ASSIGNMENT - 1

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

First Year

ENGLISH PAPER – I MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) Read the following passage and answer the questions :

The diversity of India is tremendous. It is obvious; it lies on the surface and anybody can see it. It concerns it self with physical appearance as well as with certain mental habits and traits : There is little in common, to outward seeming, between the Pathan of the North-West and the Tamil of the far South. Their racial stocks are not the same, though there may be common strands running through than; they differ in face and figure, food and clothing and of course, language – yet with all these differences, there is no mistaking the impress of India on the Pathan, as this is obvious on the Tamil.

- (i) How can you say the diversity of India is obvious?
- (ii) The Pathan and the Tamil look alike outwardly, true or false?
- (iii) Are the racial stocks of the Pathan and the Tamil entirely different?
- (iv) What is common to both the Pathan and the Tamil?
- (v) List the aspects in which the Pathan and the Tamil differ?
- (b) Read the passage and choose the right answer :

Fred opened his parcel and laid the books out on the counter. "I don't pretend to know much about books", he said. I have had these for years, and I haven't even read them. My grandfather left them to me, as a matter of fact. But my wife never stops complaining about them. She says they make the house look dirty. So I thought I would bring them in to show you, just in case there is anything of interest.

(2)

(2)

Yes

Grandmother

(i) What did Fred open?

(1) book (2) counter
-------------	-----------

- (3) parcel (4) house
- (ii) Who brought the parcel of books?
 - (1) Fred (2) Grandfather
 - (3) Grandmother (4) Wife
- (iii) Fred reads a number of books
 - (1) No
 - (3) Very few (4) Too many
- (iv) Who left those books to Fred?
 - (1) Wife
 - (3) Grandfather (4) Himself

- (v) Why did Fred bring those books to that shop?
 - (1) sell (2) donate
 - (3) preserve (4) wife objected them to be at home
- 2. (a) Correct the following sentences :
 - (i) One of my teachers belong to my village.
 - (ii) Neither Ram nor Rahim have gone to the cinema.
 - (iii) A pair of gloves are lying on the floor.
 - (iv) Each of the boys were rewarded.
 - (v) Economics are a good subject to study.
 - (b) Rewrite as directed :
 - (i) The team won the match (Change the voice).
 - (ii) Whoever is honest is respected. (Change into a simple sentence)
 - (iii) Peas are as nutritious as meat. (Change to comparative)
 - (iv) He said to me, "You alone can save her". (Change into indirect speech)
 - (v) We can prove that the Earth is recend. (Change to compound)
 - (c) Change into direct speech :
 - (i) The peon denied that he had broken the glass.
 - (ii) He told me that he was happy to be there that evening.
 - (d) Fill in the blanks with correct forms of the verbs in the brackets :
 - (i) He often ——— (go) to the Church.
 - (ii) She ——— (play) chess well.
 - (iii) Remeo ——— (fall) in love with Juliet at first sight.
 - (iv) Try to ——— (save) a part of your salary.
 - (v) If he ——— (go) early, he can catch the bus.
 - (e) Fill in the blanks with suitable words given at the end :
 - (i) Some one has my pocket.
 - (ii) The thief was ———.
 - (iii) I was ———— to go.
 - (iv) Promises should be ———.
 - (v) Shakespeare wrote many plays, caught, picked, kept, obliged.
 - (f) Rewrite the following jumbled sentences into coherent passage :
 - (i) He had many brothers.
 - (ii) When the old king died there was fighting between the brothers for the throne.
 - (iii) Ashoka was born in the ruling Maurya family of Magadha.
 - (iv) Ashoka was able to defeat the brothers.
 - (v) He was valiant and courageous.

- (g) Write three exchanges between a receptionist in an office and a client for an appointment of the manager.
- (h) Write a paragraph using the hints :

 $\label{eq:model} \begin{array}{l} Morning \ walk-good-young \ and \ old-refresh \ mind-makes \ us \ smart-active-light \\ exercise-see \ nature-birds \ fly-nature \ watch-leaves, \ flowers-ponds-canals-full \\ of \ water-sweet \ music-regular \ walk. \end{array}$

- (i) Write in about 100 words on any one :
 - (i) Environment pollution
 - (ii) Sports importance
 - (iii) School life.

ASSIGNMENT - 2

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

First Year

ENGLISH PAPER – I MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Write an essay on the following:
 - (a) Write a note on Magda and her family.
 - (b) Summarize Churchill's speech.
 - (c) Give a character sketch of Dasa, the servant.
- 2. Write short notes on the following:
 - (a) What is Edmund's Waller's opinion about women in Go, Sovely Rose?
 - (b) How does Wordsworth describe the Sun in 'The Tables Turned'?
 - (c) Give the two concepts that are personified by Edger Allan Poe?
 - (d) How does the train symbolise the progress of mankind?
 - (e) How does John Masefield persuade the reader to laugh and be merry?
- 3. Write an essay on the following:
 - (a) Narrate Karel Capak's 'The Fortune Teller'.
 - (b) Briefly explain 'The Gold Watch'.
 - (c) Discuss Malgonkar's 'Lemon; Yellow and Fig'.
- 4. (a) Explain the following:
 - (i) To a large extent circumstances and world happenings control our lines today.
 - (ii) The people are never close to the ground.
 - (iii) Come then, let us go forward together with our united strength.
 - (b) Explain the following:
 - (i) Home is where we have to gather grace.
 - (ii) In the dear green earth, the sign of the joy of the Lord.

(DTEL1)

ASSIGNMENT - 1 B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023. First Year TELUGU PAPER – I MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. ఈ క్రింది వానికి ప్రతిపదార్ధ తాత్పర్యము వ్రాయుము:

- (a) విమల యశోనిధీ! పురుషవృత్త మెఱుంగు చునుండుఁ జూవె వే దములును బంచ భూతములు ధర్మువు సంధ్యలు నంత రాత్మయున్ యముడును జంద్ర సూర్యులు నహంబును రాత్రియు నన్మహాపదా ర్దములివి యుండగా నరుడు దక్కొన నేర్చునె తన్ను మ్రుచ్చిలన్.
- (b) పరమున బుట్టితిన్ భరతపంశము జొచ్చితి నందుఁ బాండు భూ పరునకు గోడలైతి; జనపంద్యుల బొందితి; నీతి విక్రమ స్థిరులగు పుత్రులం బడసితిన్; సహజన్ముల ప్రాపు గాంచితిన్, నరసిజనాభ! యిన్నిట బ్రశస్తికి నెక్కిన దాన నెంతయున్.
- 2. ఈ క్రింది వానికి సందర్భ సహిత వ్యాఖ్యలు వ్రాయుము.

అ – భాగం

- (a) ఇహముం బరము గలదె మతి పరికింపన్
- (b) కాటుక యిడు మూడు గన్నులు గలయ
- (c) కఱ్టి విక్రమంబుఁ గాల్పనే
- (d) పుగ డింక నన్ను సైచునె?

ఆ – భాగం

- (a) వుంచి గతమున కొంచెమేనోయ్
- (b) చల్లుడాంద్ర లోకమున నక్షతలు నేడు
- (c) భావి పరిణామ మెవ్వరు పలుక గలరు
- (d) భాగ్య విహీనుల క్షుత్తు లాఱునే?

3. ఈ క్రింది వానికి వ్యాసరూప సమాధానము వ్రాయుము.

- (a) శకుంతల వృత్తాంతాన్ని తెలపండి.
- (b) బెజ్జమహాదేవి శివుని బ్రసన్నం చేసికొన్న విధము తెల్పండి.

ఆ – భాగం

- (a) దౌపది ఆపేదనను తెల్సండి.
- (b) చిరుతొండనంబి ముక్తి పొందిన విధమేది?

4. ఈ క్రింది వానికి సమాధానము వ్రాయుము.

అ – భాగం

- (a) గురజాడ ప్రబోధించిన దేశ లక్షణాలు.
- (b) రాయుపోలు వారు ఆంధ్రుల గల పైభవాన్ని కీర్తించిన విధానాన్ని వివరించండి.

ఆ – భాగం

- (a) రామిరెడ్డి కృషీవలుని కీర్తించిన విధమేది?
- (b) విశ్వనాథవారు ''కిస్నెరసాని'' పాత్రను చిత్రించిన విధము.

(DTEL1)

ASSIGNMENT - 2 B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023. First Year TELUGU PAPER – I MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. ఈ క్రింది వానికి సమాధానము వ్రాయుము.
 - (a) కాలాతీత వ్యక్తులు నవల నామ సార్ధకత.
 - (b) నవలా లక్షణాలు ''కాలాతీత వ్యక్తులు''లో సమన్వయింపుము.
 - (c) కళ్యాణి పాత్ర ఔచిత్యము.
 - (d) ''కాలాతీత వ్యక్తులు'' నవలలో ప్రతిఫలించే నాటి సాంఘిక స్థితిగతులు తెల్పండి.
- 2. ఈ క్రింది వానిని విడదీసి సంధి కార్యములను వివరింపుము.
 - (a) పుణ్యాచారుడు
 - (b) ధర్మేతర
 - (c) తపోధనులు
 - (d) సత్యమువల్కె
 - (e) ఇత్తన్వి
 - (f) [పత్యుత్తరవుు
 - (g) అప్కువ్వ
 - (h) ఇట్లేమి
 - (i) అంతంత
 - (j) ఉక్కివపుగతి
- 3. ఈ క్రింది వానికి విగ్రహ వాక్యములు బ్రాసి సమాసములను వివరింపుము.
 - (a) చింతాక్రాంతము
 - (b) తపోవనము
 - (c) ధర్మ[పియులు
 - (d) జననాథుడు
 - (e) అసత్యం
 - (f) దివ్యవాణి
 - (g) ఏడుగడ
 - (h) బాలార్కతేజుడు
 - (i) రాగద్వేషాలు
 - (j) గృహనీతివిద్య

(DSAN1(NR))

ASSIGNMENT - 1

B.A./B.Com./B.Sc./BHM/BBA/BBM DEGREE EXAMINATIONS, MARCH 2023.

First Year

SANSKRIT PAPER – I (NR) MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- (a) दशरथस्य राज्ये प्रजानां स्थितिं वर्णयत।
 Explain the conditions of the people in the Kingdom of Dasaratha.
 - (b) महात्मना विदुरेण मूर्खस्य कानि कानि लक्षणानि वर्णितानि? तानि 300 मितपदेषु विशदयत।
 What are the qualities of the foolishmen as described by the noble Vidura. Write in 300 words.
- 2. (a) तपश्चरन्तीं पार्वतीं प्रति जटिलस्य वचनानि वर्णयत।
 Describe the speech of the celibrate to Parvati who was doing penance.
 - (b) पाठ्यभागमनुसृत्य षड्ऋतून् विशदयत।
 Describe the six seasons according to the prescribed portion.
- (a) राजवाहनकृतां द्विजोपकृतिं विवृणुत।
 Explain the favour dowe to the brahmin by Rajavahana.
 - (b) मृतोज्जीवनं नामोपाख्यानं लिखत। Write the story of Mrtojjivanam.
- Answer the following with reference to context: ससन्दर्भ व्याख्यात।
 - (a) न अन्यः कश्चिदुपायोऽस्माकं जीवितस्य।
 - (b) यथा पुरस्तान्मनुना मानवेन्द्रेण धीमता।
 - (c) विज्ञाय चार्थं भजते न कामात्।
 - (d) शरीरमाद्यं खलु धर्मसाधनम्।
 - (e) श्मशानशूलस्य न यूपसत्क्रिया।
 - (f) स्वपन्ति तृप्ता द्युमणीर्वितप्ताः।
 - (g) सचिव। नैषोऽमुष्य मृत्युसमयः।
 - (h) तह्र्यस्मै मिथुनाय राज्यं देहि।।

(DSAN1(NR))

ASSIGNMENT - 2

B.A./B.Com./B.Sc./BHM/BBA/BBM DEGREE EXAMINATIONS, MARCH 2023.

First Year

SANSKRIT PAPER – I (NR) MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- Translate into English or Telugu: आन्ध्रभाषायां वा आङ्ग्लभाषायां वा अनुवदत।
 - (a) आपदर्थे धनं रक्षेद्वारान्रक्षेद्धनैरपि।
 आत्मानं सततं रक्षेद्वारैरपि धनैरपि।।
 - (b) न्यग्रोधस्य यथा बीजं स्तोकं सुक्षेत्रभूमिगम्।
 बहुविस्तीर्णतां याति तद्वत् दानं सुपात्रगम्।।
 - (c) यस्य संसारिणी प्रज्ञा धर्मार्थावनुवर्तते। कामदर्थं वृणीते यः स वै पण्डित उच्यते।।
 - (d) परं क्षिपति दोषेण वर्तमानः स्वयं तथा।
 यश्च क्रुध्यत्यनीशानः स च मूदतमो नरः।।
- (a) Write the forms in the other numbers of given persons: तल्लकारेषु, धातुरूपाणि लिखत।
 - (i) गच्छामः।
 - (ii) तिष्ठेत।
 - (iii) अलभामहि।
 - (iv) मोदै।
 - (v) भाषेध्वम्।
 - (vi) आस्त।
 - (b) Decline as per the case ending.
 तत्तद्विभक्तिषु शब्दरूपाणि लिखत।

- (i) भानौ।
- (ii) पितृन्।
- (iii) रमाः।
- (iv) मतिषु।
- (v) वधूनाम्।
- (vi) फलैः।
- (vii) वारिणा।
- (viii) मधुनि।
- (c) Combine sandhis :

सन्धत्त।

- (i) साधु + ऊचुः।
- (ii) नरौ + उभौ।
- (iii) नव + उदयः।
- (iv) तत् + टीका।
- (v) षट् + मुखः
- (vi) नृपः + जयति।
- (vii) नराः + गच्छन्ति।
- (viii) कविः + आयाति।
- (d) Dissolve:-

विग्रहवाक्यानि लिखत :-

- (i) प्रत्यक्षम्।
- (ii) ग्रामगतः।
- (iii) पापभयम्।
- (iv) घनश्यामः।
- (v) नरसिंहः।
- (vi) चक्रपाणिः।

(DHIN1(NR))

ASSIGNMENT - 1

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

First Year

Hindi Paper I (NR) MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. किन्हीं सन्दर्भ सहित व्याख्या कीजिए।
 - (a) कालेज का अध्यापक अगर लेखक भी हो, तो उसके लिए अतिथि की आवाज यमदूत के संदेश से कम भयावह नहीं होती।
 - (b) ये तो बाजार की मक्खियाँ हैं, जो अकारण हमारे चारों ओर भिनभिनाया करती हैं। ये सामने प्रशंसा और पीछे-पीछे निन्दा किया करती है।
 - (c) कवि का काम है कि वह प्रकृति-विकास को खूब ध्यान से देखे। प्रकृति की लीला का कोई ओर-छोर नहीं।
 - (d) निर्बल ही धन की ओर झुकता हैं। वह अबलता है। वह मनुष्य पर धन की और चेतन पर जड़ की विजय है।
 - (e) जब हम भारतीय साहित्य की एकता की चर्चा करते हैं तब हमारा आशय भारतवर्ष की भिन्न-भिन्न भाषाओं की साहित्यिक समाक्षयता से होता है।
- 2. किसी पाठ का सारांश विशेषताओं सहित लिखिए।
 - (a) आपने मेरी रचना पढ़ी?
 - (b) मेरी रूमाल खो गई।
- 3. किसी पाठ का सारांश विशेषताओं सहित लिखिए।
 - (a) ईर्ष्याः तू न गयी मेरे मन से।
 - (b) सोना हिरनी।
- 4. किसी कहानी का सारांश विशेषताओं सहित लिखिए।
 - (a) आदमी का बच्चा।
 - (b) ठाकुर का कुआँ।

(DHIN1(NR))

ASSIGNMENT - 2

B.A./B.Com./B.Sc./B.H.M./B.B.A./B.B.M. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

First Year

Hindi Paper I (NR) MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. (a) कालेज की फीस भरने आवश्यक पौसों की माँग करते हुए अपने पिताजी के नाम पत्र लिखिए।
 - (b) अनुवादक की नौकरी के लिए प्रबन्ध के नाम पर पत्र लिखिए।
- 2. किन्हीं प्रश्नों का जवाब दस पंक्तियों में लिखिए।
 - (a) "गंगी" का चरित्र चित्रण कीजिए।
 - (b) "मधूलिका" का चरित्र चित्रण कीजिए।
 - (c) "उसने कहा था" कहानी का सीर्षक की सार्थकता पर प्रकाश डालिए।
 - (d) "हार" कहानी का क्या उद्देश्य हैं।
- 3. सब प्रश्नों का उत्तर लिखना अनिवार्य हैं।
 - (a) लड़का पाठ पढ़ता है। ("लिंग" बदलकर लिखिए)
 - (b) मेज पर किताब है। ("वचन" बदलकर लिखिए)
 - (c) राम ने रावण को मारा। (वाच्य बदलकर लिखिए)
 - (d) गीता लिखती हैं। (भूतकाल में बदलिए)
 - (e) आप अखबार पढ़ेगे। (तात्कालिक वर्गमानकाल में लिखिए)
 - (f) राम गाता है। (वाच्य बदलकर लिखिए)
 - (g) कलम जेब पर है। (वाक्य शुद्ध कीजिए)
 - (h) इनका मातृभाषा पंजाबी थी। (शुद्ध कीजिए)
 - (i) मोहन रोटी खाता है। (भविष्यतकाल में बदलिए)
 - (j) (Seminar) इस शब्द का अर्थ हिन्दी में लिखिए।

- 4. किन्हीं शब्दों का अर्थ हिन्दी में लिखकर वाक्यों में प्रयोग कीजिए।
 - (a) अजनबी।
 - (b) आकाश।
 - (c) सफल।
 - (d) विचार।
 - (e) आदर।

(DBMAT11/DSMAT11)

ASSIGNMENT - 1

B.A./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

First Year

Mathematics

Paper I – DIF. EQU., ABS. ALG. AND VEC. CALCULUS (Common for B.A./B.Sc.)

MAXIMUM : 30 MARKS

ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Solve $(x^{2}+1) \frac{dy}{dx} + 4xy = \frac{1}{x^{2}+1}$ $(x^{2}+1) \frac{dy}{dx} + 4xy = \frac{1}{x^{2}+1}$ ను సాధించండి.
- 2. Solve $y = 2px p^2$ $y = 2px - p^2$ ను సాధించండి.
- 3. Solve $(D^2 + 4)y = \sin 2x$ $(D^2 + 4)y = \sin 2x$ ను సాధించండి.
- 4. Solve $(D^2 4D + 4)y = x^3$ $(D^2 - 4D + 4)y = x^3$ ను సాధించండి.
- 5. Prove that, in a group G, identity element is unique. సమూహము G లో తత్సమ మూలకము ఏకైకమని నిరూపించండి.
- 6. Prove that, if H is any subgroup of a group G, then HH = H. సమూహము G లో Hఉపసమూహము అయితే HH = H అని నిరూపించండి.
- 7. Prove that $\int_{S} r.NdS = 3V$. $\int_{S} r.NdS = 3V$ అని నిరూపించండి.
- 8. If $\phi(x, y, z) = x^3 + y^3 + 3xyz$ then calculate $\nabla \phi$ $\phi(x, y, z) = x^3 + y^3 + 3xyz$ అయితే $\nabla \phi$ ను కనుక్గోండి.

(DBMAT11/DSMAT11)

ASSIGNMENT - 2

B.A./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

First Year

Mathematics

Paper I – DIF. EQU., ABS. ALG. AND VEC. CALCULUS (Common for B.A./B.Sc.)

MAXIMUM: 30 MARKS

ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) (i) Solve
$$(x + 2y^3) \frac{dy}{dx} = y$$
.
 $(x + 2y^3) \frac{dy}{dx} = y$ ను సాధించండి.

(ii) Solve
$$(x^2 - 4xy - 2y^2)dx + (y^2 - 4xy - 2x^2)dy = 0$$
.
 $(x^2 - 4xy - 2y^2)dx + (y^2 - 4xy - 2x^2)dy = 0$ お おゆうこう.

(ii) Solve
$$y^2 \log y = xpy + p^2$$
.
 $y^2 \log y = xpy + p^2$ ను సాధించండి

2. (a) (i) Solve
$$(D^2 + 3D + 2)y = e^{-x} + \cos x$$
.
 $(D^2 + 3D + 2)y = e^{-x} + \cos x$ ను సాధించండి.

(ii) Solve
$$(D^2 + 4)y = x \sin x$$
.
 $(D^2 + 4)y = x \sin x$ あかゆのむのぬ.

(b) (i) Solve $(D^2 + a^2)y = \cos ax$ by the method of variation of parameters. పరామితుల వూర్పు పద్ధతినుపయోగించి $(D^2 + a^2)y = \cos ax$ ను సాధించండి.

(ii) Solve
$$(x^2D^2 - xD + 1)y = \log x$$
.
 $(x^2D^2 - xD + 1)y = \log x$ ను సాధించండి.

(DBMAT11/DSMAT11)

- 3. (a) (i) Find the order of each element of the multiplicative group $G = \{1, -1, i, -i\}$ $G = \{1, -1, i, -i\}$ అనే గుణకార సమూహానికి ప్రతి మూలకం యొక్క తరగతిని కనుక్కోండి.
 - (ii) If H and K are two subgroup of group G, then show that is HK is also a subgroup iff HK = KHసమూహము G లో H మరియు K లు రెండు ఉపసమూహాలు అయితే HK ఉపసమూహము కావడానికి HK = KH అనునది ఆవశ్యక, పర్యాప్త నియమము అని చూపండి.
 - (b) (i) State and prove Lagrange's theorem. లెగ్రాంజి సిద్ధాంతాన్ని ప్రవచించి నిరూపించండి.
 - (ii) If G is a group and H is a subgroup of index 2 in G. Then prove that H is a normal subgroup of G.
 G ఒక సమూహం మరియు G లో H ఉపసమూహం అయితే H యొక్క సూచిక 2 అయితే G లో H అభిలంబ ఉపసమూహం అని చూపండి.

4. (a) (i) Find
$$\nabla \phi$$
 if $\phi = \frac{1}{r}$
 $\phi = \frac{1}{r} = 0$ we $\nabla \phi$ to state ϕ_{c} .
(ii) If $A = (\sin t) \overline{i} + (\cos t) \overline{j} + t \overline{k}$; $B = (\cos t) \overline{i} - (\sin t) \overline{j} - 3\overline{k}$, $C = 2\overline{i} + 3\overline{j} - \overline{k}$ then find
 $\frac{d}{dt} [A \times (B \times C)]$ at $t = 0$.
 $A = (\sin t) \overline{i} + (\cos t) \overline{j} + t \overline{k}$; $B = (\cos t) \overline{i} - (\sin t) \overline{j} - 3\overline{k}$, $C = 2\overline{i} + 3\overline{j} - \overline{k}$ equivalent $t = 0$.
 $\Delta = (\sin t) \overline{i} + (\cos t) \overline{j} + t \overline{k}$; $B = (\cos t) \overline{i} - (\sin t) \overline{j} - 3\overline{k}$, $C = 2\overline{i} + 3\overline{j} - \overline{k}$ equivalent $t = 0$.
 $\Delta \cong \frac{d}{dt} [A \times (B \times C)]$ to state δ_{0} .

- (b) (i) State and prove "Gauss's Divergence theorem". గాస్ అపసరణ సిద్దాంతాన్ని (పవచించి నిరూపించండి.
 - (ii) Verify Stokes theorem for $A = (2x y)\overline{i} (yz^2)\overline{j} y^2 z \overline{k}$, where S is the upper half of the sphere $x^2 + y^2 + z^2 = 1$ and C is its boundary. S అనేది గోళం $x^2 + y^2 + z^2 = 1$ యొక్క పై ఉపరితలం సగభాగం మరియు C దాని సీమాస్థలం అయినప్పుడు $A = (2x - y)\overline{i} - (yz^2)\overline{j} - y^2 z \overline{k}$ నకు స్టోక్స్ సిద్ధాంతమును సరిచూడండి.

(DSTEL11)

ASSIGNMENT - 1 B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023. First Year SPECIAL TELUGU PAPER – I MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. క్రింది వానికి సమగ్ర వ్యాఖ్య రాయండి.
 - (a) నిండు మనంబు నవ్య నవనీత సమానము పల్కు దారు ణా ఖండల శస్త్ర తుల్యము జగన్నుత విపులయందు నిక్క మీ రెండును రాజులందు విపరీతము గావున విపుడోపునో పండతి శాంతుడయ్యు నరపాలుడు శాపము గ్రమ్మజింపన్
 - (b) ఎట్టా! యిట్టగునయ్య పల్క దయలేకిన్నాళ్ళు నీకూడె యీ పొట్టంబెట్టి మహాఘలబ్ది దనువుం బోషించి యెన్నాళ్ళకే
 నెట్టే నొక్క తపస్వి యొక్క ప్రతి రాడే, చూడడే తత్కృపన్
 బుట్టున్నీగెదదీని నా నొదవి యోపుణ్యాత్మ యెట్లంటివే!
- 2. (a) ఉదంకుడు గరుదక్షిణ చెల్లించిన విధానాన్ని వివరించండి.
 - (b) శ్రీకాళహస్తీశ్వర శతకాన్ని అనుసరించి ధూర్జటి వ్యక్తిత్వాన్ని తెలపండి.
- (a) నాయని సుబ్బారావు 'అమ్మ' కొరకు పరితపించిన తీరును రాయండి.
 - (b) కుందుర్తి బాటలో నలిగిపోయిన నగరాన్ని వర్ణించండి.
- 4. (a) (i) బాలచంద్రుడు అభినవాభిమన్యుడు సమర్ధించండి.
 - (ii) ఐకమత్యం గురించి వీరేశలింగం భావనను తెలపండి.
 - (b) (i) నిగమశర్మ కథ ఆధారంగా పుండరీక క్షేత్ర మహాత్మ్యాన్ని వివరించండి.
 - (ii) శ్రీశ్రీ ఎవరిని ఏ విధంగా పరిచయం చేశాడో తెలియజేయండి.

(DSTEL11)

ASSIGNMENT - 2 B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023. First Year SPECIAL TELUGU PAPER – I

MAXIMUM : 30 MARKS

ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. క్రింది వానికి సందర్భసహిత వ్యాఖ్య రాయండి.
 - (a) అనంతుడు మాకు ప్రసన్నుడయ్యెడున్
 - (b) పుసిపాత మానికంబైయెదుగన్
 - (c) చింతా కంతయు చింత నిల్పడు గదా!
 - (d) వుఱచిపోదువో యేమో నా మాట తల్లి
 - (e) కాకతీయుల శౌర్య పటివు చూపించండి.
 - (f) అవసరం లేనప్పుడడిగితే అప్పులు సులువుగా లభించినట్లు.
- 2. (a) క్రింది వానిని సోదాహరణంగా వివరించండి.
 - (i) అఖండయంతి
 - (ii) సరసయుతి
 - (iii) బిందుయతి
 - (iv) ప్రాదియతి
 - (b) క్రింది వానిని సోదాహరణంగా విపరించండి.
 - (i) తిప్రాస
 - (ii) అనుప్రాస
 - (iii) సపుప్రాస
 - (iv) దుష్కరప్రాస
 - (c) క్రింది వానికి లక్ష్యలక్షణ సమన్వయం చేయండి.
 - (i) రూపకాలంకారము
 - (ii) అర్థాంతరన్యాసాలంకారము
 - (iii) లాటానుప్రాసము
 - (iv) ຊີ້ຮາລັງເອົາຈໍລັນ.

(DHIS1)

ASSIGNMENT - 1

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

First Year

History

Paper I – INDIAN HISTORY AND CULTURE MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Alexander's invasion. అలెగ్హాండర్ దండయాత్ర
- Mohammad bin Tuglaq.
 మొహ్మద్ బిన్ తుక్లక్.
- Indus Valley Civilization. సింధు లోయ నాగరికత.
- Describe in brief the teachings of Buddha. బుద్ధని బోధనను క్లుప్తంగా వివరించండి.
- Estimate the influence of geography on the history of India. భారతదేశ చరిత్రపై భౌగోళిక ప్రభావాన్ని అంచనా పేయండి.
- 6. Sketch the career and teachings of Mahavira. మహావీరుని వృత్తి మరియు బోధనలను గీయండి.
- 7. State whether the Dharma of Asoka was a Buddhist Dharma or not. అశోకుని ధర్మం బౌద్ద ధర్మమా కాదా చెప్పండి.
- 8. Why the Gupta period is called the Golden Age in Indian history? భారత చరిత్రలో గుప్పల కాలాన్ని స్వర్ణయుగం అని ఎందుకు అంటారు?

(DHIS1)

ASSIGNMENT - 2

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

First Year

History

Paper I – INDIAN HISTORY AND CULTURE MAXIMUM : 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- Describe the general conditions of the Satavahana age. శాతవాహన యుగం యొక్క సాధారణ పరిస్థితులను వివరించండి.
- Describe the general conditions of the Vijayanagara period. విజయనగర యుగం యొక్క సాధారణ పరిస్థితులను వివరించండి.
- 3. (a) Krishnadevaraya కృష్ణదేవరాయులు
 - (b) Samudra Gupta సముద్ర గుప్త
 - (c) Vengi Chalukyas. వేంగి చాలుక్యులు.
 - (d) Influence of Islam. ఇస్లాం ప్రభావం.
 - (e) Pallavas. పల్లవులు.
 - (f) Rajput Heritage. రాజపుత్ర వారసత్వం.

2 (DHIS1)