभिन्न प्रकार का वर्णन कीजिए। हार्ड डिस्क की कार्यविधि की व्याख्या कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

4. Explain the difference between Coral Draw and Photoshop.
कोरल ड्रा और फोटोशॉप के बीच का अंतर समझाएं।

OR / अथवा

5. What is text formatting Software? Explain the working of any one text formatting software.
टेक्स्ट फॉर्मेटिंग सॉफ्टवेयर क्या हैं? किसी एक टेक्स्ट फॉर्मेटिंग सॉफ्टवेयर की कार्यविधि की व्याख्या कीजिए।

Unit - III / इकाई - III

6. Describe the different audio and video editing Software and explain its working.
विभिन्न ऑडियो और वीडियो सॉफ्टवेयर के बारे में बतायें एवं उनकी कार्यविधि समझाएं।

(4)

OR / अथवा

7. Explain the working of Windows Movie Maker.

विंडोज मूवी मेकर की कार्यविधि की व्याख्या कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

8. Discuss the different security issues related to

Internet.

इंटरनेट से सम्बंधित विभिन्न सुरक्षा मुद्दों की विवेचना कीजिए।

OR / अथवा

9. Briefly explain the different tools and services

of Internet.

इंटरनेट के विभिन्न उपकरणों और सेवाओं की संक्षिप्त में
व्याख्या कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4188

B.J.M.C.(Semester-IV)

Examination, 2016

Paper : XI

(Mass Media & Contemporary Social Issues)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question No.

1 is **compulsory**. Attempt **one** question from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना आवश्यक है।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

(i) Women empowerment

महिला सशक्तिकरण

(ii) Rights of consumers

उपभोक्ताओं के अधिकार

P.T.O.

(2)

(iii) Human Rights Journalism

मानवाधिकार पत्रकारिता

(iv) Pollution

प्रदूषण

(v) Environment conservation

पर्यावरण संरक्षण

(vi) Advertising

विज्ञापन

(vii) Legal status of women

महिलाओं का विधिक स्तर

(viii) U.N. Declaration of Human Rights

संयुक्त राष्ट्र का मानवाधिकारों पर घोषणा पत्र

(ix) Films & human rights

फिल्म एवं मानवाधिकार

(x) Communication Imperialism.

संचार साम्राज्यवाद।

Unit - I / इकाई - I

2. "Some Indian women are playing leading role in corporate sector but most Indian women are still very weak." Discuss it in the light of economic issues of Indian women.

(3)

"कार्पोरेट क्षेत्र में कुछ भारतीय महिलाएं प्रमुख भूमिका निभा रहीं हैं परन्तु अभी भी अधिकांश भारतीय महिलाएं कमज़ोर हैं"। भारतीय महिलाओं के आर्थिक मुद्दों के प्रकाश में इसकी चर्चा कीजिए।

3. "Media raises strongly issues of women".

Describe it.

"महिलाओं के मुद्दे मीडिया मजबूती से उठाता है।" विवेचना कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

4. Define consumerism. " Rights of buyers and sellers are very important in the present era of market awareness." Explain it.

उपभोक्तावाद को परिभाषित कीजिए। "बाजार जागरूकता के दौर में क्रेताओं और विक्रेताओं के अधिकार अति- महत्वपूर्ण हैं।" व्याख्या कीजिए।

5. Discuss the role of media in consumerism.

उपभोक्तावाद में मीडिया की भूमिका की चर्चा कीजिए।

Unit - III / इकाई - III

6. Throw light on development of human rights.

मानवाधिकारों के विकास पर प्रकाश डालिए।

(4)

7. Human rights in India have constitutional as well as legal status.". Discuss it.

" भारत में मानवाधिकारों को संवैधानिक एवं विधिक स्तर प्राप्त हैं।" चर्चा कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

8. " Environment conservation is very important for Indian society." Discuss it in the light of 'Green India'.

"भारतीय समाज के लिए पर्यावरण संरक्षण अत्यन्त आवश्यक है।" 'ग्रीन इंडिया' के प्रकाश में इसकी चर्चा कीजिए।

9. Various media companies have entered very smoothly in India after wave of globalisation. Discuss it.

वैश्वीकरण की लहर के पश्चात विभिन्न मीडिया कंपनियों ने भारत में आसानी से प्रवेश किया है। चर्चा कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4189

B.J.M.C.(Sixth Semester)

Examination, 2016

Sixteenth Paper

(Writing for Radio & TV)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100]

Note : Answer **five** questions in all. Question No.

1 is **compulsory**. Attempt **one** question
from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following : 40

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

(i) Radio Talk

रेडियो वार्ता

(ii) Writing for ears

कानों के लिए लेखन

P.T.O.

(2)

(iii) Akashwani

आकाशवाणी

(iv) Radio Commentary

रेडियो कमेन्ट्री

(v) Radio play

रेडियो नाटक

(vi) Script

स्क्रिप्ट

(vii) Television news

टेलीविजन समाचार

(viii) Spoken language.

बोल-चाल की भाषा

(ix) Sources for Television news.

टेलीविजन समाचार के स्रोत

(x) Interview

साक्षात्कार

(3)

Unit - I / इकाई - I

15

2. Write a brief history of Radio in India.

भारत में रेडियो का संक्षिप्त इतिहास लिखिए।

3. What are the major challenges to Radio from Television and other media? Explain.

रेडियो को टेलीविजन तथा अन्य माध्यमों से क्या चुनौतियाँ हैं?
समझाइए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. What are the basic principles of Radio writing?
Discuss it.

रेडियो लेखन के आधारभूत नियम क्या हैं? चर्चा कीजिए।

5. Write a Radio feature on any contemporary issue.

किसी भी समसामयिक समस्या पर रेडियो फीचर लिखिए।

Unit - III / इकाई - III

15

6. Write an essay on history of Television in India.

भारत में टेलीविजन के इतिहास पर निबन्ध लिखिए।

(4)

7. What do you understand by Visual language?

Discuss in detail.

दृश्य भाषा से आप क्या समझते हैं? विस्तारपूर्वक चर्चा कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV 15

8. Define structure and style of T.V. reporting techniques.

टी.वी. रिपोर्टिंग तकनीक की संरचना तथा शैली को परिभाषित कीजिए।

9. Define the qualities of a good television script writer.

एक अच्छे टेलीविजन पटकथा लेखक के गुण को परिभाषित कीजिए।

Roll No. _____

SFA-4190**B.J.M.C.(Sixth-Semester)****Examination, 2016****(Journalism & Mass Communication)****Paper-XVII****[Advanced & Specialized Writing (Print)]****Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100****Note :** Answer **five** questions in all. Question **No. 1**

is **compulsory**. Attempt **one** question
from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Marketing Feature

मार्केटिंग फीचर

(ii) Types of Column

स्तंभ के प्रकार

(2)

(iii) Film review

फिल्म समीक्षा

(iv) Creative Writing

सृजनात्मक लेखन

(v) Editorial

संपादकीय

(vi) Seasonal features

सीजनल रूपक

(vii) Personality Sketches

व्यक्तित्व रेखाचित्र

(viii) Trend Stories

ट्रेंड स्टोरीज

(ix) Letter to Editor

संपादक के लिए पत्र

(x) Article

लेख

Unit - I / इकाई - I

2. Features writing is an art. Explain the statement with reference to selection of source and topic.

(3)

रूपक लेखन एक कला है। स्रोत और विषय के चयन के संदर्भ में इस कथन को समझाइए।

OR/अथवा

3. Feature is different from other Journalistic writings. Elaborate this statement explaining different types of journalistic writings.

रूपक अन्य सभी पत्रकारिता संबंधी लेखन से अलग है। विभिन्न प्रकार के पत्रकारिता संबंधी लेखनों के बारे में बताते हुए इस कथन को विस्तार से समझाइए।

Unit - II / इकाई - II

4. Who is Columnist? Discuss the qualities of columnist and current trends in column writing.

स्तम्भ लेखक कौन होता है? स्तम्भ लेखक की विशेषताओं और स्तम्भ लेखन के सामयिक चलनों पर चर्चा कीजिए।

OR/अथवा

5. What is a book review? Review a latest book you have read in 300 - 400 words.

पुस्तक समीक्षा क्या है? हाल ही में आपके द्वारा पढ़ी गयी किसी पुस्तक की समीक्षा तीन सौ से चार सौ शब्दों में लिखिए।

(4)

Unit - III / इकाई - III

6. Discuss in detail qualities of a good editorial and editorial writer.

आच्छे संपादकीय और संपादकीय लेखक की विशेषताओं पर विस्तार (से) चर्चा कीजिए।

OR/अथवा

7. What is editorial page? Compare editorial pages of two different national dailies.

संपादकीय पन्ना क्या होता है? किन्हीं दो राष्ट्रीय दैनिक पत्रों के संपादकीय पन्नों की तुलना कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

8. Travelogues are creative form of literature and important source of history. Explain the statement.

यात्रा-वृतांत रचनात्मक विधा में साहित्य और इतिहास का महत्वपूर्ण स्रोत है। इस कथन की व्याख्या कीजिए।

OR/अथवा

9. Define travelogue and explain why research is important in travelogue writing.

यात्रा-वृतांत की परिभाषा लिखिए और यात्रा वृतांत-लेखन में शोध की महत्ता को समझाइए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4191

**P.G. Diploma in Naturopathic Science &
Yoga (Semester-II) Examination, 2016**

Paper - I

(Nutrition and Herbal Medicine)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in **all**. Question **No.1**

is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short answer of the following : $3 \times 10 = 30$

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर दीजिए :

(a) Nutritive value of food stuff.

आहार के पोषण तत्व

(b) Nutritional diseases

कुपोषण से सम्बन्धित रोग

P.T.O.

(2)

- (c) Raw food
अपक्व आहार
- (d) Protein
प्रोटीन
- (e) Types of fasting
उपवास के प्रकार
- (f) Concept of fasting
उपवास के प्रत्यर्थ
- (g) Panch Karm
पंच कर्म
- (h) Three garbha kuti
त्रिगर्भा कुठी
- (i) Chemical Components of Ajwain
अजवाइन के रासायनिक गुण
- (j) Chemical Components of Ashwagandha
अश्वगन्धा के रासायनिक तत्व

Unit - I / इकाई - I

10

2. Describe the importance of Nutrition and its therapeutic use.

(3)

- पोषण का महत्व एवं उसके चिकित्सकीय उपयोग का वर्णन कीजिए।
3. What is sprouted grain? Discuss its importance.
अंकुरित आहार क्या हैं? इसके महत्व का वर्णन कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

10

4. Describe the indications and contraindications of fasting.
उपवास कालीन संकट तथा उपद्रव का वर्णन कीजिए।
5. Describe the significance and philosophy of fasting.
उपवास का महत्व एवं उसके दर्शन का वर्णन कीजिए।

Unit - III / इकाई - III

10

6. Describe the theory of Kalp.
कल्प के सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए।
7. Describe the Milk kalp, its precautions and significance.
दुग्ध कल्प की विशेषताएं, सावधानियाँ और उसके महत्व का वर्णन कीजिए।

(4)

Unit - IV / इकाई - IV

10

8. Describe the chemical components, property
and therapeutic use of Amala.

आंवला के रासायनिक अंगभूतों, गुणधर्म एवं चिकित्सकीय
प्रयोगों का वर्णन कीजिए।

9. Describe the chemical components, property
and therapeutic use of Tulsi.

तुलसी के रासायनिक गुण, गुणधर्म एवं चिकित्सकीय
उपयोगों का वर्णन कीजिए।

Roll No. _____

SFA-4192

**P.G. Diploma in Naturopathic Science &
Yoga (Semester-II) Examination, 2016**

Paper - II

(Exercise, Massage & Reflexo Therapy)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in **all**. Question **No.1**

is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short answers of the following : $3 \times 10 = 30$

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिये :

(a) Importance of exercise.

व्यायाम का महत्व

(b) Movements of the shoulder joints.

कंधे के जोड़ की गतियाँ

P.T.O.

(2)

- (c) Active movements.
सचेष्ट गतियाँ
- (d) Effect of exercise on Pulse Rate.
नाड़ी गति पर व्यायाम का प्रभाव
- (e) Strengthening exercises.
मजबूती प्रदायक व्यायाम
- (f) Oil massage.
तेल की मालिश
- (g) Powder massage
पाउडर की मालिश
- (h) Aims of therapeutic exercise.
चिकित्सकीय व्यायाम के लक्ष्य
- (i) Techniques of Reflexology treatments.
रेफ्लेक्सोलाजी उपचार की प्रविधियाँ
- (j) Procedure of liver Reflex treatment.
लिवर रिफ्लेक्स उपचार की विधि

Unit - I / इकाई - I

10

2. What is the meaning of Joint Movement? Describe the various movement of the body joints.
संधिगति का क्या अर्थ है? शरीर संधियों के विभिन्न जोड़ों की व्याख्या कीजिये।

(3)

3. Describe the exercises applied to muscles of the upper arm.

ऊपरी बाहु की पेशियों से सम्बन्धित व्यायामों की व्याख्या कीजिये।

Unit - II / इकाई - II

10

4. Write an essay on Respiratory changes during exercise.

व्यायाम के दौरान श्वसन तंत्र पर पड़ने वाले प्रभावों को लिखिये।

5. Prepare a therapeutic exercise plan for the Sciatica patient.

सियाटिका ग्रस्त रोगी के लिये चिकित्सकीय व्यायाम तालिका निर्मित कीजिये।

Unit - III / इकाई - III

10

6. Describe the effect of massage for healthy and sick person.

एक रोगी एवं स्वस्थ व्यक्ति पर मालिश के प्रभावों को लिखिये।

7. What is Massage? Write in detail the various types of Massage.

मालिश क्या है? मालिश के विभिन्न प्रकारों को सविस्तार लिखिये।

(4)

Unit - IV / इकाई - IV 10

8. What do you mean by Reflexology? Narrate the therapeutic use of Reflexology in Knee joint pain.

रेफ्लेक्सोलाजी से आपका क्या अभिप्राय है? घुटने के दर्द में रेफ्लेक्सोलाजी के चिकित्सकीय उपयोग को रेखांकित कीजिये।

9. Write an essay on Reflexology.

रेफ्लेक्सोलाजी पर एक निबन्ध लिखिये।

Roll No. _____

SFA-4193

**P.G. Diploma in Naturopathic Science &
Yoga (Second Semester) Examination, 2016**

Third Paper

(Diagnostic Method & Management of Diseases)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in all. Question

No.1 is **compulsory**. One question is to
be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answer of the following: 30

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए :

(a) Write the meaning of diagnosis.

निदान का अर्थ लिखिए।

(b) Causes of foreign matter

विजातीय तत्वों का कारण

P.T.O.

(2)

(c) Symptoms of Asthma

दमा का लक्षण

(d) Causes of Arthritis

आर्थ्राइटिस का कारण

(e) Symptoms of Jaundice

पीलिया का लक्षण

(f) Sign and symptoms of Gastritis

आमाशय शोध का विहन एवं लक्षण

(g) Causes of Migraine

माइग्रेन का कारण

(h) Symptoms of Colitis

कोलाइटिस के लक्षण

(i) Types of Accumulation

संचय के प्रकार

(j) Meaning of Auscultation

परिश्रवण का अर्थ लिखिए

(3)

Unit - I / इकाई - I

10

2. Write the Concept of Diagnosis.

निदान की अवधारणा लिखिए।

3. State the bad effects of foreign matter.

विजातीय तत्वों का दुष्प्रभाव बताइए।

Unit - II / इकाई - II

10

4. Write the technique of Case history.

'केस हिस्ट्री' के तकनीक को लिखिए।

5. Write the concept of Iris diagnosis.

कनीनिका निदान के महत्व को लिखिए।

Unit - III / इकाई - III

10

6. Write the Naturopathic treatment of Constipation?

कब्ज के प्राकृतिक उपचार को लिखिए।

7. Write the causes and symptoms of Colic Pain.

'कालिक पेन' के कारणों एवं लक्षणों को लिखिए।

SFA-4193

P.T.O.

8. Write symptoms and treatment of Joints disorder.

संधि के विकारों के लक्षण एवं उपचार लिखिए।

9. Write the concept of First Aid.

प्राथमिक सहायता की अवधारणा को लिखिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4194

**P.G. Diploma in Naturopathic Science &
Yoga (Semester-II) Examination, 2016**

Paper -IV

(Mental Health & Physical Diseases)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**

of short answer types is **compulsory**. At-
tempt **one** question from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। लघु-उत्तरीय प्रथम प्रश्न
अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following :

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए : $3 \times 10 = 30$

(i) Mental Health

मानसिक स्वास्थ्य

P.T.O.

(2)		(3)
(ii) Abnormal behaviour		Unit-I / इकाई-I
असामान्य व्यवहार		10
(iii) Emotions		
संवेग		2. Discuss the role of mental health in total health. सम्पूर्ण स्वास्थ्य में मानसिक स्वास्थ्य की भूमिका का उल्लेख कीजिए।
(iv) Types of Mental Disorders		3. What is normal behaviour? Discuss its characteristics. सामान्य व्यवहार क्या है? इसकी विशेषताओं की विवेचना कीजिए।
मानसिक विकृतियों के प्रकार		
(v) Adrenal Gland		Unit-II / इकाई-II
एड्रीनल ग्रन्थि		10
(vi) Cardiovascular disorder		4. Discuss similarities and difference between anxiety and stress. चिन्ता और तनाव में समानताएं एवं अन्तर की विवेचना कीजिए।
हृदयवाहिका विकार		5. Describe fundamental principles of psycho-somatic disorder. मनोशारीरिक विकृतियों के मूल सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए।
(vii) Skin diseases		Unit-III / इकाई-III
त्वचा सम्बन्धी रोग		10
(viii) Stress and Yoga		6. What is gastro intestinal disorders? Describe it. आमाशयांत्र की विकृतियाँ क्या हैं? इसका वर्णन कीजिए।
तनाव एवं योग		7. Describe respiratory disorders. श्वसन विकृतियों का वर्णन कीजिए।
(ix) Pranayam		
प्राणायाम		
(x) Meditation		
ध्यान		

(4)

Unit-IV/ इकाई-IV

10

8. Discuss the role of naturopathy and yoga in the management of psycho-somatic disorders.

मनोदैहिक विकृतियों के प्रबन्धन में प्राकृतिक चिकित्सा एवं योग की भूमिका की विवेचना कीजिए।

9. What is naturopathy? discuss its importance.

प्राकृतिक चिकित्सा क्या है? इसके महत्व की विवेचना कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4195

**P.G. Diploma in Naturopathic Science &
Yoga (Semester-II) Examination, 2016**

Paper -V

(Yoga Therapy)

Time Allowed : Three Hours | [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Write short answers of the following :

निम्नलिखित के संक्षिप्त उत्तर लिखिए : $3 \times 10 = 30$

(a) Therapeutic use of 'Kunjal'.

कुञ्जल का चिकित्सकीय उपयोग।

P.T.O.

- (2)
- (b) Therapeutic use of Vastikriya
वस्तिक्रिया का चिकित्सकीय उपयोग
 - (c) Effect of Vajrasana
वज्रासन का प्रभाव
 - (d) Therapeutic use of Chakras
चक्रों का चिकित्सकीय उपयोग
 - (e) Therapeutic use of Mulbandha
मूल बन्ध का चिकित्सकीय उपयोग
 - (f) Therapeutic use of Mandukasana
मण्डूक आसन का चिकित्सकीय उपयोग
 - (g) Benefits of Jal Neti
जल नेति के लाभ
 - (h) Five qualities of a good yoga therapist
एक अच्छे योग चिकित्सक के पाँच गुण
 - (i) Importance of Yama and Niyama
यम और नियम का महत्व
 - (j) Therapeutic use of Mudras
मुद्राओं का चिकित्सकीय उपयोग

(3)

- Unit-I/ इकाई-I** 10
2. What is Yoga therapy? Write its importance in modern time.
योग चिकित्सा क्या है? आधुनिक समय में इसके महत्व को लिखिए।
 3. Explain the physiological effects of Ardhamatsyendra Asana.
अर्द्धमत्स्येद्र आसन का शरीर क्रिया पर पड़ने वाले प्रभावों को लिखिए।
- Unit-II/ इकाई-II** 10
4. Write the importance and therapeutic use of Pran Vayu.
प्राण वायु का महत्व तथा चिकित्सकीय उपयोग लिखिए।
 5. What is Pranayam? Write the physiological effects of Bhramari Pranayama.
प्राणायाम क्या है? भ्रामरी प्राणायाम का शरीर क्रिया पर पड़ने वाले प्रभावों को लिखिए।
- Unit-III/ इकाई-III** 10
6. What is Suryanamaskar? Write the therapeutic use of Suryanamaskar.
सूर्य नमस्कार क्या है? सूर्य नमस्कार का चिकित्सकीय उपयोग लिखिए।

(4)

7. What is Yogic Sukshma Vyayama? Clarify the therapeutic objectives.

यौगिक सूक्ष्म व्यायाम क्या है? इसके चिकित्सकीय उद्देश्यों को स्पष्ट कीजिए।

Unit-IV/ इकाई-IV 10

8. Write the therapeutic use of Meditation.

ध्यान का चिकित्सकीय उपयोग लिखिए।

9. Write the Yogic management of Stress.

तनाव का यौगिक प्रबन्धन लिखिए।

Roll No. _____

SFA-4197

**P.G. Diploma in Archeology and
Museology Sem. II Examination, 2016**
AIH and Archaeology

Paper-V

(Field Archaeology)

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** of short answer type of 30 marks is **compulsory**. **One** question of 10 marks is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 30 अंकों का लघु उत्तरीय प्रथम प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से 10 अंकों का एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (i) Symbols used in topography map

स्थलाकृत मानचित्र में प्रयुक्त चिन्ह

(2)

(ii) Bench Mark

बैंच मार्क

(iii) Reference Peg

संदर्भ खूंटी

(iv) Post holes

स्तम्भ गर्त

(v) Stratigraphy

स्तर विज्ञास

(vi) Trial Trench

परीक्षण निखात

(vii) Control Pit

नियंत्रण गर्त

(viii) Mean Sea Level

औसत समुद्र जल-तल

(ix) Proof reading

प्रूफ पढ़ना

(x) Pottery yard

पाटरी यार्ड

(3)

Unit - I

इकाई - I

2. What type of equipments and materials are required for an archaeological exploration? Elaborate with detail.

पुरातात्त्विक अन्वेषण के लिए किन उपकरणों एवं सामग्रियों की आवश्यकता पड़ती है? विस्तार से वर्णन कीजिए।

3. Give an account of methods of finding ancient site.

पुरास्थलों के अन्वेषण की विधियों का विवरण दीजिए।

Unit - II

इकाई - II

4. Discuss the aims and objectives of Archaeological excavation.

पुरातात्त्विक उत्खनन के उद्देश्यों एवं लक्ष्यों की विवेचना कीजिए।

5. How will you decide the chronological sequence of cultures by classification of objects found from excavations?

पुरातात्त्विक उत्खनन से प्राप्त सामग्री के वर्गीकरण के आधार पर संस्कृतियों का सांस्कृतिक अनुक्रम आप कैसे निर्धारित करेंगे?

(4)

Unit - III

इकाई - III

6. Discuss the method of drawing the plan and elevation of a wall.

एक दीवाल के समतल मानचित्र एवं उर्ध्वाधर मानचित्र बनाने की विधि की विवेचना कीजिए।

7. Write a detailed note on chain survey method of an archaeological site.

एक पुरास्थल के जरीब सर्वेक्षण की विधि पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Unit - IV

इकाई - IV

8. Throw light on the use and importance of photography.

छायांकन के उपयोग एवं महत्व पर प्रकाश डालिए।

9. Write an essay on the method of publication of an archaeological excavation report.

एक पुरातात्त्विक उत्खनन की रिपोर्ट के प्रकाशन की विधि पर एक निबन्ध लिखिए।

Roll No. _____

SFA-4198

**P.G. (Sem. II) Diploma in Archeology
and Museology Examination, 2016**

Paper-VI

(Applied Science)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**, which is of 30 marks. Select **one** question from each unit, which is of 10 marks.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है जो 30 अंकों का है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनिए, जो 10 अंकों का है।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) Rock selters and caves

शैलाश्रय और गुफाएँ

(ii) River terraces

P.T.O.

(2)

- नदी सोपान
- (iii) Fluorine Test method
फ्लोरीन परीक्षण विधि
- (iv) Land formations by rivers.
नदियों द्वारा निर्मित भू-आकृतियाँ
- (v) Stratigraphy
स्तरीकरण
- (vi) Pollen analysis
पराग - विश्लेषण
- (vii) Ethno - archaeology
नृ-पुरातत्व
- (viii) Australopithecus
आस्ट्रोलोपिथेकस
- (ix) Palaeontology
पुराप्राणीविज्ञान
- (x) Types of botanical remains
वनस्पतिक अवशेषों के प्रकार

Unit - I / इकाई - I

2. What is Glaciation? Describe land formations made by glaciers.
हिमायन क्या है? हिमनदियों द्वारा निर्मित भू-आकृतियों का वर्णन कीजिए।

(3)

3. Describe the methods of excavation, treatment, packing, cleaning and straightening of bone remains.

अस्थि अवशेषों की उत्खनन विधियों, परीक्षण, पैकिंग, सफाई और सुदृढ़ीकरण का विवरण दीजिए।

Unit - II / इकाई - II

4. Write an essay on the evolution of Man.
मानव के उद्विकास पर एक निबन्ध लिखिए।
5. Throw light on the study of human bones to determine age, sex and diseases.
मानव अस्थियों के अध्ययन द्वारा आयु, लिंग और रोगों के निर्धारण पर प्रकाश डालिए।

Unit - III / इकाई - III

6. What is relative dating? Describe a method of relative dating on the basis of stratigraphy.
सापेक्ष तिथिकरण क्या है? स्तरीकरण के आधार पर सापेक्ष तिथिकरण का वर्णन कीजिए।
7. Explain the Carbon-14 method of dating in archaeology.
पुरातत्व में तिथि निर्धारण की कार्बन-14 विधि की व्याख्या कीजिए।

(4)

Unit - IV / इकाई - IV

8. Give an account of methods of sample collection of seed grains.

बीज/दानों के अवशेषों के नमूने एकत्र करने की विधियों का विवरण दीजिए।

9. Write an essay on the significance of the study of archaeo-botanical remains.

पुरावनस्पति अवशेषों के अध्ययन के महत्व पर निबन्ध लिखिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4199

P.G. Diploma in Archeology & Museology
(Semester-IV) Examination, 2016

Paper-XIII

(Chemical Conservation)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions in **all**. Question **No.1** of 30 marks is **compulsory**. Answer **One** question of 10 marks from each unit.

1. Write short notes on the following: $3 \times 10 = 30$

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (i) Meaning of chemical conservation and it's definition.

रासायनिक उपचार का अर्थ एवं उसकी परिभाषा।

P.T.O.

(2)

(ii) Types of Paper

कागज के प्रकार

(iii) Composition of Ink

स्याही के घटक

(iv) Tissue Paper

टिशू पेपर

(v) Causes of deterioration of paper paintings

कागज के चित्रों के अपक्षय के कारण

(vi) Painted on the fabric of Conservation measures

कपड़े पर बने चित्रों के संरक्षण के उपाय

(vii) Chemical treatment of silver coin

रजत मुद्रा का रासायनिक उपचार

(viii) Chemical treatment of copper coin

ताम्र मुद्रा का रासायनिक उपचार

(ix) Restoration of leather objects.

चमड़े की वस्तुओं का पुनरुद्धार

(3)

(x) Chemical conservation of silicon objects.

सिलिका वस्तुओं का संरक्षण

Unit-I / इकाई-I

10

2. Describe insects causing deterioration of paper material.

कीठों द्वारा कागज की बनी वस्तुओं की विकृति/विनाश का उल्लेख कीजिए।

3. Explain Iron Gall Ink.

आयरन गाल स्याही के विषय में बताइए।

Unit-II / इकाई-II

10

4. Discuss the effect of climate on wooden objects.

लकड़ी की बनी वस्तुओं पर जलवायु के प्रभाव की विवेचना कीजिए।

5. Describe the causes of deterioration of wall paintings.

भित्ति चित्रों की क्षति के कारणों का विवरण दीजिए।

(4)

Unit-III / इकाई-III

10

6. Describe 'Bronze Disease' and its control.

ताम्र व्याधि (ब्रॉन्ज डी.जी.ज) एवं उसकी रोक-थाम का विवरण
दीजिए।

7. Discuss the method of Chemical cleaning of
Terracotta and Pottery objects.

रसायनों द्वारा पकी मिट्ठी की वस्तुओं एवं मृदभाषणों की रासायनिक
सफाई की विधि की विवेचना कीजिए।

Unit-IV / इकाई-IV

10

8. Explain methods of storage and up keep of
animal skin objects.

जन्तु चर्म निर्मित वस्तुओं के भण्डारण एवं रख-रखाव की विधि
की व्याख्या कीजिए।

9. Give symptoms of deterioration of ivory ob-
jects and discuss it's method of conservation.

हाथी दांत से निर्मित वस्तुओं में विकृति के लक्षण बताइए एवं
उनके संरक्षण की विधि की विवेचना कीजिए।

Roll No. _____

SFA-4200**P.G. Diploma in Archeology and
Museology Sem. IV Examination 2016****Paper-XIV****(Antiquarian Laws)***Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70***Note :** Answer **five** questions in all. Question**No. 1** of short answer type of **30** marks
is **compulsory**. One question of **10** marks
is to be attempted from each unit.कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 30 अंकों का लघु
उत्तरीय प्रथम प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से 10
अंकों का एक प्रश्न किया जाना है।

1. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (i) Define the restricted area and regulated
-
- area in respect of a protected monument.

किसी संरक्षित स्मारक के सन्दर्भ में निषिद्ध क्षेत्र एवं
विनियमित क्षेत्र को परिभाषित कीजिए।

(2)

- (ii) Which object may be considered under the class of antiquity according to the Act of 1958?

1958 के एकट के अनुसार किन वस्तुओं को पुरावशेष की श्रेणी में रखा जा सकता है?

- (iii) What are the provisions in sub rule 23-25 of antiquities and Art Treasure Act 1972?

पुरावशेष तथा बहुमूल्य कलाकृति अधिनियम 1972 के अन्तर्गत धारा 23-25 में क्या प्रावधान हैं?

- (iv) Define the procedure of the registration of an antiquity.

किसी पुरावशेष की पंजीकरण प्रक्रिया का उल्लेख कीजिए।

- (v) Under which circumstances and rules, the compulsory purchase of a monument is to be done?

किसी स्मारक का अनिवार्य क्रय किस नियम के अन्तर्गत एवं किस स्थिति में किया जाता है?

- (vi) Describe the process of appointment of Registration officers.

रजिस्ट्रीकरण अधिकारियों की नियुक्ति की प्रक्रिया का उल्लेख कीजिए।

- (vii) Discuss as to whom lies the power to determine whether or not an article is antiquity or art treasure.

(3)

कोई वस्तु पुरावशेष या बहुमूल्य कलाकृति है या नहीं यह अवधारित करने की शक्ति किस अधिकारी के पास होती है? विवेचना कीजिए।

- (viii) Describe the process of transfer of ownership of cultural property.

सांस्कृतिक सम्पदा के स्वामित्व के हस्तांतरण की प्रक्रिया का उल्लेख कीजिए।

- (ix) Describe the salient features of Land Acquisition Act, 1894.

भूमि अधिग्रहण नियम, 1894 की मुख्य विशेषताएँ बताइए।

- (x) Define Antiquity

पुरावशेष को परिभाषित कीजिए।

Unit - I / इकाई - I

2. Describe procedure of obtaining license for archaeological excavation.

पुरातात्त्विक उत्खनन हेतु लाइसेंस प्राप्त करने की विधि का वर्णन कीजिए।

3. Discuss the procedure of obtaining license for filming in protected monuments.

संरक्षित स्मारक में फिल्म बनाने हेतु अनुमति प्राप्ति की विधि की विवेचना कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

4. Give a brief account of the Indian Treasure Trove Act, 1878.

(4)

- 1878 के इण्डियन ट्रेजर ट्रोव एक्ट का संक्षिप्त विवरण दीजिए।
5. Discuss the legal procedure of sale and purchase of antiquities.
पुरावशेषों के क्रय एवं विक्रय की वैधानिक व्यवस्थाकी विवेचना कीजिए।

Unit - III / इकाई - III

6. Discuss the provisions of export of antiquities.
पुरावशेषों के निर्यात के नियमों की विवेचना कीजिए।
7. Describe the principal provisions of antiquities and Art Treasure Rules of 1973. 20
1973 के पुरावशेष एवं बहुमूल्य कलाकृति अधिनियम के प्रमुख प्रावधानों का वर्णन कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

8. Write an essay on the role of UNESCO in Archaeological cultural property.
सांस्कृतिक पुरासम्पदा के सम्बन्ध में यूनेस्को की भूमिका पर एक निबन्ध लिखिए।
9. Describe the salient features of the UP Ancient and Historical Monuments and Archaeological sites and Remains Preservation Act, 1956 (UP Act No. 57 of 1957)
उत्तर प्रदेश प्राचीन और ऐतिहासिक संस्मारक और पुरातत्वीय स्थल और अवशेष संरक्षण अधिनियम 1956 (यूपी०एक्ट नं० 57 ऑफ 1957) की मुख्य विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4210

**Advance Diploma in Clinical Nutrition &
Dietetics Sem. II Examination 2016
First Paper**

(Community Nutrition and Epidemiology)

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 100

Note : Attempt **five** questions in all. Question

No. 1 is compulsory. One question is to
be attempted from each Unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. एक अनिवार्य
है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए।

1. Comment briefly : $4 \times 5 = 20$

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) IMR

आई एम आर

(b) Growth Monitoring

वृद्धि अनुवीक्षण

P.T.O.

(2)

- (c) Cholera
हैंजा
- (d) UNICEF
यूनीसेफ़
- (e) Food Poisoning
खाद्य विषाक्तता

Unit - I / इकाई - I

2. Give a detailed description of the nutritional needs & health problems of elderly population of the community. 20

समुदाय के वृद्ध व्यक्तियों हेतु पोषकीय आवश्यकताओं एवं स्वास्थ्य सम्बन्धी समस्याओं का विस्तृत विवरण दीजिए।

3. Comment upon : 7+6+7

- (a) Maternal malnutrition
- (b) Let- down reflex
- (c) Supplementary Feeding Programmes
टिप्पणी लिखिए:
 (a) मातृक कुपोषण
 (b) लेट- डाउन रिफलेक्स
 (c) पूरक आहार योजनाएँ

(3)

Unit - II / इकाई - II

4. 'Nutrition Education is a long-term strategy to combat nutritional deficiencies'. Describe. 20
पोषण शिक्षा- पोषणात्मक हीनताओं का सामना करने हेतु दूरगामी एवं प्रभावशाली नीति है- व्याख्या कीजिए।
5. Define nutritional status. Describe the different methods of assessment of nutritional status. 20
पोषण स्तर परिभाषित कीजिए- पोषण स्तर के आंकलन हेतु विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए।

Unit - III / इकाई - III

6. Explain : 20
- (a) Beneficial and Harmful Role of Bacteria.
 - (b) Methods and Principles of food Preservation.
समझाइये :
 - (a) बैक्टिरिया की हानिकारक एवं लाभकारी भूमिका
 - (b) खाद्य संरक्षण के सिद्धान्त एवं तरीके
7. Comment Upon : 20
- (a) RCH Programme
 - (b) ICDS

(4)

टिप्पणी लिखिए

- (a) आर.सी.एच. प्रोग्राम
- (b) आई.सी.डी.एस

Unit - IV / इकाई - IV

8. Write notes on : $5 \times 4 = 20$

टिप्पणी लिखिए

- (a) Typhoid
टायफाइड
- (b) Immunization Schedule
प्रतिरक्षीकरण सूची
- (c) Diarrhoea
अतिसार
- (d) Vicious cycle of malnutrition and infection
कुपोषण एवं संक्रमण के मध्य दुष्पत्र

9. Explain : 20

- (a) Botulism
- (b) Viral Hepatitis

निम्न का वर्णन कीजिए।

- (a) बॉट्यूलिज्म
- (b) वाइरल हेपाटाइटिस

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4211

**Advance Diploma in Clinical Nutrition &
Dietetics Semester-II Examination, 2016**

Paper-II

(Advance Clinical Nutrition)

Time Allowed : Three Hours] / Maximum Marks :100

Note : Answer **five** questions in all. Question **No.1**

is **compulsory**. **One** question is to be attempted from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Comment briefly on the following : $5 \times 4 = 20$

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) Food intolerance

खाद्य असहिष्णुता

P.T.O.

(2)

(ii) Nutritional therapy during sepsis

सेप्सिस (घाव अथवा पस) के दौरान पोषकीय चिकित्सा

(iii) HIV Infection.

एच.आई.वी. संक्रमण

(iv) Bland diet

ब्लेण्ड डायट

(v) Advantages of breast feeding

स्तन पान के लाभ

Unit-I/इकाई-I

2. Describe the nutritional requirement of a patient who has undergone for a surgery? 20

एक मरीज जिसकी सर्जरी हुई हो उसकी पोषकीय आवश्यकता वर्णन कीजिये।

3. Explain medical nutrition therapy? Describe the nutrition management in the condition of pulmonary diseases. 20

चिकित्सीय पोषण उपचार की व्याख्या कीजिये। फुफ्फुसीय रोगों की अवस्था में पोषकीय प्रबंधन का वर्णन कीजिये।

(3)

Unit-II/इकाई-II

4. Explain nutrient composition in preparation of parenteral feeding formulae? 20

अन्तःशिरा पोषण में प्रयुक्त फार्मूला के पोषक तत्वों के संघटन का वर्णन कीजिये।

5. What are specialized hospital diets? Describe in detail about different modes of feeding? 20
विशिष्ट चिकित्सालयी आहार क्या है? आहार देने की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिये?

Unit-III/इकाई-III

6. Write a note on pediatric dietetics? 20
बाल चिकित्सीय आहार विज्ञान पर टिप्पणी लिखिये?

7. What is diabetes? Explain its dietary management? 20
मधुमेह क्या है? मधुमेह रोगियों के आहार आयोजन की व्याख्या कीजिये।

(4)

Unit-IV/इकाइ-IV

8. What is Geriatric dietetics? Discuss in detail about the physiological problems in elderly.

वृद्धावस्था आहारीय विज्ञान क्या है? वृद्धावस्था में शारीरिक विकारों पर विस्तृत टिप्पणी लिखिये। 20

9. Discuss chronic degenerative diseases in elderly and its nutritional management. 20

वृद्धावस्था में जीर्ण अपक्षयी रोगों की व्याख्या करें तथा उसके पोषण प्रबंधन को बतायें? 20

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4212

Advance Diploma in C.N.D. (Semester-II)

Examination, 2016

Paper-III

**(Dietetic Techniques and Patient
Counselling)**

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Attempt **five** questions in **all**. Answer question **No.1** which is **compulsory** and any **one** question from each of the four units.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।
एवं अन्य चार इकाइयों में से एक-एक प्रश्न का उत्तर
दीजिए।

1. Write short notes on the following: $5 \times 4 = 20$
 - (i) Role of Dietician in a hospital.
 - (ii) Importance of Counselling.

P.T.O.

(2)

- (iii) Parameters for Liver disorders.
- (iv) Psychological Problems of critically ill Patients.
- (v) Glucose Tolerance Test (G.T.T.)
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:
 (i) अस्पताल में आहारविद् की भूमिका।
 (ii) काउन्सलिंग का महत्व।
 (iii) लिवर रोगों हेतु पैरामीटर।
 (iv) गम्भीर रूप से बीमार व्यक्तियों की मनोवैज्ञानिक समस्याएँ।
 (v) ग्लूकोज टालरेन्स परीक्षण (G.T.T.)।

Unit-I / इकाई-I

2. What is the role of dietitian in bringing about better health status of the community? 20
समुदाय का पोषण स्तर बेहतर बनाने में आहारविद् की क्या भूमिका है?
3. What are the principles of dietetics. Write a detailed note on preventive and promotive role of dietetics? 20
आहारीय चिकित्सा के सिद्धान्त क्या हैं? आहारीय चिकित्सा की सुरक्षात्मक एवं स्वास्थ्यवर्द्धक भूमिकाओं की चर्चा कीजिए?

(3)

Unit-II / इकाई-II

4. What is the role of various Pathological tests in diagnosis and treatment of various diseases?
विभिन्न रोगों की पहचान एवं चिकित्सा में पैथोलोजी सम्बन्धी परीक्षणों की भूमिका की चर्चा कीजिए? 20
5. What are Neutraceuticals? State their importance in prevention of various life style related disorders? 20
“न्यूट्रास्यूटिकल्स” (Neutraceuticals) क्या हैं? विभिन्न जीवनशैली सम्बन्धी रोगों के रोकथाम में इनका क्या महत्व है?

Unit-III / इकाई-III

6. What are the psychological problems faced by critically ill patients? What measures can be taken to relieve their mental stress? 20
गम्भीर रूप से बीमार रोगियों को किन मनोवैज्ञानिक समस्याओं का सामना करना पड़ता है? मानसिक तनाव को कम करने हेतु क्या उपाय किए जा सकते हैं?
7. Write down the impact of Social Isolation and mental tensions on the Nutritional status of Patients suffering from Infectious diseases?
संक्रान्त रोगियों के पोषण स्तर पर सामाजिक पृथक्करण एवं मानसिक तनाव के प्रभाव की चर्चा कीजिए? 20

(4)

Unit-IV / इकाई-IV

8. What points should be kept in mind while feeding and counselling terminally ill patients? 20

मृत्यु के करीब रोगियों की आहार व्यवस्था एवं काउन्सलिंग करते समय किन बिन्दुओं का ध्यान रखना आवश्यक है?

9. Write short notes on : $10 \times 2 = 20$

- (a) Palliative Care
- (b) TPN (Total Parenteral Nutrition).

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

- (a) पैलेटिव केयर
- (b) पूर्ण अंतःशिरा पोषण

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4218

M.A./M.Sc. (Semester II) Examination, 2016

FORENSIC SCIENCE

Paper - IV

(Forensic Anthropology-II)

Time Allowed : Three Hours / Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions only. Question **No.1** is **compulsory**. **One** question is to be attempt from each unit.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना है।

1. Briefly write explanatory notes on the following : $6 \times 3 = 18$

निम्नलिखित की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए :

- (i) Basic biological principles involved in Finger print identification.
अंगुलिछाप की पहचान के आधारभूत जैविक सिद्धान्त।
- (ii) Heinrich Poll's contribution to the analysis of Finger prints.
अंगुलिछाप के विश्लेषण में हेनरीख पॉल का योगदान

P.T.O.

(2)

- (iii) Automatic Finger print Identification System (AFIS)
अविवेचित अंगुलिछाप पहचान व्यवस्था (AFIS)
- (iv) Distinction between human and animal hair.
मानव एवं जन्तुओं के बालों में अन्तर
- (v) DNA profiling and crime detection.
DNA रूपरेखा एवं अपराध पहचान,
- (vi) Basis of the use of blood groups in Forensic analysis.
न्यायिक विश्लेषण में 'रक्त समूहों' के प्रयोग के आधार।

Unit-I/इकाई-प्रथम

13

2. What are Fetal Volar pads? Briefly explain the embryogenesis and genetics of epidermal ridges.

भूणीय हथेली गद्दियाँ क्या हैं? अधिचर्मीय कटकों की आनुवंशिकी एवं भूण उत्पत्ति का संक्षिप्त स्पष्टीकरण दीजिये।

3. What are the methods of recording Finger and Palmar prints. Mention the standard methods and briefly explain the equipment required and the procedure followed for making ink prints.

हथेली एवं अंगुलि छापों के लिये कौन सी विधियाँ उपलब्ध हैं? मानक विधियों का उल्लेख कीजिये और संक्षेप में आवश्यक उपकरणों एवं स्याही के द्वारा छापों को प्राप्त करने की क्रिया विधि स्पष्ट कीजिये।

(3)

Unit-II/इकाई-द्वितीय

13

4. What are Chance Finger prints? Discuss their significance in Forensic analysis. Briefly state how are they made amenable for Forensic analysis.

संयोग से प्राप्त अंगुलि अंकन क्या हैं? न्यायिक विश्लेषण में उनका क्या महत्व है? संक्षेप में बताइये कि न्यायिक विश्लेषण के लिये उन्हें कैसे उपयुक्त बनाया जाता है?

5. What are the biological methods of the development of Latent prints on Skin. Briefly state the basis of their comparison.

त्वचा से प्राप्त अप्रकट अंकनों को विकसित करने की जैविक विधियाँ क्या हैं? संक्षेप में उनके तुलनात्मक आधारों की चर्चा कीजिये।

Unit-III/ इकाई-तृतीय

13

6. Briefly describe the morphological and histological details of the human head hair. Also comment on their Forensic Significance.

मानव शीर्ष केशों/ बालों की आकारिकी एवं भौतिकी संरचना का संक्षिप्त विवरण दीजिये और उनके न्यायिक महत्व पर टिप्पणी कीजिये।

7. Briefly State the individual and population differences in human hair. How would you determine the age and sex of an individual on the basis of hair?

(4)

संक्षेप में मानव केशों /बालों की वैयक्तिक एवं जनसांख्यिक विभिन्नतायें बताइये। आप केशों / बालों के आधार पर किसी व्यक्ति की आयु एवं लिंग का निर्धारण कैसे करेंगे?

Unit-IV/इकाई-चतुर्थ

13

8. Briefly explain the discovery and Genetics of the ABO blood groups system.

ABO रक्त व्यवस्था की खोज एवं उसकी आनुवंशिकी का संक्षिप्त विवरण दीजिये।

9. Write short notes on :

- (i) Composition of blood
- (ii) ABH Secretion in Saliva
- (iii) Molecular Anthropology.

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये:

- (i) रक्त का संघटन
- (ii) लार में ABH सावण
- (iii) आणविक मानव विज्ञान

OR/अथवा

Basis of DNA profiling technique.

DNA के पार्श्वाचित्र प्राप्त करने की प्रविधि के आधार।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4219

M.A./M.Sc. (Semester II) Examination, 2016

FORENSIC SCIENCE

Paper - V

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions. **Question No.1** is **compulsory**. Remaining questions should be attempted from each unit.

पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रथम प्रश्न आवश्यक है। शेष प्रश्न प्रत्येक इकाई से किये जाने हैं।

1. Write short notes on the following: $6 \times 3 = 18$

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Natural Variations

प्राकृतिक विविधता

(ii) Holographic marks

होलोग्राफिक चिह्न

P.T.O.

(2)

(iii) Handedness & ambidexterity

हैंडेनेस और एम्बीडेक्स्ट्रिटी

(iv) Kromekote paper method

क्रोमेकोट पेपर पद्धति

(v) Pen scope

पेन स्कोप

(vi) Disguised writing

छद्म लेख

Unit-I/इकाई-प्रथम

2. What is ESDA? On what principle it works? How will you obtain indented writing to visible writing using ESDA? 13

ESDA क्या है? यह किस सिद्धान्त पर कार्य करता है? आप किस प्रकार ESDA का प्रयोग करके प्रायोजिक लेख से दृष्टिगोचर लेख प्राप्त करेंगे।

3. What is forgery? Define various kinds of forgery. 13

जालसाजी क्या है? विभिन्न प्रकार की जालसाजियों को परिभाषित कीजिए।

(3)

Unit-II/इकाई-द्वितीय

4. What is hand writing? Describe the principles of hand writing. "Handwriting is a reflex action". Comment. 13

हस्त लेखन क्या है? हस्त लेखन के सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए। "लिखावट एक प्रतिवर्ती क्रिया है" टिप्पणी कीजिए।

5. What do you mean by movement of writing describe in detail? 13

लेखन की गति से आप क्या समझते हैं? विस्तार से लिखिए।

Unit-III/ इकाई-तृतीय

6. Describe class characteristics and individual characteristics in typewriting examination? टाइपराइटिंग परीक्षण में वर्ग विशेषताओं और वैयक्तिक विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। 13

7. "Writing and signature etched on a metal plate and by pasting in and applying heavy Pressure on the printed surface will describe which kind of printing. Comment. 13

धातु की एक प्लेट पर उरेहित लेखन और हस्ताक्षर और उस मुद्रित सतह पर स्थाही और भारी प्रेशर देने की पद्धति को किस मुद्रित प्रणाली के अंतर्गत रखा जायेगा? टिप्पणी कीजिए।

(4)

Unit-IV/इकाई-चतुर्थ

8. Design front and back portion of a VISA card
and describe various features incorporated in
the Card. 13

वीजा कार्ड के अग्रिम और पश्च भाग की डिजाइन बनाइए और
उसमें निहित विविध लक्षणों की व्याख्या कीजिए।

9. What is online banking frauds, describe in de-
tail? 13

ऑनलाइन बैंकिंग धोखेबाजी की विस्तार से व्याख्या कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll. No. _____

SFA-4220

M.A/M.Sc. (Semester II)

Examination, 2016

Forensic Science

Paper VI

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 70

Note : Answer **five** questions . Question **No.1** is
compulsory and attempt **one** question
from each unit ;

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए।

1. Attempt all (compulsory) $6 \times 3 = 18$

(i) Forensic Entomology

न्यायिक कीटविज्ञान

P.T.O.

(2)

(ii) Thanatochemistry

थैंटोकेमिस्ट्री

(iii) Dactylography

डैक्टाइलोग्राफी

(iv) Preservation of viscera

विसरा संरक्षण

(v) Antidotes

एंटीडोट्स

(vi) Mercy killing

दया हत्या

Unit-I/ इकाई-I

13

2. What is "Forensic Osteology" and how will you differentiate female skull from male skull.

न्यायिक अस्थिविज्ञान क्या है एवं पुरुष कपाल को स्त्री कपाल से किस प्रकार विभेदित करेंगे?

3. Write in detail about the role of Forensic Medicine in crime detection.

अपराध परीक्षण में न्यायिक औषधि के विषय में विस्तार से विवेचना कीजिए।

(3)

Unit-II/ इकाई-II

13

4. Write an essay on estimation of stature by bones.

अस्थियों द्वारा कद के आकलन पर एक निबन्ध लिखिए।

5. How does Forensic Medicine help in estimation of Time since death?

मृत्यु के उपरान्त समय के आंकलन में न्यायिक औषधि किस प्रकार सहायता करती है?

Unit-III/ इकाई-III

13

6. What do you mean by Stupefying agents? Write down signs and symptoms and management of DHATURA poisoning.

मादक अभिकर्ता से आप क्या समझते हैं? धूतूरा विषणन का प्रबंधन, लक्षण एवं संकेतों का वर्णन कीजिए।

7. Define "Drug Dependence". Discuss in details the mode of action, signs and symptoms, diagnosis and management of Amphetamine Dependency.

इग निर्भरता को परिभाषित कीजिए। एम्फीटामाइन निर्भरता का प्रबंधन, परीक्षण, लक्षण, संकेतों एवं अभिक्रिया के प्रारूप का विस्तार से वर्णन कीजिए।

(4)

Unit-IV/ इकाई-IV

13

8. Describe Medicolegal aspects of poisoning of
Methyl Alcohol.

मिथाइल एल्कोहल विषपान के चिकित्साविधिक परिप्रेक्ष्यों का
वर्णन कीजिए।

9. Discuss Toxic Terrorist Threats.
विषैले आतंकवादी खतरों का वर्णन कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4221

P.G. Diploma in Forensic Science, 2016

(Back Paper)

Paper - III

Human Biology and Forensic

Psychology

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. Question No.

1 is **compulsory**. Remaining four questions should be attempted from each units.

पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं. एक अनिवार्य है।

शेष चार प्रश्न प्रत्येक इकाई से हल किए जाने हैं।

1. Write short notes on the following: 40

निम्नांकित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(i) Hormones.

हार्मोन।

(ii) Enzymes.

उत्प्रेरक।

P.T.O.

(2)

(iii) Proteins.

प्रोटीन।

(iv) Semen.

शुक्राणु।

(v) Saliva.

लारा।

(vi) Urine.

मूत्र।

(vii) Francis Galton.

फ्रांसिस गाल्टन।

(viii) Delta.

डेल्टा।

(ix) Ridge.

रिज़।

(x) Lie Detector

असत्य संसूचक।

Unit - I / इकाई - I

15

2. What do you mean by body system? Describe human digestive system with help of suitable diagrams.

SFA-4221

(3)

शरीर तन्त्र से आप क्या समझते हैं? उपयुक्त आरेखों की सहायता से मानव के पाचन तन्त्र का वर्णन कीजिए।

3. What are the structure and functions Central Nervous system in Man? Discuss.

मानव के केन्द्रीय तन्त्रिका तन्त्र की संरचना एवं प्रकार्य क्या हैं? विवेचना कीजिए।

Unit - II / इकाई - II

15

4. Describe the composition of human blood and its forensic significance.

मानव के रुधिर की संरचना एवं इसके न्यायिक महत्व का वर्णन कीजिए।

5. What are the molecular applications in the field of Forensic Science? Elaborate.

न्यायिक विज्ञान के क्षेत्र में आणविक उपयोगितायें क्या हैं? व्याख्या कीजिए।

Unit - III / इकाई - III

15

6. What are the methods of prints collection used in forensic investigation? Discuss.

न्यायिक अनुसंधान में त्वचीय छाप संग्रह की विभिन्न विधियाँ कौन सी हैं?

SFA-4221

P.T.O.

(4)

7. How a finger or palmar print can be analysed?

Discuss its unique features with the help of suitable diagrams.

एक अंगुलि अथवा हथेली की छाप को किस प्रकार विश्लेषित किया जा सकता है? उपयुक्त आरेखों की सहायता से इसके विशिष्ट लक्षणों की विवेचना कीजिए।

Unit - IV / इकाई - IV

15

8. What is the impact of society and culture on the behaviour of an individual? Elaborate.

एक व्यक्ति के व्यवहार पर समाज एवं संस्कृति का प्रभाव क्या है? व्याख्या कीजिए।

9. What are criminal predispositions? How can it be distinguished from criminal behaviour? Discuss.

अपराधिक प्रवृत्तियां क्या हैं? ये अपराधिक व्यवहार से किस प्रकार विभेदित की जा सकती है? विवेचना कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

SFA-4221(C)

P.G. Diploma In Forensic Science

Examination, 2016

Forensic Anthropometry & Statistics

Fourth Paper

Time Allowed : Three Hours] / Maximum Marks : 100

Note : Answer **five** questions in all. **Question**

No.1 is **compulsory**. One question is to
be attempted from each unit.

नोट : कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रश्न सं. 1 अनिवार्य है।
प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न किया जाना है।

1. Briefly explain the following : 40

निम्नलिखित की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए :

- (i) Anthropometer
ऐन्थ्रोपोमीटर
- (ii) Norma Frontalis
नॉरमा फ्रंटेलिस
- (iii) Land Mark
निर्दिष्ट बिन्दु

P.T.O.

(2)

- (iv) Anthroposcopy
मानवीक्षकी
- (v) Estimation of stature
लम्बाई का अनुमान
- (vi) Vertex and its determination
वर्टेक्स एवं उसका निर्धारण
- (vii) Dentition and age
दन्त विन्यास एवं आयु
- (viii) Racial criteria
प्रजातीय लक्षण
- (ix) Curves of the vertebral column in man
मानव में मेरुदण्ड के वक्र
- (x) Superimposition technique
प्रत्यारोपण विधि

Unit-I/इकाई-I

15

2. Critically examine the criteria for the determination of age and sex on the basis of a skull and femur recovered in forensic investigation?
विधिक जाँच-पड़ताल से प्राप्त एक कपाल एवं फीमर के आधार पर आयु एवं लिंग निर्धारण के मानकों का विवेचनात्मक परीक्षण कीजिए।
3. Briefly describe the work that a forensic anthropologist does and distinguish it from the work of other specialists in similar fields.
एक विधिक मानवैज्ञानिक द्वारा किए जाने वाले कार्य का

SFA-4221(C)

(3)

संक्षिप्त वर्णन कीजिए और उसे समरूप कार्य क्षेत्रों के अन्य विशेषज्ञों के कार्य से विभेदित कीजिए।

Unit-II/इकाई-II

15

4. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) Somatometry

शरीरमिति

(ii) Metric traits on bones and on body surface

अस्थियों और शरीर पर मापीय लक्षण

(iii) Congenital variation

जन्मजात विविधता

5. Discuss the criteria for the identification and comparison of photographs in forensic investigation. Illustrate with suitable examples.

किसी विधिक जाँच-पड़ताल में छायाचित्रों के आधार पर की जाने वाली तुलना अथवा मिलान एवं पहचान के मानकों की विवेचना कीजिए। उपयुक्त उदाहरणों द्वारा स्पष्ट कीजिए।

Unit-III/इकाई-III

15

6. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) Viola's and Kretschmer's classification.

वायउला और क्रिट्श्मर का वर्गीकरण

(ii) Carter method of somatotyping

कारटर सोमेटोटाइपिंग विधि

SFA-4221(C)

P.T.O.

(4)

(iii) Somatotyping evaluation.

सोमेटोटाइपिंग आंकलन

7. What is Somatotyping? Discuss the criteria and categories of somatotypes.

देहाकृति प्रकारण क्या है? देहाकृति प्रकारणों के मानक एवं श्रेणियों की विवेचना कीजिए।

Unit-IV/इकाई-IV

15

8. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) Median and Mode

माध्यका और बहुलक

(ii) Test of Significance

सार्थकता के परीक्षण

(iii) Significance of Standard deviation and Standard error.

मानक विचलन एवं मानक त्रुटि का महत्व

9. Discuss the significance and rationale of the use of statistical methods in forensic analysis.

विधिक विश्लेषण में सांख्यिकीय विधियों की उपयोगिता एवं प्रासंगिकता की विवेचना कीजिए।