

MAHARISHI MAHESH YOGI VEDIC VISHWAVIDYALAYA

MADHYA PRADESH



Syllabus

For

**BACHELOR OF ARTS (B.A.)
/BACHELOR OF SCIENCE (B.Sc.)**

(Economics)

I, II & III YEAR

26

Department of Higher Education Govt. Of M.P.
Under Graduate year wise syllabus
As recommended by central board of studies and approved by
The governor of M.P.

उच्च शिक्षा विभाग, म.प्र., शासन
स्नातक कक्षाओं के लिये वार्षिक पद्धति अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुमोदित तथा म.प्र. के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित
सत्र 2017-18

Class : B.A./B.Sc./B.Com./B.Sc. (Home Science)/BCA/B.A.(Mgt.) I Year
Subject : Foundation Course (आधार पाठ्यक्रम)
Paper : I
Title of Paper : हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य (Hindi Language & Moral Values)
Compulsory / Optional : Compulsory
Max. Marks : नियमित (Hindi Language = 25) + (Moral Values 05) + CEE 05 = 35
स्वाध्यायी = 35

Particulars / विवरण

Unit-I	हिन्दी भाषा 1. रघुवंश का पुकारती (कविता) - जयशंकर प्रसाद 2. पुष्प की अभिलाषा (कविता) - माखनलाल सतुर्वेदी 3. वाक्य संरचना और अशुद्धियाँ (संकलित)
Unit-II	हिन्दी भाषा 1. रामका का दत्तग (कहानी) - प्रेमचंद 2. एक ले राजा भोज (निबंध) - डॉ. त्रिभुवननाथ शुक्ल 3. पर्यायवाची, विलोम, एकार्थी, अनेकार्थी एवं शब्दयुग्म शब्द (संकलित)
Unit-III	हिन्दी भाषा 1. भगवान बुद्ध (निबंध) - रानी विदेकानंद 2. लोकतंत्र एक धर्म है (निबंध) - डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन 3. नहीं सकती है नदी - हीरानाल बाजेतिया 4. पल्लवन
Unit-IV	हिन्दी भाषा 1. अफसर (निबंध) - शरद जोशी 2. हमारे सांस्कृतिक एकता (निबंध) - रामधारी सिंह दिनकर (एक भारत श्रेष्ठ भारत के अन्तर्गत) 3. संश्लेषण (संकलित)
Unit-V	नैतिक मूल्य 1. नैतिक मूल्य परिचय एवं वर्गीकरण (आलेख) - डॉ. शशि राय 2. आचरण की सम्पत्ता (निबंध) - सरदार पूर्णसिंह 3. अतर्जान और नैतिक जीवन (लेख) - डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन 4. अप्य दीचे भय (लेख) - रानी श्रद्धानंद

15.6.17
(डा० के० ए० ए० मि० श०)

Dr. Satpal Singh

15.6.17
डा० प्रमिता मादन

Dr. Pranita Madan
15/6/17
डा० कला मिश्रा

15.6.17
प्रो० दिनेश कुमाराह

Dr. Jyoti Patel

Dr. Jyoti Patel

Dr. Mrs. S. K. Kuan

Dr. Mrs. S. K. Kuan

①

अंक विभाजन - नियमित विद्यार्थियों के लिए कुल 30 अंक
खण्ड-अ-प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$
खण्ड-ब-इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न
आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 3 = 9$

खंड -स- इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $4 \times 4 = 16$
आन्तरिक विकल्प के साथ
स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए कुल 35 अंक

खण्ड - अ- प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$


खण्ड - ब- इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न...


आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 4 = 12$


खण्ड - स- इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $4 \times 4 \frac{1}{2} = 18$

अतिरिक्त विकल्प के साथ


नोट - निर्धारित पाठ्यपुस्तक हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी भोपाल से प्रकाशित।


15.6.17
(Dr. Jyoti Patel)



15.6.17
डा. प्रतिमा यादव
Bina
15-6-17
डा. अरुण किरण अग्रवाल


15.6.17
प्रोफे. अरुण कुमार


Satpal Singh


(Dr. Jyoti Patel)





Department of Higher Education Govt. Of M.P.
Under Graduate year wise syllabus
As recommended by central board of studies and approved by
The governor of M.P.

उच्च शिक्षा विभाग, म.प्र. शासन
स्नातक कक्षाओं के लिये वार्षिक पद्धति अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुमोदित तथा म.प्र. के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित
सत्र 2018-19

Class : B.A./B.Sc./B.Com./B.Sc. (Home Science)/BCA/B.A.(Mgt.) II Year
Subject : Foundation Course (आधार पाठ्यक्रम)
Paper : I
Title of Paper : हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य (Hindi Language & Moral Values)
Compulsory / Optional : Compulsory
Max. Marks : नियमित (Hindi Language = 25) + (Moral Values 05) + CCE 05 = 35
स्वाध्यायी = 35

Particulars / विवरण

Unit-I	हिन्दी भाषा 1. बड़ तोड़ती पत्थर (कविता) – सूर्यकांत त्रिपाठी निराला 2. दिमागी मुलानी (निबंध) – राहुल सांकृत्यायन 3. वर्ण – विचार (स्वर-व्यंजन, वर्गीकरण, उच्चारण स्थान)
Unit-II	हिन्दी भाषा 1. नारीत्व का अनिर्वाप (निबंध) – महादेवी वर्मा 2. चीफ की दावत (कहानी) – भीष्म साहनी 3. विराम चिन्ह – (संकलित)
Unit-III	हिन्दी भाषा 1. घली फगुनाहट घरे आम (बालित निबंध) – विदेकी राय 2. इन्द्रधनुष का रहस्य (वैज्ञानिक लेख) – डॉ. कपूरमल जैन 3. संधि (संकलित)
Unit-IV	हिन्दी भाषा 1. सपनों की उड़ान (प्रेरक निबंध) – ए.पी.जे. अब्दुल कलाम 2. हमारा सौर मण्डल (संकलित) 3. प्रमुख वैज्ञानिक आविष्कार (संकलित) 4. समास (संकलित)
Unit-V	नैतिक मूल्य 1. शिकागो व्याख्यान (व्याख्यान) – स्वामी विवेकानंद 2. धर्म और राष्ट्रवाद – लेख महर्षि अरविन्द 3. सादगी (आत्मकथा) – महात्मा गांधी 4. चित्त जहाँ भय शून्य (कविता) – रवीन्द्रनाथ टैगोर

15.6.17
(डॉ. के. ए. मिश्र)
15.6.17 15.6.17
डॉ. प्रतिमा यादव
डॉ. केशव निराला गठमकर
डॉ. प्रमोद कुमार
डॉ. अशोक शर्मा
डॉ. अशोक शर्मा
डॉ. अशोक शर्मा

अंक विभाजन - नियमित विद्यार्थियों के लिए कुल 30 अंक
खण्ड-अ-प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$
खण्ड-ब-इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न
आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 3 = 9$

खण्ड - स- इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न ... $4 \times 4 = 16$
आन्तरिक विकल्प के साथ
स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए कुल 35 अंक

खण्ड - अ- प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$


खण्ड - ब- इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न...


आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 4 = 12$

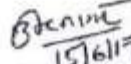
खण्ड - स- इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $4 \times 4 = 16$


अतिरिक्त विकल्प के साथ

नोट - निर्धारित पाठ्यपुस्तक हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य मध्यप्रदेश हिन्दी श्रद्धा अकादमी भोपाल से प्रकाशित।


15/6/17
(डॉ० के० सी० मिश्र)


15/6/17
प्रो० दिनेश कुमार
15-6-17
डॉ० प्रीमा यादव


15/6/17
डॉ० अरुण किशोर शर्मा


(Dr. Jyoti Patel)


डॉ० अरुण किशोर शर्मा

Department of Higher Education Govt. Of M.P.
Under Graduate year wise syllabus
As recommended by central board of studies and approved by
The governor of M.P.

उच्च शिक्षा विभाग, म.प्र. शासन
स्नातक कक्षाओं के लिये वार्षिक पद्धति अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशंसित तथा म.प्र. के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित
सत्र 2019-20

Class : B.A./B.Sc./B.Com./B.Sc. (Home Science)/BCA/B.A.(Mgt.)III Year
Subject : Foundation Course (आधार पाठ्यक्रम)
Paper : I
Title of Paper : हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य (Hindi Language & Moral Values)
Compulsory / Optional : Compulsory
Max. Marks : नियमित (Hindi Language = 25) + (Moral Values 05) + CCE 05 = 35
स्वाध्यायी = 35

Particulars / विवरण

Unit-I	हिन्दी भाषा 1. मेरे सहयात्री (यात्रा वृत्तान्त) - अमृतलाल बेगड 2. मध्यप्रदेश की लोक कलाएँ (संकलित) 3. लोककवियों एवं मुहावरें (संकलित)
Unit-II	हिन्दी भाषा 1. जनसंचार माध्यम (प्रिन्ट, इले. एवं सोशल मीडिया) 2. दूटते हुए (एकांकी) - सुरेश शुक्ल वंद 3. सक्षिप्तियाँ
Unit-III	हिन्दी भाषा 1. पत्रकारिता के विभिन्न आयाम (संकलित) 2. मध्यप्रदेश का लोक साहित्य (संकलित) 3. पत्र लेखन - आवेदन, प्रारूपण, आदेश परिपत्र, ज्ञापन, अनुस्मारक (संकलित)

15.6.17
(डॉ. के.के.ओ.मि.प्र.)

15.6.17
डॉ. दिनेश कुशवाह

Exam
15/6/17
डा. उषा किरण शर्मा

15.6.17
डा. प्रतिभा मदन

डा. के.के.ओ.मि.प्र.

डा. दिनेश

डा. उषा

Unit-IV	हिन्दी भाषा 1. राजभाषा हिन्दी (संकलित) हिन्दी की संवैधानिक एवं व्यावहारिक स्थिति) 2. वृत्तभाषा और मोबाईल (संकलित) 3. हिन्दी की शब्द सम्पदा (संकलित) 4. अनुवाद : अर्थ प्रकार एवं अभ्यास
Unit-V	नैतिक मूल्य 1. विश्व के प्रमुख धर्म एवं महत्वपूर्ण विशेषताएँ (हिन्दू धर्म, जैन धर्म, बौद्ध धर्म, सिक्ख धर्म, ईसाई धर्म, इस्लाम धर्म) 2. सत्य के साथ मेरे प्रयोग (महात्मा गाँधी की आत्म कथा का संक्षिप्त संस्करण)

अंक विभाजन - नियमित विद्यार्थियों के लिए कुल 30 अंक

खण्ड-अ-प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$

खण्ड-ब-इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न

आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 3 = 9$

खंड —स—इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $4 \times 4 = 16$

आन्तरिक विकल्प के साथ

स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए कुल 35 अंक

खण्ड - अ- प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$

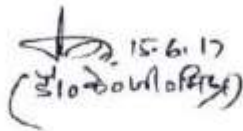
खण्ड - ब- इकाई एक से चार तक तीन लघु उत्तरीय प्रश्न

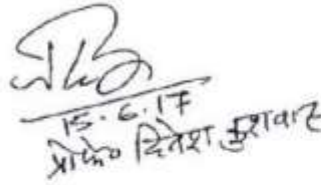
आन्तरिक विकल्प के साथ $3 \times 4 = 12$

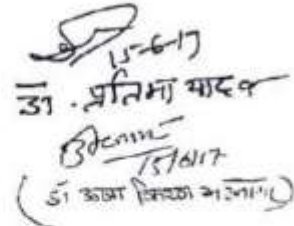
खण्ड - स- इकाई दो से पांच तक चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $4 \times 4 \frac{1}{2} = 18$

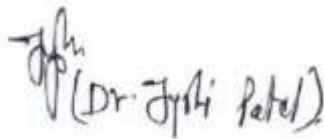
अतिरिक्त विकल्प के साथ

नोट - निर्धारित पाठ्यपुस्तक हिन्दी भाषा और नैतिक मूल्य मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी भोपाल से प्रकाशित।


(Dr. Jyoti Patel)


15.6.17
प्रोफेसर दिनेश कुमार


15-6-17
डा. प्रतिभा सादर
15/6/17
(डा. अमरा किशोरी मजगाँव)


(Dr. Jyoti Patel)



20

1

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
 Syllabus for Under Graduate Annual Exam Pattern As recommended by Central
 Board of Studies and Approved by the Governor of M.P.
 With effect from : 2017-18

Class : B.A./B.Sc./B.Com/B.Sc.(Home Science)/B.A.(Mgt.) BCA
 Year : I
 Subject : Foundation Course
 Paper Name : English Language
 Paper : II
 Compulsory / Optional : Compulsory

Max. Marks : Marks : 30 + Internal assessment (5) = 35

Note : Max. Marks for private students shall be 35.

Particulars

UNIT - I

1. Where the mind is without fear : Rabindranath Tagore
2. The Hero: R.K. Narayan
3. Tryst with Destiny: Jawaharlal Nehru
4. Indian weavers: Sarojini Naidu
5. The portrait of a lady: Khushwant Singh
6. The Solitary Reaper: William Wordsworth

UNIT - II

Basic Language Skills: vocabulary, Synonyms, Antonyms, Word formation, Prefixes, Suffixes.

UNIT - III

Basic Language Skills: Uncountable nouns, verbs, tenses, adverbs.

UNIT - IV

Comprehension / Unseen Passage

UNIT - V

Composition and Paragraph writing

(Signature)
(Signature)

(Signature)
 Dr. Ashutosh

Indira
 Dr. Indira Javed

(Signature)
 Dr. Rohit Trivedi
(Signature)

Smt Meeta Agarwal
 Meeta

7

(2)

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
 Syllabus for Under Graduate Annual Exam Pattern As recommended by Central
 Board of Studies and Approved by the Governor of M.P.
 With effect from : 2017-18
 FORMAT OF QUESTION PAPER

Class : B.A./B.Sc./B.Com./B.Sc.(Home Science)/B.A.(Mgt.) BCA
 Year : I
 Subject : Foundation Course
 Paper Name : English Language
 Paper : II
 Compulsory / Optional : Compulsory

Max. Marks : 30 + Internal assessment (5) = 35

Note : Max. Marks for private students shall be 35.

- Ques. 1 Six objective type questions to be set any **four** to be attempted from the prescribed text (multiple choice, non-multiple choice, fill in the blanks) **1 x 4 = 4 marks**
- Ques. 2 Six short answer type to be set based on the lessons; **three** to be attempted **2x3=6 marks**
- Ques. 3 Basic Language Skills: vocabulary, Synonyms, Antonyms, Word formation, Prefixes, Suffixes, Confusing words, Misused words, Similar words with different meanings.
 Basic Language Skills: Uncountable nouns, verbs, tenses, articles, adverbs.
 (Ten items to be set **Eight** to be attempted) **8 marks**
- Long answer type question
- Ques. 4 Comprehension / Unseen passage **6 marks**
- Ques. 5 Paragraph Writing **6 marks**
 (Three topics to be given **One** to be attempted)

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including names like Anshu, Smt Neeta Agrawal, and Meeta, along with some illegible scribbles and a circled number 2 in the bottom right corner.

4

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
 Syllabus for Under Graduate Annual Exam Pattern As recommended by Central
 Board of Studies and Approved by the Governor of M.P.
 With effect from : 2018-19

Class : B.A./B.Sc/B.Com/B.Sc.(Home Science)/B.A.(Mgt.) BCA
 Year : II
 Subject : Foundation Course
 Paper Name : English Language
 Paper : II
 Compulsory / Optional : Compulsory

Max. Marks : 30 + Internal assessment (5) = 35

Note : Max. Marks for private students shall be 35.

Particulars

UNIT - I

1. Tree : Tina Morris
2. Night of the Scorpion : Nissim Ezekiel
3. Idgah : Premchand (translated by Khushwant Singh)
4. Letter to God : G.L. Swanteh (translated by Donald A. Yates)
5. My Bank Account : Stephen Leacock
6. God sees the truth but waits : Leo Tolstoy

UNIT - II

Basic English Language : Idioms, Proverbs and Phrasal Verbs, Tenses, Prepositions, Determiners, Verbs, Articles, Nouns & Pronouns.

UNIT - III

1. Short Essay on given topics
2. Correspondence Skills (formal & Informal letters and Application)

UNIT - IV

Translation of sentences / passage English to Hindi and Hindi to English.

(Handwritten notes in Hindi)
 (प्रारंभिक भाग - प्रश्न)
 धीमे

Drafting CV
(Handwritten signature)
 Smt. Neelata Aggarwal

UNIT - V

(Handwritten notes in Hindi)
 (क-हिस्सा) (जे-प्रश्न) इत्यादि

(Handwritten signature)
 Smt. Neelata Aggarwal

(7)

Department of Higher Education, Govt. of M.P.

Syllabus for Under Graduate Annual Exam Pattern As recommended by
Central Board of Studies and Approved by the Governor of M.P.
With effect from : 2019-20

Class	:	B.A./B.Sc./B.Com./B.Sc.(Home Science)/B.A.(Mgt.) BCA
Year	:	III
Subject	:	Foundation Course
Paper Name	:	English Language
Paper	:	II
Compulsory / Optional	:	Compulsory

Max. Marks : 30 + Internal assessment (5) = 35

Note : Max. Marks for private students shall be 35.

UNIT - I

1. Stopping by Woods on a Snowy Evening: Robert Frost.
2. Cherry Tree : Ruskin Bond
3. The Axe: R.K. Narayan
4. The Selfish Giant: Oscar Wilde
5. On the Rule of the Road: A.G. Gardiner
6. The song of Kabir: Translated by Tagore

UNIT - II

Basic Language Skills -

Transformation of sentences, Direct-Indirect Speech, Active-Passive Voice, Confusing words, Misused words, Similar words with different meaning.

UNIT - III

Report Writing, Narration Skills, Narration of events and situations.

UNIT - IV

Drafting of E-mails

UNIT - V

Drafting CV.

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including names like "Som Mehta" and "Anand Mehta".

(9)

Distribution of marks for Third Year Private Students

- Question 1. - 1 x 4 = 4.
- Question 2. - 3 x 3 = 9.
- Question 3. - 8.
- Question 4. - 7.
- Question 5. - 7.

Dr. (S. D. S. S. S.)
Smt. Meeta Agrawal Meeta
For: India
Smt. Meeta Agrawal Meeta

(15)

उच्च शिक्षा विभाग मंत्रालय शासन

स्नातक कक्षाओं के लिये वार्षिक पद्धति के अनुसार पाठ्यक्रम

केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशंसित तथा मध्य प्रदेश के राज्यपाल द्वारा अनमोदित

कक्षा - बी. ए. / बी. कॉम. / बी.एस.सी. / बी. एस. सी. (गृह विज्ञान) प्रथम वर्ष हेतु

सत्र - 2017-18 से लागू

विषय - अन्तर्गत पाठ्यक्रम

उद्यमिता
प्रश्नपत्र-तृतीय - उद्यमिता विकास

इकाई 1 - उद्यमिता विकास - अवधारणाएँ एवं महत्व, उद्यमी के कार्य, लक्ष्य निर्धारण, समस्या चुनौतियाँ एवं समाधान।

इकाई - 2 परियोजना प्रस्ताव - आवश्यकता एवं उद्देश्य- संगठन का स्वरूप, उत्पादन प्रबंधन, वित्तीय प्रबंधन, विपणन एवं उपभोक्ता प्रबंधन।

इकाई -3 उद्यमिता हेतु नियामक संस्थाओं की भूमिका। विकासात्मक संस्थाओं की भूमिका, स्वरोजगार मूलक योजनाएँ, विभिन्न अनुदान योजनाएँ।

इकाई 4 परियोजना हेतु वित्तीय प्रबंधन- पूंजी अनुमान एवं व्यवस्था, लागत एवं मूल्य निर्धारण, लेखा-जोखा रखना।

इकाई -5 पूंजी संबंधी समस्याएँ, पूंजीकरण संबंधी समस्याएँ, प्रशासकीय समस्याएँ एवं उपरोक्त समस्याओं का समाधान।

[Signature]
Shankar Tripathi

[Signature]
Dr. Pankaj Choudhary

[Signature]
(Dr. Anand Kumar)

[Signature]
Dr. Anand Kumar
15.6.17

[Signature]
15.6.17

[Signature]
(Dr. Ravi Mishra)

[Signature]
15/6/17

[Signature]
15/6/17
प्रोफे. दिनेश कुमार

[Signature]
15-6-17
अ. प्रतिभा यादव

[Signature]
(Prof. J.S. Singh)

[Signature]
(Dr. Vinay Kumar)

[Signature]
15.6.17
(Dr. M. S. Jais)

[Signature]
Dr. S. K. Jais

[Signature]
(Dr. S. K. Jais)

Department of higher education govt. of M.P.

Under graduate year wise syllabus

As recommended by central board of studies and approved by the
governor of M.P.

Class – B.A./B.Com./ B.Sc./ B.Sc.(Home Science) I Year

Subject – foundation Course

Session – 2017-18

Paper-3 Enterpreneurship Development

Unit 1- Enterpreneurship Development – Concept and importance ,
function of Enterprisar , Goal determination – Problems Challenges
and solutions.

Unit -2 Project Proposal – need and Objects –Nature of organisation ,
Production Management, Financial Management , Marketing
Management , Consumer Management .

Unit -3 Role of regulatory Institutions , Role of development
Organisations , self employment oriented schems , Various growth
Schemes .

Unit -4 Financial Managemet for Project –Financial institution and
their role ,Capital estimation and arrangment,cost and price
determination,accounting management

Unit -5 Problem of enterpreneur – Problem relating Capital, Problem
relating Registration , administration problem and how to overcome
from above problems .

Shubha Tapale
Dr. Anshu Chaudhary
Dr. Ramesh
Rajendra
Sudha
Rohit Trivedi For Sudha
15.6.17
15.6.17
15.6.17
(Dr. Harman Singh Baij)
Dr. Shakti Singh

Note:-

01 नियमित विद्यार्थियों के लिए 25 अंकों की सैद्धांतिक परीक्षा तथा 05 अंकों का आंतरिक मूल्यांकन होगा ।

02 स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए 30 अंकों की सैद्धांतिक परीक्षा होगी ।

अंक विभाजन - नियमित विद्यार्थियों के लिए कुल 25 अंक

खण्ड -अ- प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $\frac{1}{2} \times 5 = 2.5$

प्रत्येक इकाई से एक लघु उत्तरीय प्रश्न.....आंतरिक विकल्प के साथ $1.5 \times 5 = 7.5$

खंड -स- प्रत्येक इकाई से एक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न..... $3 \times 5 = 15$

आंतरिक विकल्प के साथ

स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए कुल 30 अंक

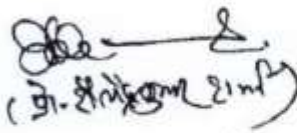
खण्ड -अ- प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$

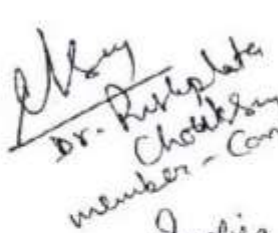
खंड 'ब- प्रत्येक इकाई से एक लघु उत्तरीय प्रश्न.....आंतरिक विकल्प के साथ $2 \times 5 = 10$

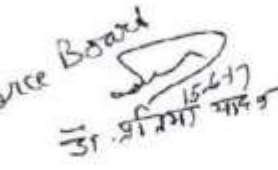
खंड -स- प्रत्येक इकाई से एक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न..... $3 \times 5 = 15$

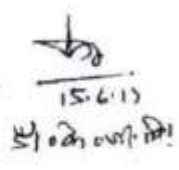
आंतरिक विकल्प के साथ

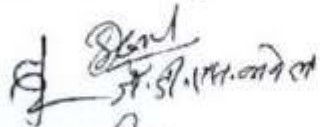
Marks distribution for paper setters:		for Regular students	for private students
Section A :	Objective type	$\frac{1}{2} \times 5 = 2.5$	$1 \times 5 = 5$
Section B :	Short Answer Type	$1 \frac{1}{2} \times 5 = 7.5$	$2 \times 5 = 10$
Section C :	Long Answer Type	$3 \times 5 = 15$	$3 \times 5 = 15$
	Total	25	30

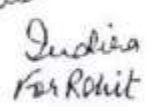

(Dr. Shailendra Singh)

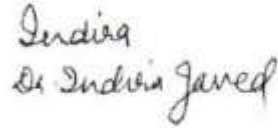

Dr. Rishiplate
Chokkai
member - Commerce Board


Dr. Prakash
15-6-17
15-6-17

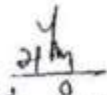

Dr. Anand
15-6-17
15-6-17

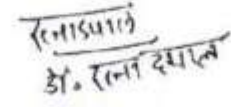

Dr. S.P. Singh

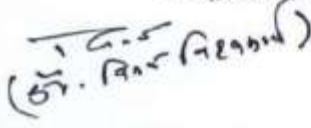

Indira
For Rohit


Dr. Indira Javed

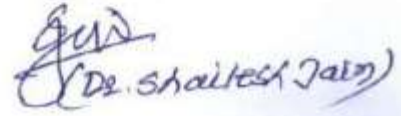

Dr. Hemisha


Dr. Harjot


Dr. Rana


Dr. Anand


Dr. Harjotsingh


Dr. Shailendra Singh

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
 Yearly syllabus for under Graduate classes
 As recommended by central Board of Studies and
 Approved by HE the Government of M.P.
 With effect from: Session 2019-20

Class	-	बी.ए./बी.एस.सी./बी.कम / बी.एस.सी. होम साइंस/बी.ए.(मैनेजमेंट)/ बी.सी.ए.
Year	-	तृतीय
Subject	-	अन्वय पाठ्यक्रम
Paper Title	-	कम्प्यूटर के मूल तत्व एवं सृचना प्रौद्योगिकी
Paper	-	III

इकाई-1 कम्प्यूटर का परिचय

कम्प्यूटर प्रणाली के मूल संगठन- स्लॉक आरेख एवं कार्य (केंद्रीय प्रोसेसिंग इकाई, निवेशी/निर्गत इकाई, भण्डारण इकाई) अभिलक्षण ; क्षमताएं एवं सीमाएँ।

कम्प्यूटर युक्तियों के प्रकार- डेस्कटॉप, लैपटॉप एवं नोटबुक, स्मार्ट-फोन, टैबलेट पीसी, सर्वर, वर्कस्टेशन एवं इनके अभिलक्षण।

प्राथमिक स्मृति एवं उसके प्रकार- RAM, ROM, कैश स्मृति।

निवेश युक्तियां- कुंजीपटल, मॉडम, ट्रैकबाल, जॉयस्टिक, डिजीटाइजर अथवा ग्रफिक टेबलेट, स्कैनर, डिजिटल कैमरा, वेब कैमरा MICR,OCR,OMR, बारकोड रीडर, ध्वनि अभिज्ञान युक्तियां, लाइट-पेन एवं टच-स्क्रीन।

निर्गत युक्तियां- प्रदर्शन युक्तियां (CRT,TFT,LCD,LED मल्टीमिडिया प्रोजेक्टर), विडियो मानक, VGA, SVGA, XGA आदि; आघात प्रिंटर(डिजीटल, डॉट-मैट्रिक्स एवं लाइन प्रिंटर); गैर आघात प्रिंटर(इंजेक्ट, लेजर एवं थर्मल); स्पीकर्स (ड्रम एवं फ्लैट-बेड); स्वीकर्स।

सुसंकीर्ण टेप कार्ट्रिज टेप, डाटा ड्राइव, हार्डडिस्क ड्राइव(आंतरिक एवं बाह्य) फ्लॉपी डिस्क,CD,VCD,CD-R,CD-RW, जिप ड्राइव, DVD, DVD-RW, यूएसबी फ्लैश ड्राइव, ब्लू रे डिस्क, स्मृति कार्ड।

इकाई-II परिचालन प्रणाली

परिचालन प्रणाली के कार्य एवं प्रकार, आई-पैड एवं स्मार्ट -फोन को लिये प्रयुक्त परिचालन प्रणालियों से परिचय।

डॉस, विंडोज एवं लिनक्स परिचालन प्रणालियों का प्रारम्भिक ज्ञान।

डॉस के मूल तत्व: FAT,फाइल एवं डायरेक्ट्री संरचना एवं उनके नामकरण के नियम, बूटिंग प्रक्रिया, डॉस प्रणाली की फाइलें। डॉस के आंतरिक एवं बाह्य निर्देश।

विंडोज के मूल तत्व (केवल प्राथमिक जानकारी): विंडोज 7 एवं 8: डेस्कटॉप, कंट्रोल पैनल; फाइल एवं फोल्डर का नाम परिवर्तन, स्थानांतरण, प्रतिलिपिकरण और खोज; रीसायकिल बिन से फाइल एवं फोल्डर की पुनः प्राप्ति; शॉटकट बनाना, नेटवर्क कनेक्शन की स्थापना।

इकाई-III माइक्रोसाफ्ट वर्ड

वर्ड 2007 एवं आगामी संस्करणों द्वारा पाठ्य सामग्री का संपादन एवं फॉर्मेटिंग : टेम्पलेट द्वारा दस्तावेज बनाना, वर्ड फाइल को विभिन्न फॉर्मेटों में सुरक्षित(SAVE) करना, दस्तावेज का पूर्वावलोकन (preview), दस्तावेज को फाइल अथवा पेज पर मुद्रित करना; दस्तावेज का संरक्षण, चयनित पाठ्य सामग्री का संपादन; पाठ्य सामग्री को जोड़ना, हटाना एवं स्थानांतरित करना।

दस्तावेजों की फॉर्मेटिंग: पेज लेआउट, पैराग्राफ फॉर्मेट, पाठ्य सामग्री एवं पैराग्राफ का संरक्षण, बॉन्डर एवं रीडिंग हेडर एवं फुटर।

Handwritten signatures and names of faculty members at the bottom of the page, including names like Anurag, Rajni, Anil, Singh, Seemant, and Mrs. S.K. Kalra.

इकाई-IV- माइक्रोसॉफ्ट पाँवरपॉइंट और एक्सेल

- स्लाइड मास्टर और टेम्पलेट का उपयोग करते हुए विभिन्न थीम्स और बैरिएटस् में प्रस्तुति बनाना।
- स्लाइड को साथ कार्य करना: नई-स्लाइड बनाना, मूव करना, प्रतिलिपि बनाना, डिलीट करना डुप्लीकेट बनाना, स्लाइड ले-आउट, प्रेजेंटेशन व्यूज।
- फॉर्मेट गैनु: फॉन्ट, पैराग्राफ, ब्राइंग और संपादन।
- प्रस्तुति का मुद्रण: स्लाइड्स, नोट्स पेजेस, हैडआउट्स और रूपरेखा की प्रिंटिंग।
- विभिन्न फाइल स्वरूपों में प्रस्तुति का संरक्षण।
- स्लाइड शो को प्रस्तुत करना: सेटअप स्लाइड शो एवं रीहर्स-टाइमिंग।
- वर्कबुक और वर्कशीट के मूल तत्व: पंक्ति, स्तम्भ और सेल की अवधारणा; नई वर्कबुक को ब्लेक और टेम्पलेट की सहायता से बनाना।
- वर्कशीट में कार्य: वर्कशीट में डाटा (सामान्य, नंबर, करन्सी, डेट, टाइम, टेक्स्ट, एकाउंटिंग इत्यादि) प्रविष्ट करना, वर्कशीट का नाम बदलना, प्रतिलिपि बनाना, प्रविष्ट करना, हटाना तथा रक्षित करना।
- पंक्ति और स्तम्भ के साथ कार्य (अलगना, हटाना, पेस्ट करना, आकार बदलना और छुपाना) सेल और सेल फॉर्मेटिंग, रेंज की अवधारणा।

इकाई-V- इंटरनेट एवं साइबर सुरक्षा

इंटरनेट-वर्ल्ड-वाइड-वेब, साबलअप कनेक्टिविटी, लीजड लाइन्, व्हीसेट, ब्रॉडबैंड, पायफाई, यूआरएल, डोमेन, नेम वेब-ब्राउजर (इंटरनेट एक्स्प्लोरर, फायरफॉक्स, गूगल क्रोम, ऑपेरा, फ़ुली ब्राउजर इत्यादि); सर्व इंजन (गूगल, बिंग Ask इत्यादि); वेबसाइट्स: स्थैतिक व गतिकीय; पोर्टल और वेबसाइट में अंतर।

इमेल: खाता खोलना, मेल को भेजना एवं प्राप्त करना, कॉन्टेक्ट्स एवं फोल्डर्स को मैनेज करना।

साइबर शिष्टाचार, सुरक्षा और गोपनीयता

इमेल, इंटरनेट एवं सोशल नेटवर्किंग शिष्टाचार।

वायरस और एंटीवायरस के प्रकार।

कम्प्यूटर सुरक्षा के मुद्दे और फायरवाल व एंटीवायरस के माध्यम से सुरक्षा।

सुरक्षित तथैके से ऑनलाइन लेन-देन का निष्पादन करना।

संदर्भ ग्रंथसूची-

1. पी.सी. सॉफ्टवेयर फॉर विंडोज - आर के टकसाली।
2. फण्डामेंटल ऑफ कम्प्यूटर्स - आर के सिन्हा।
3. कम्प्यूटर टुडे - सुरेश कुमार बसन्दा।
4. कम्प्यूटर्स फण्डामेंटल एंड आस्कीटैक्चर - बी राम।
5. इंटरनेट सिफियोरटी-अण्ण इनर हीम, 2007
6. इंटरनेट सिफियोरटी सीकरेट्स- जॉन आर वैक्का, 2007

Marks distribution for paper setters: for Regular students for private students

Section A: Objective type $\frac{1}{2} \times 5 = 2.5$ $1 \times 5 = 5$

Section B: Short Answer Type $1 \frac{1}{2} \times 5 = 7.5$ $2 \times 5 = 10$

Section C: Long Answer Type $3 \times 5 = 15$ $3 \times 5 = 15$

Total

25

30

A. Anand

Rajni

Satpal Singh

Secmant

Secmant

Secmant

Department of Higher Education, Govt. of M.P.
Yearly syllabus for Under Graduate classes
As recommended by Central Board of Studies and Approved by the Governor
of M.P.
With effect from : 2019-20

Class : B.A./B.Sc./B.Com/B.Sc.(Home Science)/B.A.(Mgt.)/BCA
Year : III
Subject : Foundation Course
Paper Name : Basics of Computer & Information Technology
Paper : III

Max. Marks : 25

UNIT I INTRODUCTION TO COMPUTER

BASIC Organization of Computer System : Block diagram & Functions (Central Processing Unit, Input/ Output Unit, Storage Unit); Characteristics; Capabilities & Limitations.
Types of Computing Devices : Desktop, Laptop & Notebook Smart-Phone, Tablet PC, Server, Workstation & their Characteristics.

Primary Memory & Their Types : RAM, ROM, PROM, EPROM, EEPROM,; Cache Memory.

PERIPHERAL DEVICES

Input Devices : Keyboard, Mouse, Trackball, Joystick, Digitizer or Graphic tablet, Scanners, Digital Camera, Web Camera, MICR, OCR, OMR, Bar-Code Reader, Voice Recognition device, Light pen & Touch Screen.

Output Devices : Display Devices (CRT, TFT, LCD, LED, Multimedia Projectors); Video Standard : VGA, SVGA, XGA etc. Impact Printers (Daisy Wheel, Dot Matrix & Line Printer); Non impact printer (Inkjet, Laser, Thermal);

STORAGE DEVICES

Magnetic Tape, Cartridge, Data Drives, Hard Disk Drives (Internal & External), Floppy Disks, CD, VCD, CD-RW, Zip Drive, DVD, DVD-RW, USB Flash Drive, Blue Ray Disc & Memory cards.

UNIT I OPERATING SYSTEM (OS)

DOS Basics : FAT, File & Directory Structure and naming rules, Booting process, DOS system files. Internal & External DOS commands.

Windows Basics (only elementary ides):

Windows 7 & 8: Desktop, Control Panel; saving, renaming, moving, copying and searching files & folders, restoring from recycle Bin. Creating shortcut, Establishing Network Connections.

UNIT III MS Word -

Text Editing and formatting using Word 2007 & onwards versions: Creating documents using Template; Saving Word file in various file formats; Previewing documents, Printing document to file/page; Protecting document; Editing of selected text, Inserting, Deleting and Moving text.

Formatting documents: page Layout, Paragraph format, Aligning text and Paragraph, Borders and Shading, Headers and Footers.

(Handwritten signatures and dates)
Rajesh
28.4.17
Sarpal Singh
Seemant Singh
M.S.K. wali

Unit IV MS Power Point & MS Excel

- Creating presentation using slide master and template in various themes & variants.
- Working with slides: New slide, move, copy, delete, duplicate, slide layouts, presentation views.
- Format menu: Font, paragraph, drawing & Editing.
- Printing presentation: Print slides, notes, handouts and outlines.
- Saving presentation in different file formats.
- Workbook & Worksheet Fundamentals: Concept of Row, Column & Cell; Creating a new workbook through blank & template.
- Working with worksheet: Entering data into worksheet (General, Number, Currency, Date, Time, Text, Accounting, etc); Renaming, Copying, Inserting, deleting & protecting worksheet.
- Working with Row & Column (Inserting, deleting, Pasting, Resizing & Hiding), Cell & Cell formatting, Concept of range.

Unit - V: Internet and Cyber Security

- Internet: World wide Web, Dial up connectivity, leased line, VSAT, Broad Band, Wi-Fi, URL, Domain name, Web Browser (Internet Explorer, Firefox, Google Chrome, Opera, UC Browser, etc.) Search Engine (Google, Bing, Ask, etc.); Website: Static & Dynamic; Difference between Website & Portal.
- E-mail: Account opening, Sending & Receiving Mails, Managing Contacts & Folders.
- E-mail, Internet & Social Networking Ethics.
- Types of viruses & antivirus.
- Computer security issues & its protection through firewall & antivirus
- Making secured online transactions.

Text Books :

1. PC Software for Windows by R.K. Taxali
2. Fundamental of Computers by P.K. Sinha
3. Computer Today by Suresh K. Basandra
4. Computer fundamental s and Architecture by B.Ram
5. Internet Security by Kenneth Einar Himma, 2007
6. Internet Security Secrets by John R. Vacca, 2007

Marks distribution for paper setters:		for Regular students	for private students
Section A:	Objective type	$\frac{1}{2} \times 5 = 2.5$	$1 \times 5 = 5$
Section B:	Short Answer Type	$1 \frac{1}{2} \times 5 = 7.5$	$2 \times 5 = 10$
Section C:	Long Answer Type	$3 \times 5 = 15$	$3 \times 5 = 15$
Total		25	30

Handwritten signatures and notes in Hindi and English are present below the table. The signatures include names like 'Rajni', 'Satpal Singh', and 'Seemant Sharma'. There are also some scribbles and initials.

Department of Higher Education, Govt. of M. P.
Under Graduate Semester wise Syllabus
As recommended by Central Board of Studies and Approved by the
Governor of M. P.
Session 2018-19

उच्च शिक्षा विभाग, म. प्र. शासन
स्तातक कक्षाओं के लिये सेमेस्टर अनुसार पाठ्यक्रम
केन्द्रीय अध्ययन मण्डल द्वारा अनुशंसित तथा म. प्र. के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

कक्षा	—बी.ए./बी.एस.सी/टी.काम/बी.एस.सी. (गृह विज्ञान) II Year
विषय	— आहार पाठ्यक्रम
पेपर तृतीय— III	— पर्यावरणीय अध्ययन

Max. Marks : theory 25+05 CCE

इकाई 1 पर्यावरण एवं पारिस्थितिकीय अध्ययन


- (क) परिभाषा एवं महत्व
- (ख) जनभागीदारी एवं जन जागरण
- (ग) पारिस्थितिकी— प्रस्तावना
- (घ) पारिस्थितिक तन्त्र— अवधारणा, घटक, संरचना तथा कार्यप्रणाली ऊर्जा का प्रवाह, खाद्य श्रृंखला, खाद्य जाल, पारिस्थितिक पिरामिड तथा प्रकार।


इकाई 2 पर्यावरणीय प्रदूषण तथा जनसंख्या

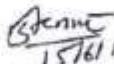
- (क) वायु, जल, ध्वनि, ताप एवं आणविक प्रदूषण— परिभाषा प्रदूषण के कारण प्रभाव एवं शोकथाम।
- (ख) जनसंख्या— वृद्धि, राष्ट्रों के बीच अन्तर।
- (ग) जनसंख्या— विस्फोट, परिवार कल्याण कार्यक्रम।
- (घ) पर्यावरण और मानव स्वास्थ्य।
- (ङ) स्वच्छता एवं घरेलू कचरे का निष्पादन।


इकाई 3 प्राकृतिक संसाधन, समस्याएँ तथा संरक्षण

- (क) जल संसाधन
- (ख) वन संसाधन
- (ग) भूमि संसाधन
- (घ) खाद्य संसाधन
- (ङ) ऊर्जा संसाधन


15.6.17
प्रोफेसर प्रकाश कुमार
Ningh
Satpal Singh.


15.6.17
(डॉ.के.ए.मि.प्र.)
15-6-17
डा. अनिल कुमार


15/6/17
डा. अनिल कुमार


15/6/17
Renu mi. sh. pr.


MR. K. WADIA

Unit V Disaster Management and Environmental laws

- (a) Disaster Management- flood, earthquake, cyclones and landslides.
- (b) Conservation of laws for air and water pollution,
- (c) Wildlife conservation laws.
- (d) Role of information technology in protecting environment and health.

Marks distribution for paper setters:	for Regular students	for Private students
Section A: Objective type	$\frac{1}{2} \times 5 = 2.5$	$1 \times 5 = 5$
Section B: Short Answer type	$1 \frac{1}{2} \times 5 = 7.5$	$2 \times 5 = 10$
Section C: Long Answer type	$3 \times 5 = 15$	$3 \times 5 = 15$
Total	25	30

[Signature]
15.6.17
प्रोफे० दिनेश कुशवाह

[Signature]
15.6.17
(डॉ० के०पी० मिश्र)
[Signature]
15.6.17
डा० प्रतिभा यादव

[Signature]
15.6.17
डा० जितेंद्र कुमार

[Signature]
Satpal Singh

[Signature]
15/6/17
(Dr. Renu Mishra)

[Signature]
(Mrs. K. Kalia)

Department of Higher Education, Govt. of M. P.
Under Graduate Semester wise Syllabus
As recommended by Central Board of Studies and Approved by HE the
Governor of M. P.
With effect from : 2018-19

Class : B.A./B.Sc./B.Com./B.Sc. (Home Science)/B.A. (Mgt.)/BCA
Year : II
Subject : Foundation Course
Paper Title : Paper III : Environmental Studies

Max. Marks : 25+05 CCE

Unit I Study of Environment and Ecology

- (a) Definition and importance.
- (b) Public participation and public awareness.
- (c) Ecology – Introduction
- (d) Ecosystem – Concepts, components, structure & function, energy flow, food chain, food web, ecological pyramids and types.

Unit II Environmental Pollution and Population


- (a) Air, water, noise, heat and nuclear pollution – definition, causes, effect and prevention of pollution.
- (b) Population growth, disparities between countries.
- (c) Population explosion, family welfare programme.
- (d) Environment and human health.
- (e) Cleanliness and disposal of domestic waste.


Unit III Natural resources, Problems and Conservation

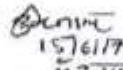
- (a) Water resources
- (b) Forest resources
- (c) Land resources
- (d) Food resources
- (e) Energy resources


Unit IV Bio-diversity and its Protection

- (a) Introduction-Genetic, species and ecosystem diversity.
- (b) Value of bio-diversity- Consumable use: Productive use, Social, Moral and Aesthetic values.
- (c) India as a nation of mega bio-diversity centre, bio-diversity at national and local levels.
- (d) Threats to bio-diversity – Loss of habitat, poaching of wildlife, man and wildlife conflicts.


15.6.17
प्रो. दिनेश कुशवाह
Sachpal Singh


15.6.17
(Dr. Anil Kumar)
डा. अनिल कुमार


15/6/17
डा. अनिल कुमार


15/6/17
Dr. Anil Kumar


Mr. S.K. Wahi

इकाई 4 जैव विविधता और उसका संरक्षण

- (क) प्रस्तावना: अनुवांशिक, जातीय तथा पारिस्थितिक विविधता
(ख) जैव विविधता का मूल्य- उपभोग्य उपयोग,
3 उत्पादक उपयोग सामाजिक, नैतिक तथा सौन्दर्यगत मूल्य
(ग) वृहत जैवविविधता केंद्र के राष्ट्र रूप में भारत, राष्ट्रीय तथा स्थानीय स्तरों पर जैव विविधता।
(घ) जैव विविधता के खतरे- आवासीय हानि, वन्य जीवन में अनाधिकार घुसापैठ तथा मानव वन्य जीवन-संघर्ष

इकाई 5 आपदा प्रबंधन तथा पर्यावरण संरक्षण कानून

- (क) आपदा प्रबंधन- बाढ़, भूकंप, चक्रवात एवं भूस्खलन
(ख) वायु तथा जल प्रदूषण- संरक्षण कानून
(ग) वन्य प्राणी संरक्षण कानून
(घ) पर्यावरण तथा स्वास्थ्य रक्षा में सूचना प्रौद्योगिकी की भूमिका।


संदर्भ पुस्तक:- मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी, भोपाल द्वारा प्रकाशित पुस्तक।

अंक विभाजन - नियमित विद्यार्थियों के लिए कुल 26 अंक

- खण्ड अ - प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $\frac{1}{2} \times 5 = 2.5$
खण्ड ब - प्रत्येक इकाई से एक लघु उत्तरीय प्रश्न - आंतरिक विकल्प के साथ $1.5 \times 5 = 7.5$
खण्ड स- प्रत्येक इकाई से एक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $3 \times 5 = 15$
आंतरिक विकल्प के साथ

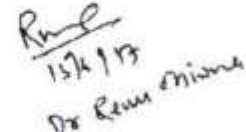
स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए कुल 30 अंक

- खण्ड अ - प्रत्येक इकाई से एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न $1 \times 5 = 5$
खण्ड ब - प्रत्येक इकाई से एक लघु उत्तरीय प्रश्न - आंतरिक विकल्प के साथ $2 \times 5 = 10$
खण्ड स- प्रत्येक इकाई से एक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $3 \times 5 = 15$
आंतरिक विकल्प के साथ


15.6.17
प्रो. डॉ. रमेश चंद्र मिश्रा
(डी.०.के.०.पी.०.मि.प्र.)
15.6.17
डॉ. प्रतिभा सादर


Singh
Satpal Singh


Dr. Ramesh Chandra Mishra


Ramesh
15.6.17
Dr. Ramesh Chandra Mishra

B. A. I, II & III Year (Economics)

बी.ए. प्रथम वर्ष B.A. I Year (2017-18)	- अर्थशास्त्र प्रथम प्रश्न पत्र-व्यक्ति अर्थशास्त्र (नियमित 42.5 / स्वाध्यायी 50) - Economics First Paper - Micro Economics - अर्थशास्त्र द्वितीय प्रश्न पत्र- भारतीय अर्थव्यवस्था (नियमित 42.5 / स्वाध्यायी 50) - Economics Second Paper- Indian Economy
बी.ए. द्वितीय वर्ष B.A. II Year (2018-19)	- अर्थशास्त्र प्रथम प्रश्न पत्र- समष्टि अर्थशास्त्र (नियमित 42.5 / स्वाध्यायी 50) - Economics First Paper - Macro Economics - अर्थशास्त्र द्वितीय प्रश्न पत्र-सार्वजनिक वित्त एवं अंतरराष्ट्रीय अर्थशास्त्र (नियमित 42.5 / स्वाध्यायी 50) - Economics Second Paper- Public Finance & International Economics
बी.ए. तृतीय वर्ष B.A. III Year (2019-20)	- अर्थशास्त्र प्रथम प्रश्न पत्र -विकास एवं पर्यावरण अर्थशास्त्र-(नियमित 42.5/स्वाध्यायी 50) - Economics First Paper- Development & Environment Economics - अर्थशास्त्र द्वितीय प्रश्न पत्र- सांख्यिकी (नियमित 42.5 / स्वाध्यायी 50) - Economics Second Paper- Statistics

परीक्षा अंक योजना Examination Marking Scheme

नियमित विद्यार्थियों के लिए 15 अंक का आंतरिक मूल्यांकन (5 अंक त्रैमासिक एवं 10 अंक छमाही) प्रत्येक प्रश्न पत्र में 42.5 का अंक विभाजन
खण्ड 'अ' वस्तुनिष्ठ प्रश्न
 $5 \times 0.5 = 2.5$
खण्ड 'ब' लघु उत्तरीय प्रश्न
 $5 \times 3 = 15$
खण्ड 'स' दीर्घ उत्तरीय प्रश्न
 $5 \times 5 = 25$

Internal Assessment for regular student is 15 marks (5 marks for quaterly and 10 marks for half yearly Assesment).
Marks Division of 42.5 marks for each question paper is as follow
Section 'A' - Objective Questions
 $5 \times .5 = 2.5$
Section 'B' Short answer questions
 $5 \times 3 = 15$
Section 'C' Long answer questions
 $5 \times 5 = 25$

स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिये प्रत्येक प्रश्न पत्र में 50 अंक का विभाजन

खण्ड 'अ' वस्तुनिष्ठ प्रश्न
 $5 \times 2 = 10$
खण्ड 'ब' लघु उत्तरीय प्रश्न
 $5 \times 3 = 15$
खण्ड 'स' दीर्घ उत्तरीय प्रश्न
 $5 \times 5 = 25$

Marks division for private students 50 marks for each question paper is as follow.
Section 'A' - Objective Questions
 $5 \times 2 = 10$
Section 'B' Short answer questions
 $5 \times 3 = 15$
Section 'C' Long answer questions
 $5 \times 5 = 25$

Dr. H. B. Guleria
Dr. Prakash
Dr. Manish Khone
Dr. Nishu Sharma
Dr. Manish Khone
Dr. Santa Jai

B.A. I Year
(2017-2018)

Subject/ विषय **Economics/ अर्थशास्त्र**

उच्च शिक्षा विभाग, मध्यप्रदेश सरकार स्नातक पाठ्यक्रम वार्षिक परीक्षा प्रणाली के तहत केन्द्रीय अध्ययन मंडल से अनुशासित और मध्यप्रदेश के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Class/कक्षा B.A. I/बी.ए. I

Title of Subject Group : Micro Economics.

Paper -I

विषय समूह का शीर्षक : व्यष्टि अर्थशास्त्र

Max.Marks/अधिकतम अंक : (नियमित छात्रों हेतु) : 42.5 Note/नोट : CCE -7.5

Max.Marks/अधिकतम अंक (स्वाध्यायी छात्रों हेतु) : 50

Micro Economics व्यष्टि अर्थशास्त्र

Unit I – Definition, scope and nature of economics, methods of economic analysis – Inductive and Deductive, Basic Concepts :-Micro Economics, Utility, Demand, Supply ,Commodity, Free goods, Value and Price, Market Administered Price

इकाई 1: अर्थशास्त्र की परिभाषा, अर्थशास्त्र का क्षेत्र एवं प्रकृति, आर्थिक विश्लेषण की पद्धतियां आगमन एवं निगमन विधि, व्यष्टि अर्थशास्त्र की आधारभूत अवधारणाएं, उपयोगिता, मांग, पूर्ति, स्वतंत्र वस्तुएं, मूल्य एवं कीमत, बाजार, प्रशासित मूल्य।

Unit II – Law of demand and its exceptions, Giffin goods, Elasticity of demand- Price, Income and Cross. Law of Supply, Law of diminishing marginal utility and Equi Marginal Utility. Consumer's Surplus., Indifference curves-characteristics and consumers equilibriums.

इकाई 2: मांग का नियम और इसके अपवाद, गिफिन वस्तुएं, मांग की लोच, कीमत, आय और आर्दी लोच, पूर्ति का नियम, हासमान सीमांत उपयोगिता नियम, समसीमांत उपयोगिता का सिद्धांत और सीमांत उपयोगिता, उपभोक्ता की बचत, तटस्थता वक्र- विशेषताएं और उपभोक्ता का संतुलन।

Unit III – Production- Law of Production. Law of Variable Proportions, Returns to Scale. Economies of Scale, Iso Product curves, characteristics and producer's equilibrium, Concepts of Cost and Revenue- Total ,Marginal & Average.

(Handwritten signatures and names of faculty members)

Dr. Manish Khare, DR.A.K. Sharma, Dr. Santa Jha, Dr. Neelima Sharma, Manish Patil, R.K. Sharma, Koushik Rastogi, Sh. Santosh Kumar, Anamika Kishore, R. K. Sharma, Manish Patil, R.K. Sharma, Anamika Kishore

इकाई 3: उत्पादन- उत्पादन के नियम, परिवर्तनशील अनुपातों का नियम, पैमाने के प्रतिफल, पैमाने की बचत, समोत्पादक: विशेषताएं एवं उत्पादक का संतुलन, लागत एवं आगम की अन्वयणएं: कुल, सीमांत एवं औसत।

Unit IV- Market Meaning, Type of markets, Demand and Supply, Equilibrium, Price and Output Determination for Firm and Industry under Perfect Competition, Monopoly and Monopolistic Competition.

इकाई 4: बाजार का अर्थ, बाजार के प्रकार, मांग एवं पूर्ति संतुलन, कीमत एवं उत्पादन का निर्धारण, फर्म एवं उद्योग के अंतर्गत - अपूर्ण प्रतियोगिता, पूर्ण-प्रतियोगिता एकाधिकार एवं एकाधिकृत प्रतियोगिता।

Unit V - Factor Pricing: Marginal Productivity Theory, Adding up theorem, Modern theories of Wages, Interest, Profit and Rent.

इकाई 5: साधन कीमत: सीमांत उत्पादकता सिद्धांत, योग प्रमेय, आधुनिक सिद्धांत: मजदूरी, ब्याज, लाभ एवं लागत सिद्धांत।

Recommended Books :

Ahuja H L : Advance Economic Theory

Jain K P : Advance Economic Theory

Seth M L : Micro Economics

सेठ एम एल - माइक्रो अर्थशास्त्र

Jhingan M L : Modern Micro Economics

झिंजन एम एल - आधुनिक व्यक्ति अर्थशास्त्र

सिन्हा वी सी - माइक्रो अर्थशास्त्र

Stonier & Hague - Text Book of Modern Economic Theory.

Varian H R - Micro Economics-Modern Approach

मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी के नवीनतम प्रकाशन

Dr. H. B. Gupta (28.4.17)
Dr. A. K. Tripathi
Dr. N. S. Sharma
Dr. Manish Khone
Dr. A. K. Ghosh
Dr. Santa In
Dr. H. B. Gupta
Dr. A. K. Tripathi
Dr. N. S. Sharma
Dr. Manish Khone
Dr. A. K. Ghosh
Dr. Santa In

B.A. I Year
(2017-2018)

Subject/ विषय Economics/ अर्थशास्त्र

उच्च शिक्षा विभाग, मध्यप्रदेश सरकार स्नातक पाठ्यक्रम वार्षिक परीक्षा प्रणाली के तहत केन्द्रीय अध्ययन मंडल से अनुसंश्लित और मध्यप्रदेश के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Class / कक्षा B.A. I / बी.ए. I

Title of Subject Group : Indian Economy

Paper -II

विषय समूह का शीर्षक : भारतीय अर्थव्यवस्था

Max.Marks / अधिकतम अंक : (नियमित छात्रों हेतु) : 42.5

Note / नोट : CCE -7.5

Max.Marks / अधिकतम अंक (स्वाध्यायी छात्रों हेतु) : 60

Paper II

Indian Economy भारतीय अर्थव्यवस्था

Unit I – Structure of Indian economy, Basic features: Natural Resources:-land , water, forest and mineral resources, Demographic Features: Population, size, sex, rural-urban classification, Population Distribution, Composition of Gross Domestic Product.

इकाई 1: भारतीय अर्थव्यवस्था का ढांचा, मूलभूत विशेषताएँ- प्राकृतिक संसाधन, भूमि, जल, वन एवं खनिज, जनांकिकी विशेषताएँ, जनसंख्या: आकार, लिंग, ग्रामीण-शहरी वर्गीकरण, जनसंख्या वितरण, सकल घरेलू उत्पाद की संरचना।

Unit II – Agriculture: Nature and Importance, Land Use Pattern, Changes in Cropping Pattern of Madhya Pradesh, Trends in Agriculture Production and Productivity , Green revolution, Agriculture Marketing and Mechanisation.

इकाई 2: कृषि-प्रकृति और महत्व, भू उपयोग पद्धति, मध्यप्रदेश की फसल पद्धति में परिवर्तन, कृषि उत्पाद और उत्पादकता की प्रवृत्ति, हरित क्रांति, कृषि विपणन एवं यंत्रीकरण।

Unit III – Industrial Policy of 1956, New Industrial Policy of 1991 and changes there in, Role of Public Sector in industrialization. Industrial Policy of Madhya Pradesh, Concepts of small scale industries (SSI) and cottage industries, problems and prospects of SSI in Indian economy. Start Up India and Make In India.

इकाई 3: 1956 की औद्योगिक नीति : 1991 की नई औद्योगिक नीति और उसमें परिवर्तन, औद्योगिकरण में सार्वजनिक क्षेत्र की भूमिका, मध्यप्रदेश की औद्योगिक नीति, लघु एवं कुटीर उद्योगों की अवधारणा, भारतीय अर्थव्यवस्था में लघु उद्योगों की समस्याएँ और समाधान। स्टार्ट अप इण्डिया एवं मेक इन इण्डिया।

Handwritten signatures and names of examiners/officials, including 'Dr. Manish Khone', 'Dr. Santia Jain', and others.

Unit IV—Infrastructure for Indian Economy: Power, Transportation and Communication, India's foreign Trade:- composition and direction, Balance of Payment, Role of Foreign Direct Investment and Multinational Corporation.

इकाई 4: भारतीय अर्थव्यवस्था हेतु आधारभूत संरचना— शक्ति, परिवहन और संचार। भारतवर्ष का विदेशी व्यापार – संरचना और दिशा। भूगतान संतुलन, प्रत्यक्ष विदेशी निवेश की भूमिका एवं बहुराष्ट्रीय निगम।

Unit V – Planning in India:- objectives, strategy, achievements and failure, NITI Ayog, Problems of Indian Economy-Poverty, Unemployment, Inflation and Black Money.

इकाई 5: भारतवर्ष में नियोजन उद्देश्य, व्यूह रचना, सफलताएं एवं विफलताएं, नीति (NITI) आयोग, भारतीय अर्थव्यवस्था की समस्याएं— निर्धनता, बेरोजगारी, मुद्रास्फीति एवं काला घन।

Recommended Books :

Indian Economy : Dutt & Sundaram

भारतीय अर्थव्यवस्था : दत्त एवं सुंदरम

भारतीय अर्थव्यवस्था : मिश्रा एवं पुरी

भारतीय अर्थव्यवस्था : ए एन अग्रवाल

भारतीय अर्थव्यवस्था : ए के घोष

Indian Economy : A K Ghosh

Indian Economy : Uma Kapila

भारतीय अर्थव्यवस्था : पी डी महेश्वरी

मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी के नवीनतम प्रकाशन

(Handwritten signatures and names)
Dr. H. B. Ghatge, Manish Pareek, Anurag Mishra, SK Shukla, G. P. S. Shukla, K. K. Sharma, Anurag Mishra, Dr. Manish Khone, Dr. A. K. Shukla, Dr. Santa Jai, Dr. Neelima Sharma

B.A./B.Sc II Year
(2018-2019)

Subject/ विषय Economics/ अर्थशास्त्र

उच्च शिक्षा विभाग, मध्यप्रदेश सरकार स्नातक पाठ्यक्रम वार्षिक परीक्षा प्रणाली के तहत केन्द्रीय अध्ययन मंडल से अनुमोदित और मध्यप्रदेश के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Class/कक्षा : B.A./बी.ए./B.Sc./बी.एस.सी-द्वितीय

Title of subject Group : Macro Economics

Paper -I

विषय समूह का शीर्षक : समष्टि अर्थशास्त्र

Max.Marks/अधिकतम अंक : (नियमित छात्रों हेतु) : 42.5

Note/नोट : CCE -7.5

Max.Marks/अधिकतम अंक (स्वाध्यायी छात्रों हेतु) : 50

Paper I

Macro Economics समष्टि अर्थशास्त्र

Unit I – Concept of Macro Economics, Interrelation between Micro and Macro Economics, Macro variable – Stock and Flow, Circular flow of income, Concept of National Income, Gross National Product (G.N.P.) and Gross Domestic Product (G.D.P.) National Income Accounting, National Income and Economic Welfare.

इकाई 1: समष्टि अर्थशास्त्र की अवधारणा— समष्टि और व्यक्ति अर्थशास्त्र के मध्य अंतर्संबंध। समष्टि घर-स्टॉक और प्रवाह। आय का घड़ीय प्रवाह। राष्ट्रीय आय, सकल राष्ट्रीय उत्पाद (जी.एन.पी.) और सकल घरेलू उत्पाद (जी.डी.पी.) की अवधारणा। राष्ट्रीय आय लेखांकन। राष्ट्रीय आय और आर्थिक कल्याण।

Unit II – Classical theory of Employment, Keynesian theory of Employment - Aggregate Demand Function and Aggregate Supply Function, Effective Demand, Propensity to consume, save and invest, Principles of Multiplier and Accelerator.

इकाई 2: रोजगार का प्रतिष्ठित सिद्धांत, किन्स का रोजगार सिद्धांत— समग्र मांग फलन और समग्र पूर्ति फलन, प्रभावपूर्ण मांग। उपभोग, बचत और निवेश प्रवृत्ति, गुणांक और त्वरक के सिद्धांत।

Unit III – Investment Function and Marginal Efficiency of Capital (M.E.C.) Factors affecting Investment Function, Keynesian theory of Liquidity Preference and Liquidity Trap, Discounting Rate.

(Handwritten signatures and dates)
Kashi Chandra 28.6.17
SK Sharma (SK Sharma)
G. Bhatnagar (G. Bhatnagar)
R. K. Sharma (R. K. Sharma)
Sharma 28/6
Dr. Neelima Sharma
Dr. Manish Khone
Dr. A. K. Sharma
Dr. Santa Jai

B.A./B.Sc Part II
(2018-2019)

Subject/ विषय Economics/ अर्थशास्त्र

उच्च शिक्षा विभाग, मध्यप्रदेश सरकार स्नातक पाठ्यक्रम वार्षिक परीक्षा प्रणाली के तहत केंद्रीय अध्ययन मंडल से अनुमोदित और मध्यप्रदेश के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Class/कक्षा : B.A./बी.ए./B.Sc./बी.एस.सी. II

Title of Subject Group : Public Finance and International Economics.

Paper -II

विषय समूह का शीर्षक : सार्वजनिक वित्त एवं अंतरराष्ट्रीय अर्थशास्त्र

Max.Marks/अधिकतम अंक : (निश्चित छात्रों हेतु) : 42.5 Note/नोट : CCE -7.5

Max.Marks/अधिकतम अंक (स्वाध्यायी छात्रों हेतु) : 50

Paper II

Public Finance and International Economics. सार्वजनिक वित्त एवं अंतरराष्ट्रीय अर्थशास्त्र

Unit I - Public Finance- Meaning, Nature and Scope. Public, Private and Merit goods, Principle of Maximum Social Advantage, Sources of Revenue, Tax Revenue and Non Tax Revenue, Kinds of Taxes- Direct and Indirect. Goods and Services Tax(G.S.T.), Taxable Capacity in India.

इकाई 1 : सार्वजनिक वित्त- अर्थ, प्रकृति, और क्षेत्र, सार्वजनिक, निजी और उत्कृष्ट वस्तुएं, अधिकतम सामाजिक लाभ का सिद्धांत, आगम के स्रोत- कर आगम एवं गैर कर आगम, करों के प्रकार- प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष, वस्तु एवं सेवा कर (जीएसटी), भारतवर्ष में करदान क्षमता ।

Unit II - Budget- Definition and Preparation, Fiscal Deficit , Fiscal Policy, Deficit Finance, Central- State Financial Relation, Recommendations of Latest Finance Commission.

इकाई 2 : बजट- परिभाषा और निर्माण, राजकोषीय घाटा, राजकोषीय नीति, हीनार्थ प्रबंधन, केन्द्र - राज्य वित्तीय संबंध, मवीनतम वित्त आयोग की अनुसंसाएँ।

Unit III - Meaning and importance of International Economics, Intra and International Trade, importance of International Trade in Economic Development. Theories of International Trade :- Absolute and Comparative Advantage, Factor endowment :- Heckscher- Ohlin.

Dr. Kusum Kishor
Dr. Roshan
28.11.19

Dr. Anand 28.11.19
Dr. S.K. Sharma

Dr. Manish Khanna
Dr. A.K. Sharma

Dr. Anand Kumar
Dr. Anand Kumar

Dr. Neelima Sharma

Dr. Manish Khanna
Dr. A.K. Sharma

Dr. Santa Jai

B.A./B.Sc Part II
(2018-2019)

Subject/ विषय Economics/ अर्थशास्त्र

उच्च शिक्षा विभाग, मध्यप्रदेश सरकार स्नातक पाठ्यक्रम वार्षिक परीक्षा प्रणाली के तहत केंद्रीय अध्ययन मंडल से अनुमोदित और मध्यप्रदेश के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Class/कक्षा : B.A./बी.ए./B.Sc./बी.एस.सी. II

Title of Subject Group : Public Finance and International Economics.

Paper -II

विषय समूह का शीर्षक : सार्वजनिक वित्त एवं अंतरराष्ट्रीय अर्थशास्त्र

Max.Marks/अधिकतम अंक : (निश्चित छात्रों हेतु) : 42.5 Note/नोट : CCE -7.5

Max.Marks/अधिकतम अंक (स्वाध्यायी छात्रों हेतु) : 50

Paper II

Public Finance and International Economics. सार्वजनिक वित्त एवं अंतरराष्ट्रीय अर्थशास्त्र

Unit I - Public Finance- Meaning, Nature and Scope. Public, Private and Merit goods, Principle of Maximum Social Advantage, Sources of Revenue, Tax Revenue and Non Tax Revenue, Kinds of Taxes- Direct and Indirect. Goods and Services Tax(G.S.T.), Taxable Capacity in India.

इकाई 1 : सार्वजनिक वित्त- अर्थ, प्रकृति, और क्षेत्र, सार्वजनिक, निजी और उत्कृष्ट वस्तुएं, अधिकतम सामाजिक लाभ का सिद्धांत, आगम के स्रोत- कर आगम एवं गैर कर आगम, करों के प्रकार- प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष, वस्तु एवं सेवा कर (जीएसटी), भारतवर्ष में करदान क्षमता ।

Unit II - Budget- Definition and Preparation, Fiscal Deficit , Fiscal Policy, Deficit Finance, Central- State Financial Relation, Recommendations of Latest Finance Commission.

इकाई 2 : बजट- परिभाषा और निर्माण, राजकोषीय घाटा, राजकोषीय नीति, हीनार्थ प्रबंधन, केन्द्र - राज्य वित्तीय संबंध, मवीनतम वित्त आयोग की अनुसंसाएँ।

Unit III - Meaning and importance of International Economics, Intra and International Trade, importance of International Trade in Economic Development. Theories of International Trade :- Absolute and Comparative Advantage, Factor endowment :- Heckscher- Ohlin.

Dr. Kusum Kishor
Dr. Ching
Dr. Roshan
28.11.19

Dr. Anand 28.11.19
Dr. S.K. Shrivastava

Dr. Manish
Dr. Manish Kishor
Dr. Chandra

Dr. Anand
Dr. Anand
Dr. Anand

Dr. Neelima Sharma

Dr. Manish Kishor
Dr. A.K. Sharma

Dr. Santa Jai

इकाई 3 अंतर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र का अर्थ और महत्व, अर्थ और अंतर्राष्ट्रीय व्यापार, आर्थिक विकास में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का महत्व, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के सिद्धांत, निरपेक्ष और तुलनात्मक लाभ, साधन प्रचुरता हेक्शाघर ओहलिन।

Unit IV Terms of Trade- Concepts and Types, Tariff and Non-Tariff in International Trade, World Trade Organization (W.T.O.) Objectives and its functions, Balance of Trade, Concept and Types, Compositions and Structure of Balance of Trade (B.O.T), and its relationship with Balance of Payment, Methods of Correction of Imbalance of Payment, International Capital Movement.

इकाई 4: व्यापार की शर्तें, संकल्पना और प्रकार, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार की प्रशुल्क और गैर प्रशुल्क बाधाएं, विश्व व्यापार संगठन (WTO) उद्देश्य और कार्य, भुगतान शेष- संकल्पना और प्रकार, व्यापार शेष की सरचना और घटक तथा भुगतान संतुलन के साथ संबंध, भुगतान असंतुलन में सुधार के तरीके, अंतर्राष्ट्रीय पूंजी प्रवाह

Unit V - Trends and directions of India's foreign trade, Exchange rate, Theories of Exchange Rate, Mint Par Parity Theory, Purchasing Power Parity Theory, Concept of Appreciation and Depreciation of Currency and its effects on Foreign Trade.

इकाई 5: भारतीय विदेशी व्यापार की प्रवृत्ति एवं दिशा, विनिमय दर, विनिमय दर के सिद्धांत - टकसाली दर समता सिद्धांत, कम शक्ति समता सिद्धांत, मुद्रा का अवमूल्यन एवं अधिमूल्यन एवं विदेशी व्यापार पर प्रभाव।

Recommended Books :

H G Mannur : International Economics.

Kindleberger : International Economics.

डॉ रामरतन शर्मा : अंतर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र एवं वित्त

वी सी सिन्हा : लोक वित्त

एच एल भाटिया : लोक वित्त

बी पी त्यागी : लोक वित्त

मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी के नवीनतम प्रकाशन

(Handwritten signatures and notes)
Shr. (Shankar), K. Rastogi, Kashyap, Manish Parashar, Dr. H. B. Gupta, S.K. Singh, S. P. Singh, R. K. Sharma, Dr. Santa Jai, Dr. Neelima Sharma, Dr. Manish Khone, Dr. A. K. Sharma

इकाई 4: आर्थिक विकास और लिंग समानता। महिला सशक्तिकरण, विकास की तकनीकें- पूंजी प्रधान एवं श्रम प्रधान तकनीकें। मानव विकास सूचकांक।

Unit V - Environment-Economy Linkage, Environment as a necessity and luxury, Population -Environment linkage, Market Failure for Environment Goods, The Common Problems, Concept of Sustainable Development, Valuation of Environmental Damages :- Land, Water, Air, and Forest. Prevention, Control and Abatement of Pollution

इकाई 5: पर्यावरण- अर्थव्यवस्था अंतर्संबंध, आवश्यकता और वित्तसिला के रूप में पर्यावरण, जनसंख्या- पर्यावरण अंतर्संबंध, बाजार विफलता के रूप में पर्यावरणीय वस्तु, सामान्य समस्याएं, धारणीय विकास की अवधारणा, पर्यावरणीय क्षति का आंकलन- भूमि, जल, वायु और वन। प्रदूषण में कमी, नियंत्रण और रोकथाम।

Recommended Books :

M L Jhingan : Economics of growth and development.

Hayami Y : Development Economics, Oxford University Press.

Karpagam M : Environmental Economics

योगेश शर्मा : पर्यावरण एवं मानव संसाधन विकास - पॉइन्ट पब्लिशर, जयपुर

वी सी सिन्हा : विकास एवं पर्यावरणीय अर्थशास्त्र - एस बी पी डी पब्लिशर हाउस, आगरा

पी सी त्रिवेदी/ गरिमा गुप्ता - पर्यावरण अध्ययन - आविष्कार पब्लिकेशन, जयपुर

दीपति शर्मा/महेन्द्र कुमार - पर्यावरण एवं सविकास - अर्जुन पब्लिशिंग, दिल्ली

मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी के नवीनतम प्रकाशन

(Handwritten signatures and names)
Dr. H. B. Gupta
Manish Patel
Dr. Manish Khare
Dr. A. K. Sharma
Dr. Sankar Jha
Dr. Neelima Sharma
Dr. Manish Khare
Dr. A. K. Sharma
Dr. Sankar Jha

B.A./B.Sc Part III
(2019-2020)

Subject/ विषय Economics/ अर्थशास्त्र

उच्च शिक्षा विभाग, मध्यप्रदेश सरकार स्नातक पाठ्यक्रम वार्षिक परीक्षा प्रणाली के तहत केन्द्रीय अध्ययन मंडल से अनुसूचित और मध्यप्रदेश के राज्यपाल द्वारा अनुमोदित

Class/कक्षा : B.A./बी.ए. III /B.Sc./ बी.एस.सी. III

Paper -II

Title of subject Group : Statistics

विषय समूह का शीर्षक : सांख्यिकी

Max.Marks/अधिकतम अंक : (निम्नलिखित छात्रों हेतु) : 42.5

Note/नोट : CCE -7.5

Max.Marks/अधिकतम अंक (स्वाध्यायी छात्रों हेतु) : 50

Paper II
Statistics सांख्यिकी

Unit I – Meaning and Definition of Statistics, Nature and Scope Functions, Importance and Limitations of Statistics, Universe and Sample, Techniques of Data Collection, Classification, Tabulation, Graphic Representation of Data, Frequency Distribution, Cumulative Frequency.

इकाई 1: सांख्यिकी का अर्थ एवं परिभाषा, प्रकृति, एवं क्षेत्र, सांख्यिकी के कार्य, महत्व एवं सीमाएं, समय एवं न्यादर्श, सनक संकलन की विधियां, वर्गीकरण, सारणीयन, समकों का विदुरेखीय प्रदर्शन, आवृत्ति वितरण, संचयी आवृत्ति।

Unit II – Measures of Central Tendency: Mean, Median, Mode, Geometric Mean and Harmonic Mean. Measures of Dispersion :- Range, Mean Deviation, Standard Deviation, Coefficient of Variation, Quartile Deviation.

इकाई 2: केन्द्रीय प्रवृत्ति के मापन – माध्य, माध्यिका, बहुलक, ज्यामितीय माध्य, हरात्मक माध्य, अपकिरण के मापन – विस्तार, माध्य विचलन, प्रमाप विचलन, विचलन गुणांक, द्युत्थक विचलन।

Unit III – Correlation – Karl Pearson's co-efficient of Correlation, Spearman's Rank Correlation, Rank Sign Test, Regression Analysis, Regression Equation, Co-efficient of Regression. Use and Application of Regression Analysis.

इकाई 3: सहसंबंध – कार्ल पियरसन का सहसंबंध गुणांक, स्पियरमेन का कोटि अंतर सहसंबंध गुणांक, कोटि सार्धकता परीक्षण, प्रतीपगमन विश्लेषण, प्रतीपगमन समीकरण, प्रतीपगमन गुणांक, प्रतीपगमन का उपयोग एवं अनुप्रयोग।

Kusum Rastogi
Rashmi
28.4.22

28.4.22

28.4.22

28.4.22

28.4.22

28.4.22

28.4.22

Dr. Neelima Sharma

Dr. Manish Khare DR.M. Sharma

Dr. Santa Jai

Unit IV – Time Series Analysis, Concept and Component, Additive and Multiplicative Model, Method of Moving Averages, Index Numbers Concept Type Importance. Problems In The Construction of Index Number and their limitations, Laspaire's, Passche's and Fisher's Index Numbers.

इकाई 4: काल माला का विश्लेषण, सकल्पना एवं घटक, योगात्मक एवं गुणात्मक प्रदर्श, बल माध्य की विधियां, सूचकांक की अकारणा, प्रकार, महत्व, सूचकांक निर्माण की समस्याएं एवं सीमाएं, लैस्पायरे, पाश्चे, एवं फिशर का सूचकांक।

Unit-V Probability: Concept, Rules of Probability, Conditional Probability, Binomial Distribution, Research- Concept and Types, Selection of Research Problems, Hypothesis- Concept and Types, Testing of Hypothesis, Research Report Writing.

इकाई 5: प्रायिकता : अवधारणा, प्रायिकता के नियम, संशर्त प्रायिकता, द्विपद वितरण, अनुसंधान अवधारणा एवं प्रकार, अनुसंधान चयन की समस्या परिकल्पना – अवधारणा एवं प्रकार, परिकल्पना का परीक्षण, अनुसंधान प्रतिवेदन लेखन।

Recommended Books :

Statistics : Elhance D N

Research Methodology : C.R.Kothari

सांख्यिकी के सिद्धांत : बी एन मुप्ता

सांख्यिकी के सिद्धांत : एस पी सिंह

सांख्यिकी : शुक्ला एवं सहाय

अनुसंधान का परिचय : पारसनाथ राय

मध्यप्रदेश हिन्दी ग्रंथ अकादमी के नवीनतम प्रकाशन

R
kusum Rastogi

1
...

MSB

Dr. Neelima Sharma

Chung
Rashmi Chng

2-4-7

Srshay
...

Whe

Dr. Manish Khare

28-11-17
Dr H & Cutler

(R. Poakash)

Ar

Dr. A. K. Sharma

Mally
Manish Pankh

R. K. Sharma

Shank
(Sandeep Singh)

(Smita Singh)

Ar

Dr. Smita Singh

Anna Kurumbar