Bachelor of Arts

For Semester III

ASSIGNMENTS (I&II)

BA-IInd Year Students of Batch 2024

{B.A.- Third Semester (IInd Year)}



Center for Distance and Online Education Guru Jambheshwar University of Science & Technology HISAR-125001

Dear Students

Have A Good and Safe Day!

Read "How to upload online Assignments", and check the Instructions in Hindi as well as in English for online submission of all Assignments please.

Nomenclature of Paper	BA-IInd yr. (Sem-III)
For Assignments	(301111)
English	ENGC-201
Hindi	HINC-201
Political Science	POLS-202
Public Administration	PUBA-201
History	HIST-201
Mathematics	BAMH 201- 202
Economics (Micro Economics)	BECO-301
Sociology	SOCL-201

**() ऑनलाइन-असाइनमेंट जमा करने के लिए महत्वपूर्ण निर्देश निम्नलिखित हैं

- 🖶 दिए गए प्रश्न करने अनिवार्य हैं प्रत्येक प्रश्न के अंक निर्धारित हैं।
- ★ सभी प्रश्न स्पष्ट लिखावट में ए 4 पेपर पर एक ही तरफ लिखें ,जिसमें सामग्री तालिका भी सम्मिलित की जा सकती है ।
- 🖶 👍 असाइनमेंट के प्रत्येक पृष्ठ पर एनरोलमेंट नंबर अवश्य लिखें 🛭
- ♣ विद्यार्थी अपनी लिखाई में लिखे गए प्रत्येक असाइनमेंट के साफ़ सुथरे पृष्ठों को स्कैन करके अधिकतम 10 एम .बी. साइज में उसकी पीडीएफ तैयार करके भेजें।
- 👃 विद्यार्थी को यह असाइन्मेंट स्टूडेंट पोर्टल पर जमा करनी होगी।
- अपनी असाइनमेंट को ऑनलाइन अपलोड करने के लिए ऑनलाइन सबिमशन से सम्बिन्धित सभी निर्देशों को
 ध्यानपूर्वक पढ़ें।

Compiled, Prepared and Organized by:

Dr. Shakuntla Devi,

Programme Coordinator,

(B.A.-General)

ENGLISH

GURU JAMBHESHWAR UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY, HISAR

Center for Distance and Online Education

Programme: B. A 2nd Year Course: English Compulsory

Paper Code: ENGC-201 M M=20 (10 per assignment)

Note: Following are the Important Instructions for submission of Online-Assignments

- Attempt all questions from the following **both assignments**. Each question carries equal marks.
- Typed and Xerox Copies of Assignments will not be accepted in any case.
- All questions are to be attempted in **legible handwriting and written** on plane white A-4 size paper along with front page and content table.
- Each page of the assignments must carry your **Enrolment Number**.
- The Student needs to scan all pages of handwritten assignment in **PDF format size**, of maximum data **10 MB** per assignment.
- The student needs to upload assignments on students' portal.
- Read "How to upload online Assignments", and check the Instructions for online submission of Assignments please.

ASSIGNMENT-1(10Marks)

Q1. Explain the poetic forms:

a. Elegy

b. Dramatic Monologue
Q2. The poem 'The World is too Much' is a criticism of life. Discuss. 5

ASSIGNMENT-2(10Marks)

Q1. Discuss the characteristics and importance of spoken English in society? 5
Q2. Answer the following questions:

a. What do you mean by Prefix and Suffix? Give at least two examples of each. 5

b. Fill in the blanks with correct form of verbs:

iv. I-----for you at the crossing.(am waiting, have waited)

iii. We-----our breakfast half an hour ago. (finished, have finished)

i. The baby----- since morning. (cries, has been crying)

ii. The soup----- good.(tastes, is tasting)

v. When I reached Kolkata, it ----there.(rained, was raining)

Hindi Compulsory

ग्रु जम्भेश्वर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय,हिसार

दूरस्थ शिक्षा निदेशालय

विषय: हिन्दी कला स्नातक: 3 rd Semester

कोर्स कोड : **HINC** 201 अधिकतम अंक : 20 (10 +10)

ऑनलाइन असाइन्मेंट जमा करवाने हेतु ध्यान देने योग्य सम्बन्धित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें —

- सभी प्रश्न स्पष्ट लिखावट में ए -4 पेपर पर एक ही तरफ लिखें ,जिसमें सामग्री तालिका भी सम्मलित की जा सकती है 1
 - असाइन्मेंट के प्रत्येक पृष्ठ पर एनरोलमेंट नंबर अवश्य लिखें 1
- विद्यार्थी अपनी लिखाई में लिखे गए प्रतयेक असाइन्मेंट के साफ़ —सुथरे , पृष्ठों को स्कैन करके अधिकतम साइज़ 10 एम .बी ,में उसकी पीडीएफ तैयार करके भेजें 1
- अपनी असाइन्मेंट को ऑनलाइन अपलोड करने के लिए ऑनलाइन असाइन्मेंट सबिमशन से सम्बन्धित सभी निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें 1

नियत कार्य – 1

1 रामधारी सिंह दिनकर जी के जीवन पर प्रकाश डालते हुए उनका साहित्यिक परिचय दीजिये ।
2 रीतिकालीन काव्य की उपलब्धियों का वर्णन कीजिये ।

नियत कार्य -2

- 1 इंटेरनेट की उपयोगिता पर प्रकाश डालें।
- 2 कंप्यूटर से होने वाले लाभ एवं हानियों का वर्णन करें।

राजनीति विज्ञान

ग्रु जम्भेश्वर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय,हिसार

Center for Distance and Online Education

विषय: राजनीति विज्ञान (Indian Political Thinkers-I) कला स्नातक : 3 rd Semester कोर्स कोड- POLS- 202 अधिकतम अंक : 20 (10 +10)

- ऑनलाइन असाइन्मेंट जमा करवाने हेतु ध्यान देने योग्य सम्बन्धित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें —
- सभी प्रश्न स्पष्ट लिखावट में ए -4 पेपर पर एक ही तरफ लिखें ,जिसमें सामग्री तालिका भी सम्मलित की जा सकती है 1
- असाइन्मेंट के प्रत्येक पृष्ठ पर एनरोलमेंट नंबर अवश्य लिखें 1
- विद्यार्थी अपनी लिखाई में लिखे गए प्रतयेक असाइन्मेंट के साफ़ —सुथरे , पृष्ठों को स्कैन करके अधिकतम साइज़ 10 एम .बी ,में उसकी पीडीएफ तैयार करके भेजें 1
- अपनी असाइन्मेंट को ऑनलाइन अपलोड करने के लिए ऑनलाइन असाइन्मेंट सबिमशन से सम्बन्धित सभी निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें 1

नियत कार्य -1

- 1 समाज सुधारक के रूप में राजा राममोहन राय की भूमिका स्पष्ट कीजिए I Explain the role of Raja Ram Mohan Roy as a social reformer.
- 2 स्वामी विवेकानंद जी के जीवन परिचय पर प्रकाश डालें I
 Write what you know about the life of Swami Vivekanand ji

नियत कार्य -2

- 1 स्वामी दयानन्द सरस्वती जी के राजनीतिक विचारों पर प्रकाश डालें I Explain the political views of Swami Dayanand Sarswatiji.
- 2 अरविंदो घोष जी के जीवन एवं कृतित्व पर अपने विचार प्रकट करें I Express your views on the life and work of Aurovindo Ghosh.

Public Administration

GURU JAMBHESHWAR UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY, HISAR

Center for Distance and Online Education

Programme: B. A 2 nd Year, 3 rd Semester Course: Public Administration

Paper Code: PUBA-201 M M=20 (10 per assignment)

Note: Following are the Important Instructions for submission of Online-Assignments

- Attempt all questions from the following **both assignments**. Each question carries equal marks.
- Typed and Xerox Copies of Assignments will not be accepted in any case.
- All questions are to be attempted in **legible handwriting and written** on plane white A-4 size paper along with front page and content table.
- Each page of the assignments must carry your Enrolment Number.
- The Student needs to scan all pages of handwritten assignment in **PDF format size**, of maximum data **10 MB** per assignment.
- The student needs to upload assignments on **students' portal**.
- Read "How to upload online Assignments", and check the Instructions for online submission of Assignments please.

ASSIGNMENT-I (10 Marks)

1.Describe the meaning, nature, scope and importance of financial administration (5)

वित्तीय प्रशासन का अर्थ ,प्रकृति,क्षेत्र एवं महत्व का वर्णन कीजिए।

2. What are the types of budgets? Explain zero-base budget in detail. (5)

बजट कितने प्रकार के होते हैं? शून्य-आधार बजट को विस्तार से समझाइये।

ASSIGNMENT-2 (10 Marks)

1. Describe the formation and functions of the Finance Commission of India. (5)

भारत के वित्त आयोग के गठन एवं कार्यों का वर्णन करें।

2. Explain in detail legislative control over public finance. (5)

सार्वजनिक वित्त पर विधायी नियंत्रण की विस्तार से व्याख्या कीजिए।

(History)

GURU JAMBHESHWAR UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY, HISAR

Center for Distance and Online Education

Programme: BA Part-II. (Semester-3)

Course: History- Political History of India (1526-1857 A.D.) (Option – 1)

Paper Code: HIST-201 M M=20 (10 per assignment)

Note: Following are the Important Instructions for submission of Online-Assignments

- Attempt all questions from the following **both assignments**. Each question carries equal marks.
- Typed and Xerox Copies of Assignments will not be accepted in any case.
- All questions are to be attempted in **legible handwriting and written** on plane white A-4 size paper along with front page and content table.
- Each page of the assignments must carry your Enrolment Number.
- The Student needs to scan all pages of handwritten assignment in **PDF format size**, of maximum data **10 MB** per assignment.
- The student needs to upload assignments on students' portal.
- Read "How to upload online Assignments", and check the Instructions for online submission of Assignments please.

ASSIGNMENT-I (10 Marks)

1. Describe the development of Akbar's religious policy. (5)

vdcj dh/kkfeld uhfr dsfodkl dk o.klu dhft, A

2. Describe the main reasons for the decline of the Mughal Empire. (5)

epcy l kekT; ds i ru ds i req[k dkj.kkg dk o.klu dhft, A

ASSIGNMENT-2 (10 Marks)

1. Describe the consequences due to the failure of the revolution of 1857. (5)

1857 dh ØkfUr dh vI Qyrk ds dkj.k o ifj.kkeka dk o.klu dhft, A

2. Describe the main features of the subsidiary alliance system. (5)

सहायक सन्धि प्रणाली की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।

Mathematics

GURU JAMBHESHWAR UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY, HISAR

DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Programme: BA Part-II. (Semester-III)

Course: Mathematics Course: Advanced Calculus

Code: BAMH-201 Total Marks = 10 marksNote: Important

Instructions for submission of Online-Assignments

- Attempt all questions from the following **both assignments**. Each question carries equal marks.
- > Typed and Xerox Copies of Assignments will not be accepted in any case.
- All questions are to be attempted in **legible handwriting and written** on plane white A-4 size paper along with front page and content table.
- Each page of the assignments must carry your **Enrolment Number**.
- The Student needs to scan all pages of handwritten assignment in **PDF format size**, of maximum data **10 MB** per assignment.
- The student needs to upload assignments on **students' portal**.
- **Read "How to upload online Assignments**", and **check the Instructions** for online submission of Assignments please.

Assignment-I

- 1. State and prove Darboux intermediate value theorem for derivatives.
- 2. Defin gamma function and prove that B(m, n) =

$$\Gamma m . \Gamma n$$

$$\Gamma (m+n)$$

Q.1. Reduce the Matrix A =
$$\begin{bmatrix} 1 & -1 & 2 & -3 \\ 4 & 1 & 0 & 2 \\ 0 & 3 & 0 & 4 \\ 0 & 1 & 0 & 2 \end{bmatrix}$$
 in normal form and Find Its rank.

Q.2. For what values of parameters will the system of equations

$$3 - + = 1$$

$$2 + + = 2$$

$$+2 - = -1$$

fails to have unique solution? Will the equations have any solution for this value of ?

Assignment-II

Note: All questions are compulsory and carry equal marks.

- **3. (i)** Define gamma function.
 - (ii) Write co-ordinate (x, y, z) into spherical co-ordinate (iii) Evaluate $\int_{0}^{1} \int_{0}^{1} xyz \, dx \, dy \, dz$

1 0 0

(iv) The value of Gamma 1 is

- (v) Evaluate $\int_0^{\infty} \int_0^{\infty}$
- **4.** Change the order of integration in the double integral $\int_0^{2a} \int_{\sqrt{2ax-x^2}}^{-2ax} V(x,y)$.

Programme: B.A. **Course: Numerical Analysis**

Code: BAMH-202 **Total Marks = 10**

Assignment-1

Note: All questions are compulsory and carry equal marks.

1) Solve by Gauss-Seidal method-

$$10x+y+z=12$$
,

$$2x+10y+z=13$$
,

$$2x+2y+10z=14$$

2) Solve the system of linear equations by Jacobi method:-

$$a+4b+2c=15$$
,

$$a+2b+5c=20$$
.

Assignment-II

Note: All questions are compulsory and carry equal marks.

- 1) Use Secent Method to find root of the Equation X³-4x-9=0
- Use Newton Raphson to find root of the Equation $3x = \cos x + 1$ **2**)

Economics

GURU JAMBHESHWAR UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY, HISAR

DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Programme: BA (Semester-III) Course: Principles of Macro Economics-I

Paper Code: BECO-301 M M=20 (10 per assignment)

Note: Following are the Important Instructions for submission of Online-Assignments

- Attempt all questions from the following **both assignments**. Each question carries equal marks.
- Typed and Xerox Copies of Assignments will not be accepted in any case.
- All questions are to be attempted in **legible handwriting and written** on plane white A-4 size paper along with front page and content table.
- Each page of the assignments must carry your **Enrolment Number**.
- The Student needs to scan all pages of handwritten assignment in **PDF format size**, of maximum data **10 MB** per assignment.
- The student needs to upload assignments on **students' portal**.
- Read "How to upload online Assignments", and check the Instructions for online submission of Assignments please.

ASSIGNMENT-I (10 Marks)

1. What is Circular Flow of Income? Explain Circular flow of Income in four sector economy.

आय का चक्रीय प्रवाह क्या है? चार क्षेत्रों में आय के चक्रीय प्रवाह की व्याख्या करें।

2. What do you mean by MEC? Explain how do you measure it?

एमईसी से आप क्या समझते हैं? बताएं कि आप इसे कैसे मापते हैं?

ASSIGNMENT-II (10 Marks)

- 1. What is Effective demand? Explain its importance in Keynesian Economics. प्रभावी मांग क्या है? कीनेसियन अर्थशास्त्र में इसके महत्व की व्याख्या करें।
- 2. What is Liquidity Preference? Critically examine Keynesian theory of Liquidity preference.

तरलता प्राथमिकता क्या है? तरलता के कीनेसियन सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण करें।

Sociology

GURU JAMBHESHWAR UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY, HISAR

DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Programme: BA Part-II. (Semester-3) Course: Sociology (Methods in Social Research)

Paper Code: SOCL 201 M M=20 (10 per Assignment)

Note: Important Instructions for submission of Online-Assignments.

- Attempt all questions from the following **both assignments**. Each question carries equal marks.
- Typed and Xerox Copies of Assignments will not be accepted in any case.
- All questions are to be attempted in **legible handwriting and written** on plane white A-4 size paper along with front page and content table.
- Each page of the assignments must carry your **Enrolment Number**.
- The Student needs to scan all pages of handwritten assignment in **PDF format size**, of maximum data **10 MB** per assignment.
- The student needs to upload assignments on **students' portal.**
- Read "How to upload online Assignments", and check the Instructions for online submission of Assignments please.

ASSIGNMENT-I (10 marks)

Q.1 Define and discuss the term social-research. Explain it with importance of research in Sociology?

सामाजिक अनुसंधान को इसके महत्व के साथ परिभाषित करें?

Q.2 What do you understand by Sampling? Discuss importance of Sampling.

नमूना लेने से आप क्या समझते हैं? इसके महत्व पर चर्चा करें।

ASSIGNMENT-II (10 marks)

Q3. What is a Research Design? Discuss its types & importance of research design.

रिसर्च डिज़ाइन क्या है? रिसर्च डिज़ाइन के प्रकार और महत्व पर चर्चा करें।

Q4. Discuss various methods and techniques of data collection.

डेटा संग्रह की विभिन्न विधियों और तकनीकों पर चर्चा करें।

** 🖅 ऑनलाइन-असाइनमेंट जमा करने के लिए महत्वपूर्ण निर्देश निम्नलिखित हैं

- 👃 दिए गए प्रश्न करने अनिवार्य हैं प्रत्येक प्रश्न के अंक निर्धारित हैं।
- सभी प्रश्न स्पष्ट लिखावट में ए 4 पेपर पर एक ही तरफ लिखें ,जिसमें सामग्री तालिका भी सम्मिलित की जा सकती है ।
- 🖶 👍 असाइनमेंट के प्रत्येक पृष्ठ पर एनरोलमेंट नंबर अवश्य लिखें 🛭
- विद्यार्थी अपनी लिखाई में लिखे गए प्रत्येक असाइनमेंट के साफ़ सुथरे पृष्ठों को स्कैन करके अधिकतम 10
 एम .बी. साइज़ में उसकी पीडीएफ तैयार करके भेजें ।
- 👃 विद्यार्थी को यह असाइन्मेंट स्टूडेंट पोर्टल पर जमा करनी होगी।
- अपनी असाइनमेंट को ऑनलाइन अपलोड करने के लिए ऑनलाइन सबिमशन से सम्बिन्धित सभी निर्देशों को
 ध्यानपूर्वक पढ़ें।

Dr. Shakuntla Devi Programme Coordinator (BA), BA-General (ODL)