24BSLGKA4L/24BCLGKA4L

IV Semester B.Sc./B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026

ಸಾಮಾನ್ಯ ಕನ್ನಡ (ಬೇಸಿಕ್ ಕನ್ನಡ)

ವಿಜ್ಞಾನ ಸೌರಭ – 2

ಸಮಯ : 3 ಗಂಟೆಗಳು ಗರಿಷ್ಠಾಂಕಗಳು : 80

ಸೂಚನೆ : ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಬರಹದ ಶುದ್ಧತೆಗೆ ಗಮನ ಕೊಡಲಾಗುವುದು.

1. ಕೆಳಗಿನ **ಎಲ್ಲಾ** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ : **(10×1=10)**

a) 'ರಗಳೆ ಕವಿ' ಎಂದು ಯಾರನ್ನು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ ?

b) 'ಪ್ರಭುಲಿಂಗ ಲೀಲೆ'ಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪವಾಗಿರುವಂತೆ ಮಾಯೆಯನ್ನು ಸೋಲಿಸಿದವರು ಯಾರು ?

c) ಕವಿ ಎ. ಎಸ್. ಮಕಾನದಾರರವರ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಕೃತಿಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

d) ಸಂಕಲ್ಪ ಹಿಂಸೆಯಿಂದ ಆಗುವ ಘೋರ ದುರಂತ ಹಾಗೂ ಅಮೃತಮತಿಯ ಪ್ರಣಯ ಪ್ರಸಂಗ ಬರುವ ಕನ್ನಡದ ಕೃತಿ ಯಾವುದು ?

e) 'ಸೀತಾ ಪರಿತ್ಯಾಗ' ಪದ್ಯದ ಆಕರಗ್ರಂಥ ಯಾವುದು ?

f) ಲೇಖಕಿ ವೈದೇಹಿಯವರ ಜನ್ಮಸ್ಥಳ ಯಾವುದು ?

g) 'ಹಂಗಿನರಮನೆಯ ಹೊರಗೆ' ಎಂಬ ಜನಪ್ರಿಯ ಕಥೆ ರಚಿಸಿದ ಕಥೆಗಾರ ಯಾರು ?

h) "ಲೌಕಿಕಕ್ಕೂ ಒಂದೇ ತನು ಪಾರಮಾರ್ಥಕ್ಕೂ ಒಂದೇ ತನು" ಎಂದು ಹೇಳಿದ ವಚನಗಾರ್ತಿ ಯಾರು ?

i) ದೋಸೆ ಹಿಟ್ಟು ಹುದುಗುವುದಕ್ಕೆ (ಬುರುಗು ಬರುವುದಕ್ಕೆ) ಯಾವ ಜೀವಿಗಳು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತವೆ ?

j) 'ಪ್ರಕೃತಿಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸಬೇಕೆ ಹೊರತು ಆಳಲಾಗದು' ಎಂಬ ಸಂದೇಶ ಸಾರುವ 'ಸುಸ್ಮಿತ ಮತ್ತು ಹಕ್ಕಿಮರಿ' ಗದ್ಯಲೇಖನದ ಕರ್ತೃ ಯಾರು ?

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ನಾಲ್ಕು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ : **(4×5=20)**

2. ಅಮೃತಮತಿಯು ಮಾವುತನ ಹಾಡಿನ ಇಂಪಾದ ಗಾನಕ್ಕೆ ಮನಸೋತ ಬಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. ಹೆಚ್. ಗೋವಿಂದಯ್ಯ ಅವರ 'ಅಪ್ಪನಿಗೊಂದು ಪತ್ರ' ಪದ್ಯದ ಆಶಯವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

P.T.O.

4. 'ನಮ್ಮ ಲೋಕದ ಗೀತೆ' ಗದ್ಯದಲ್ಲಿ ವೈದೇಹಿಯವರು ಪ್ರಥಮ ಹೆರಿಗೆಯ ವೇದನೆಯ ಸ್ವಾದವನ್ನು ಭಾವ ರಸದೌತಣವಾಗಿ ಹೇಗೆ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ ?

5. 'ಹಂಗಿನರಮನೆಯ ಹೊರಗೆ' ಕಥೆಯಲ್ಲಿ ಕಥೆಗಾರರು ತಾವು ಅನಾರೋಗ್ಯ ಪೀಡಿತರಾದಾಗ ಜೊತೆಗಿರುವವರ ನೈಜ ಹಾಗೂ ಕೃತಕ ಮುಖಗಳ ಭಾವಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ ?

6. 'ಕುಲದವರು ಬ್ಯಾಟೆಗೆ ಹೊರಟ ಕವಟ್ಲು' – ಎಂಬ ಜನಪದ ಕಾವ್ಯಭಾಗದ ಸಾರಾಂಶವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.

7. 'ಅಪ್ಪ' ಕವಿತೆಯಲ್ಲಿ ಬದುಕಿನ ಬೆಳಕಿಗಾಗಿ ಹಂಬಲಿಸಿದ ಅಪ್ಪನ ಜೀವನ್ಮುಖಿ ಗುಣ ಹೇಗೆ ವ್ಯಕ್ತವಾಗಿದೆ ?

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಬಂಧ ರೂಪದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ : **(3×10=30)**

8. ಹರಿಹರ ಪುಷ್ಪರಗಳೆಯಲ್ಲಿ ವರ್ಣಿಸಿದಂತೆ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಹೂಗಳನ್ನು ಆಯ್ದು ತಂದು, ಶಿವನಿಗೆ ಅರ್ಪಿಸಲು ತಯಾರಾದ ಬಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. 'ಲಾಂದ್ರದ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಅವ್ವ' ಕವಿತೆಯು ಕಳೆದುಕೊಂಡ ತಾಯಿಯ ನೆನಪುಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಮರುಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ ? ವಿವರಿಸಿ.

10. ಯು. ಆರ್. ಅನಂತಮೂರ್ತಿಯವರು 'ತಾಯಿ' ಕಥೆಯ ಮೂಲಕ 'ಅಬ್ಬಕ್ಕ' ಎಂಬ ಮಹಿಳೆಯ ಆರ್ತನಾದದ ಚಿತ್ರಣವನ್ನು ಹೇಗೆ ಚಿತ್ರಿಸಿದ್ದಾರೆ ? ವಿವರಿಸಿ.

11. ಅನಾವೃಷ್ಟಿಯ ಹೊಡೆತಕ್ಕೆ ಸಿಲುಕಿ ನಲುಗಿದ ಅನಾಮಿಕನ ಮನದಾಳದ ಅನುಭವ 'ಮಳೆರಾಜನ ಹಾಡು' ಜನಪದ ಗೀತೆಯಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಮೂಡಿಬಂದಿದೆ ?

12. 'ದೋಸೆ ಮತ್ತು ವಿಜ್ಞಾನ' ಲೇಖನದಲ್ಲಿ ದೋಸೆ ಹಿಟ್ಟು ತಯಾರಿಸಿ ದೋಸೆ ಹಾಕುವುದರಲ್ಲಿ ಅಡಗಿರುವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

13. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ನಾಲ್ಕು** ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಟಿಪ್ಪಣಿ ರೂಪದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ : **(4×5=20)**

a) ಜನ್ನ

b) ಪ್ರಭುಲಿಂಗ ಲೀಲೆ

c) ಹರಿಹರ

d) ಡಾ. ರಾಜೇಂದ್ರ ಚೆನ್ನಿ

e) ವೈದೇಹಿ

f) ಸೌಂದರ್ಯ ಮತ್ತು ಮೈಬಣ್ಣ.

24BSLGHN4L

Fourth Semester B.Sc./B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026
HINDI (Basic)
Paper – IV
The Study of Indian Language

पठित पुस्तकें : 1. काव्यसुष्म
2. सोसियल मिडिया लेखन

Time : 3 Hours Max. Marks : 80

सूचना : लिखावट शुद्ध और ***देवनागरी*** *लिपि में हों ।*

1. **किन्हीं दस** प्रश्नों को चुनकर लिखिए । **(1×10=10)**
   1) गौतम घर से चुप-चाप क्यों चले गये थे ?
   2) मैथिलीशरण गुप्त जी का जन्म कहाँ हुआ था ?
   3) भारत देश कविता किसने लिखी है ?
   4) झाँसी की रानी कविता के कवि कौन है ?
   5) मछली कविता की रचना किसने की है ?
   6) नये इलाके में कविता किस विषय पर लिखि गई है ?
   7) झाँसी की रानी किसकी मुँह बोली बहन थी ?
   8) जग किससे पीढीत है ?
   9) यशोधरा किसकी पत्नी थी ?
   10) किन-किन कारणों से नदी मलीन होती है ?
   11) जो बीत गई सो बात गई कविता किसकी है ?

2. **किन्हीं दो** प्रश्नों का संदर्भ सहित व्याख्या कीजिए । **(2×5=10)**
   1) ''हुआ न यह भी भाग्य अभागा, किस पर विफ़ल गर्व अब जागा ?
      जिसने अपनाया था, त्यागा; रहे स्मरण ही आते सखी, वे मुझ से कहकर जाते ।''
   2) हेम-कुम्भ ले उषा सवेरे भरती ढुलकाती सुख मेरे । मदिर ऊँघते रहते जब जगकर रजनी भर तारा ।।
   3) बस यूँही गुजारदी जिंदगी । नहीं रच सके कोई "एपिक"।

P.T.O.

3. **किन्हीं दो** प्रश्नों के उत्तर लिखिए । **(2×10=20)**

1) ब्लॉग लेखन क्या है ? ब्लॉग के प्रकार और उसके महत्व पर प्रकाश डालिए ।

2) कथा लेखन किसे कहते हैं ? उसके तत्व और महत्व पर विस्तार से लिखिए ।

3) ईमेल क्या है ? इसके महत्व और उपयोग का विस्तार से वर्णन कीजिए ।

4. **किन्हीं तीन** प्रश्नों के उत्तर लिखिए । **(3×10=30)**

1) जो बीत गई सो बात गई कविता का आशय स्पष्ट कीजिए ।

2) झाँसी की रानी कविता में चित्रित लक्ष्मि बाई की वीरता पर एक लेख लिखिए ।

3) नये इलाके में कवि शहर के नये इलाके का वर्णन कैसे करते हैं ?

4) सुख-दुख कविता का सारांश लिखिए ।

5. **किन्हीं दो** पर टिप्पणी लिखिए । **(2×5=10)**

1) मछली ।

2) नदी और साबुन ।

3) हरिवंशराय बच्चन ।

21BAOESO

IV Semester B.Com./B.Sc./B.C.A. (NEP) (Repeaters) Degree Examination, June/July 2026
SOCIOLOGY (Open Elective)
Sociology of Tourism and Management

Time : 2 Hours Max. Marks : 60

Instruction : *Answer to **all** Sections.*

ಸೂಚನೆ : *ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.*

SECTION – A
ವಿಭಾಗ – ಎ

I. Answer the following sub-questions. **Each** sub-question carries **one** mark. **(10×1=10)**

ಕೆಳಗಿನ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. **ಪ್ರತಿ** ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **ಒಂದು** ಅಂಕ.

1) a) Define tourism.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

b) Who is tourist ?

ಪ್ರವಾಸಿಗ ಎಂದರೆ ಯಾರು ?

c) Write the role of tourist.

ಪ್ರವಾಸಿಗರ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

d) Mention any one type of tourism.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

e) Write any one impact of tourism on host place.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮವು ಆತಿಥೇಯ ಸ್ಥಳದ ಮೇಲೆ ಬೀರುವ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

f) Mention any one sustainable tourism benefit.

ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಉಪಯೋಗ ತಿಳಿಸಿ.

g) What is consumer behaviour ?

ಗ್ರಾಹಕ ವರ್ತನೆ ಎಂದರೇನು ?

h) Write any one tourism place in Karnataka.

ಕರ್ನಾಟಕದ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಪ್ರವಾಸಿ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

i) Mention any one example for promotion in tourism.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಪ್ರಚಾರಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.

j) What is e-tourism ?

ಇ-ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಎಂದರೇನು ?

SECTION – B

ವಿಭಾಗ – ಬಿ

II. Answer **any four** of the following questions. **Each** question carries **five** marks. **(4×5=20)**

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ನಾಲ್ಕು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. **ಪ್ರತಿ** ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **ಐದು** ಅಂಕಗಳು.

2) Describe the nature of tourism.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3) Analyse the types of heritages.

ಪರಂಪರೆಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

4) Write a short note on economic impact of tourism.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಆರ್ಥಿಕ ಪರಿಣಾಮದ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದು ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

5) Explain the responsibilities of sustainable tourism.

ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

6) Discuss the role of intermediaries in tourism.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

7) Describe the factors affecting consumer behaviour in tourism.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಹಕರ ನಡವಳಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION – C

ವಿಭಾಗ – ಸಿ

III. Answer **any three** of the following questions. **Each** question carries **ten** marks. **(3×10=30)**

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. **ಪ್ರತಿ** ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **ಹತ್ತು** ಅಂಕಗಳು.

8) Analyse the relationship between tourism, leisure and recreation.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ, ವಿರಾಮ ಮತ್ತು ಮನರಂಜನೆಯ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

9) Write a essay on religious tourism.

ಧಾರ್ಮಿಕ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಕುರಿತು ಪ್ರಬಂಧ ಬರೆಯಿರಿ.

10) Analyse the impact of tourism on climate and environment.

ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ಪರಿಸರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

11) Explain the demand for tourism at market level.

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದ ಬೇಡಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

12) Describe ICT as business tool in tourism.

ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ವ್ಯವಹಾರ ಸಾಧನವಾಗಿ ಐ.ಸಿ.ಟಿ. (ICT)ಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

21BAOEEC

IV Semester B.Com./B.Sc./B.C.A. (NEP) (Repeaters) Degree Examination, June/July 2026
ECONOMICS (Open Elective)
ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ
Karnataka Economy – II

Time : 2 Hours | Max. Marks : 60

Instruction : *Answer* ***all*** *Sections.*

ಸೂಚನೆ : *ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ.*

SECTION – A
ವಿಭಾಗ – ಎ

Answer the following sub-questions (**All ten** questions). **(10×1=10)**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ (**ಎಲ್ಲಾ ಹತ್ತು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ).

1. a) What is Natural resources ?
   ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಎಂದರೇನು ?

   b) What is cropping pattern ?
   ಬೆಳೆ ಮಾದರಿ ಎಂದರೇನು ?

   c) What is green revolution ?
   ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿ ಎಂದರೇನು ?

   d) Expand APMC.
   APMC ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ.

   e) Define industrial policy.
   ಕೈಗಾರಿಕಾ ನೀತಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

   f) What is direct tax ?
   ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ತೆರಿಗೆ ಎಂದರೇನು ?

g) What is sustainable development ?
ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದರೇನು ?

h) Define gender budget.
ಲಿಂಗಾಧಾರಿತ ಮುಂಗಡಪತ್ರವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

i) Article 371 J deals with which subject ?
ವಿಧಿ 371 J ಯಾವ ವಿಷಯವನ್ನು ಕುರಿತು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸುತ್ತದೆ ?

j) Which city of Karnataka is called as "Silicon Valley" ?
ಕರ್ನಾಟಕದ ಯಾವ ನಗರವನ್ನು "ಸಿಲಿಕಾನ್ ವ್ಯಾಲಿ" ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ ?

SECTION – B
ವಿಭಾಗ – ಬಿ

Answer **any four** of the following questions. **(4×5=20)**
ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ನಾಲ್ಕು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

2. Explain the features/characteristics of Karnataka Economy.
ಕರ್ನಾಟಕದ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. Describe the concept of Human Development Index (HDI).
ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸೂಚ್ಯಾಂಕ (HDI) ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4. Explain the important irrigational projects of Karnataka.
ಕರ್ನಾಟಕದ ಪ್ರಮುಖ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

5. Discuss the problems of MSME's in Karnataka.
ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿನ MSME (ಸೂಕ್ಷ್ಮ, ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ) ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

6. Explain the various economic infrastructure in Karnataka.
ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿನ ವಿವಿಧ ಆರ್ಥಿಕ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ.

7. Discuss the various sources of revenue/income of Karnataka Government.
ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ವಿವಿಧ ಆದಾಯದ ಮೂಲಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

SECTION – C

ವಿಭಾಗ – ಸಿ

Answer **any three** of the following questions. **(3×10=30)**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

8. Explain the land reforms implemented in Karnataka.
ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿರುವ ಭೂ ಸುಧಾರಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. Explain the causes and solutions for farmer's suicide in Karnataka.
ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ರೈತರ ಆತ್ಮಹತ್ಯೆಯ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರೋಪಾಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Discuss the new industrial policy of Karnataka.
ಕರ್ನಾಟಕದ ನೂತನ ಕೈಗಾರಿಕಾ ನೀತಿಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

11. Discuss the recommendations of Dr. Nanjundappa Committee Report regarding redressal of regional imbalance in Karnataka.
ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಅಸಮತೋಲನ ನಿವಾರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಡಾ. ನಂಜುಂಡಪ್ಪ ಸಮಿತಿ ವರದಿಯ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

12. Briefly discuss the poverty alleviation and employment generation programmes in Karnataka.
ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿನ ಬಡತನ ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ.

Reg. No. | | | | | | | | | | | |

21S2FE

IV Semester B.Com./B.C.A./B.Sc. (NEP) (Repeaters) Degree Examination, June/July 2026

SEC : FINANCIAL EDUCATION AND INVESTMENT AWARENESS

Time : 1 Hour | Max. Marks : 30

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು

1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet.
   ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಕದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗುವುದು.
2. Immediately after the commencement of the Examination, the candidate should check that the Question Booklet supplied to him/her contains all the **30** questions in serial order. The Question Booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so, he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a Complete Booklet. This is most important.
   ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ನಂತರ, ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಅವನಿಗೆ/ಅವಳಿಗೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಿದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಕವು ಎಲ್ಲಾ **30** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸರಣಿ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿದೆಯೇ ಎಂದು ಪರಿಶೀಲಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಕವು ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಅಥವಾ ಹರಿದ ಅಥವಾ ಇಲ್ಲದ ಪುಟಗಳನ್ನು ಅವನು/ಅವಳು ಅದನ್ನು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಬೇಕು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಕದಿಂದ ಬದಲಾಯಿಸಬೇಕು. ಇದು ಅತ್ಯಂತ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ.
3. Each question is provided with four choices **(A)**, **(B)**, **(C)** and **(D)** having one correct answer.
   ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ **(A)**, **(B)**, **(C)** ಮತ್ತು **(D)**. ಇದು ಒಂದು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
4. **Each** correct answer carries **1** mark and no negative mark for wrong answer.
   ಪ್ರತಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವು **1** ಅಂಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಅಂಕಗಳಿಲ್ಲ.
5. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
   ಯಾವುದೇ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪರೀಕ್ಷಾ ಅವಧಿ ಮುಗಿಯುವವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಅವನು/ಅವಳು ತನ್ನ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರಿಗೆ ಹಸ್ತಾಂತರಿಸದೆ ಪರೀಕ್ಷಾ ಹಾಲ್‌ನಿಂದ ಹೊರಬರಲು ಅನುಮತಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ರಿಜಿಸ್ಟರ್ ನಂಬರ್ ಕೋಡಿಂಗ್ ಶೀಟ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ನಮೂದುಗಳನ್ನು ಪರಿವೀಕ್ಷಕರು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಒದಗಿಸಿದ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಸಹಿಯನ್ನು ಹಾಕಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
6. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the Candidate.
   ಸೂಚನೆಗಳ ಕಟ್ಟುನಿಟ್ಟಾದ ಅನುಸರಣೆ ಅತ್ಯಗತ್ಯ. ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ದುಷ್ಕೃತ್ಯ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ದುಷ್ಕೃತ್ಯವನ್ನು ಮಾಡುವ ಪ್ರಯತ್ನವು ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಅನರ್ಹತೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.
7. If there is any discrepancy in understanding the content part in Kannada one has to refer English version and that is final.
   ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಷಯ ವಸ್ತುವನ್ನು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಸಂದೇಹವಿದ್ದಲ್ಲಿ ನೀವು ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಆವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸತಕ್ಕದ್ದು, ಅದೇ ಅಂತಿಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

P.T.O.

Answer **all** question, **each** question carries **1** mark.

1. In which year the RBI Act was enacted ?

   A) 1934

   B) 1947

   C) 1950

   D) 1881

   RBI ಕಾಯ್ದೆಯನ್ನು ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು ?

   A) 1934

   B) 1947

   C) 1950

   D) 1881

2. Expand PMJDY.

   A) Pradhan Mantri Jana Dhanya Yojana

   B) Pradhan Mantri Jag Dhan Yojana

   C) Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana

   D) None of the above

   PMJDY ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ.

   A) ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜನ ಧಾನ್ಯ ಯೋಜನ

   B) ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜಗ್ ಧನ್ ಯೋಜನ

   C) ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜನ್ ಧನ್ ಯೋಜನ

   D) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

3. Insurance Industry in India governed by

   A) IRDI

   B) SEBI

   C) RBI

   D) IBRD

   ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಿಮಾ ಉದ್ಯಮವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವವರು

   A) ಐ. ಆರ್. ಡಿ. ಐ.

   B) ಎಸ್. ಇ. ಬಿ. ಐ.

   C) ಆರ್. ಬಿ. ಐ.

   D) ಐ. ಬಿ. ಆರ್. ಡಿ.

4. T-Bills are an example of

   A) Money Market Securities

   B) Capital Market Securities

   C) Conservative Market Securities

   D) Aggressive Market Securities

   ಟಿ-ಬಿಲ್‌ಗಳು ಇವುಗಳಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆ ಆಗಿವೆ

   A) ಹಣದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಭದ್ರತೆಗಳು

   B) ಬಂಡವಾಳ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಭದ್ರತೆಗಳು

   C) ಕನ್ಸರ್ವೆಟಿವ್ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಭದ್ರತೆಗಳು

   D) ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಭದ್ರತೆಗಳು

5. Equation of savings

A) Savings = Income – Expenditure

B) Savings = Income + Expenditure

C) Savings = Income

D) Savings = Profit + Loss

ಉಳಿತಾಯದ ಸಮೀಕರಣ

A) ಉಳಿತಾಯ = ಆದಾಯ – ವೆಚ್ಚ

B) ಉಳಿತಾಯ = ಆದಾಯ + ವೆಚ್ಚ

C) ಉಳಿತಾಯ = ಆದಾಯ

D) ಉಳಿತಾಯ = ಲಾಭ + ನಷ್ಟ

6. Investment is

A) To keep money safe

B) To help money grow

C) To earn a steady income

D) All of the above

ಹೂಡಿಕೆ ಎಂಬುದು

A) ಹಣವನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿರಿಸಲು

B) ಹಣ ಬೆಳೆಯಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು

C) ಸ್ಥಿರವಾದ ಆದಾಯ ಗಳಿಸಲು

D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

7. On an annualised return basis, which of these investment fund give a better return ?

	Fund	Return Since Inception	Time Since Existence
A)	a	6%	6 Months
B)	b	4%	2 Months
C)	c	8%	8 Months
D)	d	12%	9 Months

ವಾರ್ಷಿಕ ಆದಾಯದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ, ಯಾವ ಹೂಡಿಕೆಯ ನಿಧಿ, ಉತ್ತಮ ಆದಾಯ ನೀಡಿದೆ ?

	ನಿಧಿ	ಆರಂಭದಿಂದಲೂ ರಿಟರ್ನ್	ಅಸ್ತಿತ್ವದ ಸಮಯ
A)	a	6%	6 ತಿಂಗಳು
B)	b	4%	2 ತಿಂಗಳು
C)	c	8%	8 ತಿಂಗಳು
D)	d	12%	9 ತಿಂಗಳು

8. Goal type of buying a house

A) Long-term

B) Median-term

C) Short-term

D) Cannot define

ಮನೆ ಖರೀದಿಸುವ ಗುರಿಯ ಪ್ರಕಾರ

A) ದೀರ್ಘಾವಧಿ

B) ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ

C) ಅಲ್ಪಾವಧಿ

D) ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಗದು

9. ATM password to be shared only with

A) Spouse

B) Son

C) Daughter

D) None of the above

ATM ಪಾಸ್ವರ್ಡ್ ಇವರೊಂದಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು

A) ಸಂಗಾತಿ

B) ಮಗ

C) ಮಗಳು

D) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

10. Minimum balance required to be maintained in PMJDY account is

A) ₹ 100

B) ₹ 500

C) ₹ 1000

D) No minimum balance

PMJDY ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಇರಿಸಬೇಕಾದ ಕನಿಷ್ಟ ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್

A) ₹ 100

B) ₹ 500

C) ₹ 1000

D) ಯಾವುದೇ ಕನಿಷ್ಟ ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್ ಇಲ್ಲ

11. In stock market what does 'Bulls' indicate ?

A) The overall impact for rise in prices of stock

B) The overall impact for fall in prices of stock

C) The overall impact for constant in prices of stock

D) The overall impact for change in prices of stock

ಷೇರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ 'ಬುಲ್ಸ್' ಏನನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ?

A) ಷೇರುಗಳ ಬೆಲೆಗಳ ಏರಿಕೆಗೆ ಒಟ್ಟಾರೆ ಪರಿಣಾಮ

B) ಷೇರುಗಳ ಬೆಲೆಗಳ ಕುಸಿತದ ಒಟ್ಟಾರೆ ಪರಿಣಾಮ

C) ಷೇರುಗಳ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಿರತೆಯ ಒಟ್ಟಾರೆ ಪರಿಣಾಮ

D) ಷೇರುಗಳ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಯ ಒಟ್ಟಾರೆ ಪರಿಣಾಮ

12. A person/entity that sets up a mutual fund

A) Promoters B) Sponsor

C) Trustee D) Fund Manager

ಮ್ಯೂಚುವಲ್ ಫಂಡ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ವ್ಯಕ್ತಿ/ಸಂಸ್ಥೆ

A) ಪ್ರಚಾರಕರು B) ಪ್ರಾಯೋಜಕರು

C) ಟ್ರಸ್ಟಿ D) ಫಂಡ್ ಮ್ಯಾನೇಜರ್

13. GST comes under which type of tax in India ?

A) Direct tax

B) Indirect tax

C) Provisional tax

D) None of the above

GSTಯು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ತೆರಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತದೆ ?

A) ನೇರ ತೆರಿಗೆ

B) ಪರೋಕ್ಷ ತೆರಿಗೆ

C) ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ತೆರಿಗೆ

D) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

14. Currency notes are issued by

A) RBI

B) NABARD

C) Public Sector Banks

D) Central Govt.

ಕರೆನ್ಸಿ ನೋಟುಗಳನ್ನು ಇವರು ವಿತರಿಸುತ್ತಾರೆ

A) ಆರ್. ಬಿ. ಐ.

B) ನಬಾರ್ಡ್

C) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯದ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳು

D) ಕೇಂದ್ರ ಸರಕಾರ

15. Bank provides loan for

A) Home B) Car

C) Education D) All of the above

ಬ್ಯಾಂಕ್ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಗೆ ಸಾಲ ನೀಡುತ್ತದೆ

A) ಮನೆ B) ಕಾರು

C) ಶಿಕ್ಷಣ D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

16. If you invest ₹ 10,000 at an interest rate 8% per annum compound annually. How many years it will take to ₹ 20,000 ?

A) 5 years

B) 6 years

C) 9 years

D) 15 years

ಒಂದು ವೇಳೆ ನೀವು ವಾರ್ಷಿಕ 8% ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ ₹ 10,000 ವನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಅದು ₹ 20,000 ಆಗಲು ಎಷ್ಟು ವರ್ಷಗಳು ತಗಲಬಹುದು ?

A) 5 ವರ್ಷಗಳು

B) 6 ವರ್ಷಗಳು

C) 9 ವರ್ಷಗಳು

D) 15 ವರ್ಷಗಳು

17. Which of the following is an example of Income ?

A) Wages B) Salary

C) Commission D) All of these

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆದಾಯದ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ ?

A) ಕೂಲಿ B) ವೇತನ

C) ಕಮಿಷನ್ D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

18. Innovation, automation, internet facilities are

A) Demographic factors

B) Economic factors

C) Political factors

D) Technological factors

ನಾವೀನ್ಯತೆ, ಯಾಂತ್ರೀಕೃತ, ಅಂತರ್ಜಾಲ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು

A) ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಅಂಶಗಳು

B) ಆರ್ಥಿಕ ಅಂಶಗಳು

C) ರಾಜಕೀಯ ಅಂಶಗಳು

D) ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಅಂಶಗಳು

19. Who can open NRE account ?

A) NRI B) Any one

C) Indian D) Resident Indian

NRE ಖಾತೆಯನ್ನು ಯಾರು ತೆರೆಯಬಹುದು ?

A) NRI B) ಯಾರಾದರೂ

C) ಭಾರತೀಯರು D) ಭಾರತೀಯ ನಿವಾಸಿಗಳು

20. DBT stands for

A) Direct Bank Transfer

B) Direct Benefit Transfer

C) Direct Benami Transfer

D) Direct Bill Transfer

DBTಯ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ

A) ನೇರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ವರ್ಗಾವಣೆ

B) ನೇರ ಲಾಭ ವರ್ಗಾವಣೆ

C) ನೇರ ಬೇನಾಮಿ ವರ್ಗಾವಣೆ

D) ನೇರ ಬಿಲ್ ವರ್ಗಾವಣೆ

21. APY stands for

A) Atal Payment Yojana

B) Atal Pension Yojana

C) Annual Payment Yojana

D) Annual Pension Yojana

APY ನ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ

A) ಅಟಲ್ ಪೇಮೆಂಟ್ ಯೋಜನ

B) ಅಟಲ್ ಪೆಂಶನ್ ಯೋಜನ

C) ಆ್ಯನುವಲ್ ಪೇಮೆಂಟ್ ಯೋಜನ

D) ಆ್ಯನುವಲ್ ಪೆನ್ಶನ್ ಯೋಜನ

22. Physical Assets are

A) Real Estate B) Gold-Silver

C) Vehicles D) All of the above

ಭೌತಿಕ ಸ್ವತ್ತುಗಳು ಎಂದರೆ

A) ರಿಯಲ್ ಎಸ್ಟೇಟ್ B) ಚಿನ್ನ-ಬೆಳ್ಳಿ

C) ವಾಹನಗಳು D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

23. Terms used in technical analysis are

A) RSI B) ADX

C) Candle Stick D) All of the above

ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಪದಗಳು

A) RSI B) ADX

C) ಕ್ಯಾಂಡಲ್ ಸ್ಟಿಕ್ D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

24. The important financial statement used in fundamental analysis are

A) Balance Sheet

B) Profit & Loss A/c

C) Cash Flow Statement

D) All of the above

ಮೂಲಭೂತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಲ್ಪಡುವ ಅತೀ ಮುಖ್ಯ ಹಣಕಾಸಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳು

A) ಅಢಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ

B) ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ

C) ನಗದು ಹರಿವಿನ ಹೇಳಿಕೆ

D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

25. What is the compound interest on ₹ 20,000 for 2 years at 10% per annum compounded annually ?

A) ₹ 4,000

B) ₹ 4,200

C) ₹ 24,000

D) ₹ 24,200

ವಾರ್ಷಿಕ 10% ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿಯಲ್ಲಿ 2 ವರ್ಷಕ್ಕೆ ₹ 20,000 ಮೇಲೆ ಬರುವ ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿ ಎಷ್ಟು ?

A) ₹ 4,000

B) ₹ 4,200

C) ₹ 24,000

D) ₹ 24,200

26. Greater the risk _____ the expected returns.

A) Greater

B) Lesser

C) Neutral

D) None of the above

ಅಪಾಯವು ಹೆಚ್ಚಿದ್ದರೆ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಆದಾಯವು _____ ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

A) ಹೆಚ್ಚು

B) ಕಡಿಮೆ

C) ತಟಸ್ಥ

D) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

27. What does A stands for in NACH ?

A) Account

B) Annual

C) Automated

D) Adjustable

NACH ನ ವಿಸ್ತೃತರೂಪದಲ್ಲಿ A ಎಂದರೇನು ?

A) ಖಾತೆ

B) ವಾರ್ಷಿಕ

C) ಸ್ವಯಂ ಚಾಲಿತ

D) ಹೊಂದಾಣಿಕೆ

28. Expand CAGR.

A) Compounded Average Growth Rate

B) Compounded Annual Growth Rate

C) Commuted Annual Growth Rate

D) Commission Average Growth Rate

CAGR ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿರಿ.

A) ಸಂಯುಕ್ತ ಸರಾಸರಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ದರ

B) ಸಂಯುಕ್ತ ವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ದರ

C) ಕಮ್ಯೂಟೆಡ್ ವಾರ್ಷಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ದರ

D) ಕಮಿಷನ್ ಸರಾಸರಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ದರ

29. Balance Sheet contains the following

A) Assets

B) Liabilities

C) Equity and Reserves

D) All of the above

ಅಡ್ಡಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯು ಇವುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ

A) ಆಸ್ತಿಗಳು

B) ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

C) ಈಕ್ವಿಟಿ ಮತ್ತು ಮೀಸಲು ನಿಧಿ

D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

30. Sovereign gold bond scheme was introduced by the government in the year

A) 2001

B) 2010

C) 2015

D) 2020

ಸರಕಾರವು ಸೊವರಿನ್ ಗೋಲ್ಡ್ ಬಾಂಡ್ ಸ್ಕೀಮ್ ಪರಿಚಯಿಸಿದ ವರ್ಷ

A) 2001

B) 2010

C) 2015

D) 2020

21BCA4C10PPL

IV Semester B.C.A. (NEP) (Repeaters) Degree Examination, June/July 2026
COMPUTER APPLICATIONS
Python Programming

Time : 2 Hours | Max. Marks : 60

SECTION – A

Answer **all** the questions. **Each** question carries **1** mark. **(10×1=10)**

1. a) Who developed Python programming ?
   b) What is the output of print (2 + 3) ?
   c) What is the use of return statement in function ?
   d) Which keyword is used to handle exceptions ?
   e) What is a dictionary ?
   f) Name any two set operations.
   g) What is an object ?
   h) List any two file operations.
   i) Name any two Python libraries.
   j) Expand CRUD.

SECTION – B

Answer **any 4** questions. **Each** question carries **5** marks. **(4×5=20)**

2. What is an operator ? Explain types of operators.
3. Define function. Explain the types of function.
4. Define list. How do you create a list in Python ? Give example.
5. What is inheritance ? List the types of inheritance.
6. What is Numpy ? How do you create an array using Numpy ?
7. Write the difference between list and tuples.

P.T.O.

SECTION – C

Answer **any 3** questions. **Each** question carries **10** marks. **(3×10=30)**

8. Brief the benefits of using Python over other programming language.

9. Explain exceptional handling in Python.

10. Describe set data structure in detail with example.

11. Explain how to read and write files. Write a program to copy the contents of one file to another.

12. Describe Tkinter module in Python.

21BCA4C11CAL

IV Semester B.C.A. (NEP) (Repeaters) Degree Examination, June/July 2026
COMPUTER SCIENCE
Computer Multimedia and Animation

Time : 2 Hours | Max. Marks : 60

Instruction : *Answer **all** Sections.*

SECTION – A

1. Answer the following sub-questions, **each** sub-question carries **one** mark. **(10×1=10)**

a) Who developed HTML ? **1**

b) Name any two primitive data types in Javascript. **1**

c) What is interpolation in animation ? **1**

d) What is the purpose of CSS3 animations ? **1**

e) What is the use of SVG ? **1**

f) Which tag is used to create gradients ? **1**

g) Which browser supports HTML5 Canvas ? **1**

h) What is gradient in Canvas ? **1**

i) Which method is used to draw text in Canvas ? **1**

j) Which Javascript function is commonly used for animation in Canvas ? **1**

SECTION – B

Answer **any four** of the following questions, **each** question carries **five** marks. **(4×5=20)**

2. Discuss different selector forms in CSS with examples. **5**

3. Explain different timing functions in CSS animations. **5**

P.T.O.

4. How do you embed SVG in HTML5 ? Explain with syntax. **5**

5. Differentiate Bezier and Quadratic curves. **5**

6. Discuss translation, rotation and scaling in canvas with syntax and examples. **5**

7. Write a short note on browser support for Canvas. **5**

SECTION – C

Answer **any three** of the following questions, **each** question carries **ten** marks. **(3×10=30)**

8. Discuss HTML forms and frames in detail with suitable example. **10**

9. Discuss CSS transitions in detail with suitable examples. **10**

10. Explain SVG Circle, Rectangle and Line with syntax and examples. **10**

11. Explain how images are drawn in canvas with suitable examples. **10**

12. Explain styles and colors in HTML5 canvas with suitable examples. **10**

24MJBCA4L2

IV Semester B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026
COMPUTER SCIENCE
DSC : Computer Graphics with OpenGL

Time : 3 Hours | Max. Marks : 80

SECTION – A

1. Answer the following sub-questions, **each** sub-question carries **two** marks. **(10×2=20)**

   a) What is a Graphics pipeline ?

   b) What are homogeneous coordinates ?

   c) Define composite transformation.

   d) What is orthographic projection ?

   e) What is GLSL ?

   f) Define programmable pipeline.

   g) Differentiate polygonal modeling vs surface modeling.

   h) What is Painter's algorithm ?

   i) What is openGL ES ?

   j) What is Virtual Reality ?

SECTION – B

Answer **any four** of the following questions, **each** question carries **five** marks. **(4×5=20)**

2. Explain the role of GPU, CPU & VRAM in graphics processing.

3. Explain window-to-viewport transformation.

4. Explain openGL primitive types and drawing functions.

5. Describe the ray tracing basics and its renderings approach.

P.T.O.

6. Discuss game loop structure.

7. Explain glLightfv() and glMaterialfv() functions.

SECTION – C

Answer **any four** of the following questions, **each** question carries **10** marks.

(4×10=40)

8. Define Computer Graphics. Explain in detail the different types of computer graphics and discuss their various applications with suitable examples.

9. Explain Cohen-Sutherland algorithm with step by step example for line segment.

10. Explain phong reflection model and openGL lighting functions.

11. Explain Bezier curves, B-Splines and NURBS.

12. Discuss animation techniques in computer graphics.

13. Explain 2D transformations with matrix representations.

24BSLGHN4L

Fourth Semester B.Sc./B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026
HINDI (Basic)
Paper – IV
The Study of Indian Language

पठित पुस्तकें : 1. काव्यसुष्म
2. सोसियल मिडिया लेखन

Time : 3 Hours Max. Marks : 80

*सूचना : लिखावट शुद्ध और **देवनागरी** लिपि में हों ।*

1. **किन्हीं दस** प्रश्नों को चुनकर लिखिए । **(1×10=10)**
   1) गौतम घर से चुप-चाप क्यों चले गये थे ?
   2) मैथिलीशरण गुप्त जी का जन्म कहाँ हुआ था ?
   3) भारत देश कविता किसने लिखी है ?
   4) झाँसी की रानी कविता के कवि कौन है ?
   5) मछली कविता की रचना किसने की है ?
   6) नये इलाके में कविता किस विषय पर लिखि गई है ?
   7) झाँसी की रानी किसकी मुँह बोली बहन थी ?
   8) जग किससे पीढीत है ?
   9) यशोधरा किसकी पत्नी थी ?
   10) किन-किन कारणों से नदी मलीन होती है ?
   11) जो बीत गई सो बात गई कविता किसकी है ?

2. **किन्हीं दो** प्रश्नों का संदर्भ सहित व्याख्या कीजिए । **(2×5=10)**
   1) ''हुआ न यह भी भाग्य अभागा, किस पर विफ़ल गर्व अब जागा ?
      जिसने अपनाया था, त्यागा; रहे स्मरण ही आते सखी, वे मुझ से कहकर जाते ।''
   2) हेम-कुम्भ ले उषा सवेरे भरती ढुलकाती सुख मेरे । मदिर ऊँघते रहते जब जगकर रजनी भर तारा ।।
   3) बस यूँही गुजारदी जिंदगी । नहीं रच सके कोई "एपिक"।

P.T.O.

3. **किन्हीं दो** प्रश्नों के उत्तर लिखिए । **(2×10=20)**

   1) ब्लॉग लेखन क्या है ? ब्लॉग के प्रकार और उसके महत्व पर प्रकाश डालिए ।

   2) कथा लेखन किसे कहते हैं ? उसके तत्व और महत्व पर विस्तार से लिखिए ।

   3) ईमेल क्या है ? इसके महत्व और उपयोग का विस्तार से वर्णन कीजिए ।

4. **किन्हीं तीन** प्रश्नों के उत्तर लिखिए । **(3×10=30)**

   1) जो बीत गई सो बात गई कविता का आशय स्पष्ट कीजिए ।

   2) झाँसी की रानी कविता में चित्रित लक्ष्मि बाई की वीरता पर एक लेख लिखिए ।

   3) नये इलाके में कवि शहर के नये इलाके का वर्णन कैसे करते हैं ?

   4) सुख-दुख कविता का सारांश लिखिए ।

5. **किन्हीं दो** पर टिप्पणी लिखिए । **(2×5=10)**

   1) मछली ।

   2) नदी और साबुन ।

   3) हरिवंशराय बच्चन ।

Reg. No. | | | | | | | | | | | |

24SCBCA4L1

IV Semester B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026

COMPUTER APPLICATIONS (Skill Course)

Data Analytics Using Python – SEC – I (A)

Time : 1 Hour 30 Minutes | Max. Marks : 40

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet.
2. Immediately after the commencement of the Examination, the candidate should check that the Question Booklet supplied to him/her contains all the **40** questions in serial order. The Question Booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so, he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a Complete Booklet. This is most important.
3. Each question is provided with four choices **(A)**, **(B)**, **(C)** and **(D)** having one correct answer.
4. **Each** correct answer carries **1** mark and no negative mark for wrong answer.
5. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
6. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the Candidate.

P.T.O.

Reg. No. | | | | | | | | | | | |

24SCBCA4L1

IV Semester B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026

COMPUTER APPLICATIONS (Skill Course)

Data Analytics Using Python – SEC – I (A)

Time : 1 Hour 30 Minutes Max. Marks : 40

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet.
2. Immediately after the commencement of the Examination, the candidate should check that the Question Booklet supplied to him/her contains all the **40** questions in serial order. The Question Booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so, he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a Complete Booklet. This is most important.
3. Each question is provided with four choices **(A)**, **(B)**, **(C)** and **(D)** having one correct answer.
4. **Each** correct answer carries **1** mark and no negative mark for wrong answer.
5. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
6. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the Candidate.

P.T.O.

1. Data Analytics refers to
   A) Storing data
   B) Analyzing raw data to extract useful information
   C) Deleting unwanted data
   D) Encrypting data

2. Data analytics is primarily used to extract _____ from data.
   A) Data
   B) Information
   C) Insight
   D) Knowledge

3. The primary goal of data analytics is to
   A) Generate reports only
   B) Discover patterns and insights
   C) Delete duplicate data
   D) Increase storage

4. Which of the following is not an application of Data Analytics ?
   A) Healthcare
   B) Banking
   C) Agriculture
   D) Keyboard manufacturing

5. Data Analytics helps organizations to
   A) Make better decisions
   B) Reduce computation
   C) Increase Manual work
   D) Eliminate data storage

6. Which type of analytics explains what happened in the past ?
   A) Predictive B) Prescriptive
   C) Descriptive D) Diagnostic

7. Diagnostic analytics mainly answers
   A) What will happen ?
   B) Why did it happen ?
   C) What should be done ?
   D) Where did it happen ?

8. Predictive analytics is used to
   A) Describe past data
   B) Forecast future trends
   C) Store data
   D) Remove data

9. Prescriptive analytics helps in
   A) Suggesting actions
   B) Describing data
   C) Storing databases
   D) Cleaning data

10. Which analytics type uses machine learning models ?
    A) Descriptive B) Diagnostic
    C) Predictive D) Manual

11. Python is widely used in data analytics because it is
    A) Difficult
    B) Complex
    C) Easy and Powerful
    D) Only for web

1. Data Analytics refers to
   A) Storing data
   B) Analyzing raw data to extract useful information
   C) Deleting unwanted data
   D) Encrypting data

2. Data analytics is primarily used to extract _____ from data.
   A) Data
   B) Information
   C) Insight
   D) Knowledge

3. The primary goal of data analytics is to
   A) Generate reports only
   B) Discover patterns and insights
   C) Delete duplicate data
   D) Increase storage

4. Which of the following is not an application of Data Analytics ?
   A) Healthcare
   B) Banking
   C) Agriculture
   D) Keyboard manufacturing

5. Data Analytics helps organizations to
   A) Make better decisions
   B) Reduce computation
   C) Increase Manual work
   D) Eliminate data storage

6. Which type of analytics explains what happened in the past ?
   A) Predictive B) Prescriptive
   C) Descriptive D) Diagnostic

7. Diagnostic analytics mainly answers
   A) What will happen ?
   B) Why did it happen ?
   C) What should be done ?
   D) Where did it happen ?

8. Predictive analytics is used to
   A) Describe past data
   B) Forecast future trends
   C) Store data
   D) Remove data

9. Prescriptive analytics helps in
   A) Suggesting actions
   B) Describing data
   C) Storing databases
   D) Cleaning data

10. Which analytics type uses machine learning models ?
    A) Descriptive B) Diagnostic
    C) Predictive D) Manual

11. Python is widely used in data analytics because it is
    A) Difficult
    B) Complex
    C) Easy and Powerful
    D) Only for web

12. Which Python library is mainly used for numerical computations ?
    A) Numpy B) Flask
    C) Ijango D) Turtle

13. Which library is mainly used for data manipulation ?
    A) Numpy B) Pandas
    C) Tkinter D) Random

14. Python supports
    A) Procedural
    B) OOP
    C) Functional
    D) All of the above

15. Python files are saved with extension
    A) .pt B) .py
    C) .px D) .python

16. Which data structure is ordered and mutable ?
    A) List B) Tuple
    C) Set D) Integer

17. Which data structure is immutable ?
    A) List B) Tuple
    C) Dictionary D) Set

18. A dictionary stores data as
    A) Index
    B) Key-value pairs
    C) Characters
    D) Numbers

19. Which statement is used for decision making ?
    A) if B) for
    C) print D) import

20. Which keyword is used to define a function ?
    A) func B) def
    C) function D) define

21. What is pandas mainly used for ?
    A) Web development
    B) Game development
    C) Data manipulation and analysis
    D) Networking

22. A series in Pandas is
    A) 2D structure
    B) 1D labeled array
    C) 3D structure
    D) Unstructured

23. A DataFrame is
    A) 1D
    B) 2D tabular structure
    C) 3D
    D) File format

24. Which function creates a DataFrame ?
    A) pandas.Series()
    B) pandas.Table()
    C) pandas.DataFrame()
    D) pandas.Data()

25. Which function reads CSV file ?
A) read_excel() B) read_csv()
C) read_json() D) read_table()

26. Which function reads Excel file ?
A) read_csv() B) read_excel()
C) read-json() D) read_sql()

27. Which function reads JSON data ?
A) read_text() B) read_csv()
C) read_json() D) read_xml()

28. Which function reads SQL data ?
A) read_sql()
B) read_db()
C) read_database()
D) read-query()

29. Which method exports to CSV ?
A) to_excel() B) to_csv()
C) to_json() D) to_sql()

30. Missing values are represented as
A) NULL B) NaN
C) O D) Empty

31. Which function detects missing values ?
A) isnull() B) isnan()
C) missing() D) nullcheck()

32. Which function removes missing values ?
A) dropnull() B) dropna()
C) remove_na() D) dear_na()

33. Which method fills missing values ?
A) replace() B) fillna()
C) setna() D) addna()

34. Which function detects duplicates ?
A) duplicated() B) repeat()
C) copy() D) double()

35. Which function removes duplicates ?
A) delete_duplicates()
B) remove_duplicates()
C) drop-duplicates()
D) clear-duplicates()

36. Outliers are
A) Missing values
B) Extreme values
C) Duplicate records
D) Sorted data

37. Which library is used for visualization ?
A) Numpy B) Matplotlib
C) Flask D) TensorFlow

38. Which plot shows trends over time ?
A) Histogram B) Line plot
C) Bar chart D) Scatter plot

39. Which plot shows distribution ?
A) Histogram B) Scatter
C) Line D) Pie

40. Which plot shows relationship between variables ?
A) Line B) Bar
C) Scatter D) Histogram

24BSLGHN4L

Fourth Semester B.Sc./B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026
HINDI (Basic)
Paper – IV
The Study of Indian Language

पठित पुस्तकें : 1. काव्यसुष्म
2. सोसियल मिडिया लेखन

Time : 3 Hours Max. Marks : 80

सूचना : लिखावट शुद्ध और देवनागरी लिपि में हों ।

1. **किन्हीं दस** प्रश्नों को चुनकर लिखिए । **(1×10=10)**
   1) गौतम घर से चुप-चाप क्यों चले गये थे ?
   2) मैथिलीशरण गुप्त जी का जन्म कहाँ हुआ था ?
   3) भारत देश कविता किसने लिखी है ?
   4) झाँसी की रानी कविता के कवि कौन है ?
   5) मछली कविता की रचना किसने की है ?
   6) नये इलाके में कविता किस विषय पर लिखि गई है ?
   7) झाँसी की रानी किसकी मुँह बोली बहन थी ?
   8) जग किससे पीढीत है ?
   9) यशोधरा किसकी पत्नी थी ?
   10) किन-किन कारणों से नदी मलीन होती है ?
   11) जो बीत गई सो बात गई कविता किसकी है ?

2. **किन्हीं दो** प्रश्नों का संदर्भ सहित व्याख्या कीजिए । **(2×5=10)**
   1) ''हुआ न यह भी भाग्य अभागा, किस पर विफ़ल गर्व अब जागा ?
      जिसने अपनाया था, त्यागा; रहे स्मरण ही आते सखी, वे मुझ से कहकर जाते ।''
   2) हेम-कुम्भ ले उषा सवेरे भरती ढुलकाती सुख मेरे । मदिर ऊँघते रहते जब जगकर रजनी भर तारा ।।
   3) बस यूँही गुजारदी जिंदगी । नहीं रच सके कोई "एपिक"।

P.T.O.

3. **किन्हीं दो** प्रश्नों के उत्तर लिखिए । **(2×10=20)**

1) ब्लॉग लेखन क्या है ? ब्लॉग के प्रकार और उसके महत्व पर प्रकाश डालिए ।

2) कथा लेखन किसे कहते हैं ? उसके तत्व और महत्व पर विस्तार से लिखिए ।

3) ईमेल क्या है ? इसके महत्व और उपयोग का विस्तार से वर्णन कीजिए ।

4. **किन्हीं तीन** प्रश्नों के उत्तर लिखिए । **(3×10=30)**

1) जो बीत गई सो बात गई कविता का आशय स्पष्ट कीजिए ।

2) झाँसी की रानी कविता में चित्रित लक्ष्मि बाई की वीरता पर एक लेख लिखिए ।

3) नये इलाके में कवि शहर के नये इलाके का वर्णन कैसे करते हैं ?

4) सुख-दुख कविता का सारांश लिखिए ।

5. **किन्हीं दो** पर टिप्पणी लिखिए । **(2×5=10)**

1) मछली ।

2) नदी और साबुन ।

3) हरिवंशराय बच्चन ।

6. Discuss game loop structure.

7. Explain glLightfv() and glMaterialfv() functions.

SECTION – C

Answer **any four** of the following questions, **each** question carries **10** marks.

(4×10=40)

8. Define Computer Graphics. Explain in detail the different types of computer graphics and discuss their various applications with suitable examples.

9. Explain Cohen-Sutherland algorithm with step by step example for line segment.

10. Explain phong reflection model and openGL lighting functions.

11. Explain Bezier curves, B-Splines and NURBS.

12. Discuss animation techniques in computer graphics.

13. Explain 2D transformations with matrix representations.

———————

24MJBCA4L1

IV Semester B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026
COMPUTER APPLICATIONS
DSC : Python Programming

Time : 3 Hours Max. Marks : 80

SECTION – A

Answer **all** the questions. **Each** question carries **2** marks. **(10×2=20)**

1. a) Define variable and constant.

   b) What are operators in Python ?

   c) Define recursion.

   d) What is try-except block ?

   e) What is string slicing ?

   f) Define dictionary operations.

   g) What is polymorphism ?

   h) Define module.

   i) What is Flask ?

   j) Define machine learning.

SECTION – B

Answer **any 4** questions. **Each** question carries **5** marks. **(4×5=20)**

2. Explain input and output operations in Python.

3. Explain functions and arguments.

4. Explain string manipulation methods.

P.T.O.

5. Explain inheritance in Python.
6. Explain Pandas Data Frames.
7. Explain loop control statements.

SECTION – C

Answer **any 4** questions. **Each** question carries **10** marks. **(4×10=40)**

8. Explain Python data types with examples.
9. a) Explain loops in Python.

   b) Discuss exception handling.
10. Explain data structures in Python.
11. a) Explain encapsulation and polymorphism.

    b) Discuss modules and packages.
12. Explain database connectivity in Python.
13. Explain lambda functions and recursion with examples.

24MJBCA4L3

IV Semester B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026
COMPUTER SCIENCE
DSC : Operating System

Time : 3 Hours Max. Marks : 80

SECTION – A

1. Answer the following sub-questions, **each** sub-question carries **two** marks. **(10×2=20)**

   a) Define microkernel.

   b) What is PCB ?

   c) What is the critical section problem ?

   d) Why is round robin suitable for time-sharing systems ?

   e) What is virtual memory ?

   f) What is the propose of Malloc( ) in C ?

   g) Define file system.

   h) What is mounting ?

   i) Define interrupt.

   j) What is cloud based OS ?

SECTION – B

Answer **any four** of the following questions, **each** question carries **five** marks. **(4×5=20)**

2. Describe process state diagram.

3. Explain semaphores and mutex.

4. Explain contiguous and non contiguous memory allocation.

5. Explain Linux file permissions.

6. Describe the threats such as virus, worm, trojan and DoS.

7. Discuss methods of deadlock handling.

P.T.O.

SECTION – C

Answer **any four** of the following questions, **each** question carries **ten** marks. **(4×10=40)**

8. Discuss different types of operating systems with examples.

9. With the help of table given below draw the Gant chart and find the average waiting time and average turn around time for the process using FCFS and SJF CPU scheduling algorithm.

Processes	Burst time	Arrival time
P1	20	2
P2	12	0
P3	4	3
P4	9	4

10. Consider the following page reference string :
    1, 2, 3, 4, 2, 1, 5, 6, 2, 1, 2, 3, 7, 6, 2, 1, 2, 3, 6
    How many page faults would occur for the following replacement algorithms, assuming four frames ?
    i) LRU replacement
    ii) FIFO replacement
    iii) Optimal replacement.

11. Explain various disk scheduling algorithms.

12. Discuss various I/O software layers.

13. Write a short notes on :
    i) File access methods.
    ii) Cryptography.

24BSLGKA4L/24BCLGKA4L

IV Semester B.Sc./B.C.A. (SEP) Degree Examination, June/July 2026

ಸಾಮಾನ್ಯ ಕನ್ನಡ (ಬೇಸಿಕ್ ಕನ್ನಡ)

ವಿಜ್ಞಾನ ಸೌರಭ – 2

ಸಮಯ : 3 ಗಂಟೆಗಳು ಗರಿಷ್ಠಾಂಕಗಳು : 80

ಸೂಚನೆ : ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಬರಹದ ಶುದ್ಧತೆಗೆ ಗಮನ ಕೊಡಲಾಗುವುದು.

1. ಕೆಳಗಿನ **ಎಲ್ಲಾ** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ : **(10×1=10)**

a) 'ರಗಳೆ ಕವಿ' ಎಂದು ಯಾರನ್ನು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ ?

b) 'ಪ್ರಭುಲಿಂಗ ಲೀಲೆ'ಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪವಾಗಿರುವಂತೆ ಮಾಯೆಯನ್ನು ಸೋಲಿಸಿದವರು ಯಾರು ?

c) ಕವಿ ಎ. ಎಸ್. ಮಕಾನದಾರರವರ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಕೃತಿಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

d) ಸಂಕಲ್ಪ ಹಿಂಸೆಯಿಂದ ಆಗುವ ಘೋರ ದುರಂತ ಹಾಗೂ ಅಮೃತಮತಿಯ ಪ್ರಣಯ ಪ್ರಸಂಗ ಬರುವ ಕನ್ನಡದ ಕೃತಿ ಯಾವುದು ?

e) 'ಸೀತಾ ಪರಿತ್ಯಾಗ' ಪದ್ಯದ ಆಕರಗ್ರಂಥ ಯಾವುದು ?

f) ಲೇಖಕಿ ವೈದೇಹಿಯವರ ಜನ್ಮಸ್ಥಳ ಯಾವುದು ?

g) 'ಹಂಗಿನರಮನೆಯ ಹೊರಗೆ' ಎಂಬ ಜನಪ್ರಿಯ ಕಥೆ ರಚಿಸಿದ ಕಥೆಗಾರ ಯಾರು ?

h) "ಲೌಕಿಕಕ್ಕೂ ಒಂದೇ ತನು ಪಾರಮಾರ್ಥಕ್ಕೂ ಒಂದೇ ತನು" ಎಂದು ಹೇಳಿದ ವಚನಗಾರ್ತಿ ಯಾರು ?

i) ದೋಸೆ ಹಿಟ್ಟು ಹುದುಗುವುದಕ್ಕೆ (ಬುರುಗು ಬರುವುದಕ್ಕೆ) ಯಾವ ಜೀವಿಗಳು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತವೆ ?

j) 'ಪ್ರಕೃತಿಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸಬೇಕೆ ಹೊರತು ಆಳಲಾಗದು' ಎಂಬ ಸಂದೇಶ ಸಾರುವ 'ಸುಸ್ಮಿತ ಮತ್ತು ಹಕ್ಕಿಮರಿ' ಗದ್ಯಲೇಖನದ ಕರ್ತೃ ಯಾರು ?

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ನಾಲ್ಕು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ : **(4×5=20)**

2. ಅಮೃತಮತಿಯು ಮಾವುತನ ಹಾಡಿನ ಇಂಪಾದ ಗಾನಕ್ಕೆ ಮನಸೋತ ಬಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. ಹೆಚ್. ಗೋವಿಂದಯ್ಯ ಅವರ 'ಅಪ್ಪನಿಗೊಂದು ಪತ್ರ' ಪದ್ಯದ ಆಶಯವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

4. 'ನಮ್ಮ ಲೋಕದ ಗೀತೆ' ಗದ್ಯದಲ್ಲಿ ವೈದೇಹಿಯವರು ಪ್ರಥಮ ಹೆರಿಗೆಯ ವೇದನೆಯ ಸ್ವಾದವನ್ನು ಭಾವ ರಸಪೌತಣವಾಗಿ ಹೇಗೆ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ ?

5. 'ಹಂಗಿನರಮನೆಯ ಹೊರಗೆ' ಕಥೆಯಲ್ಲಿ ಕಥೆಗಾರರು ತಾವು ಅನಾರೋಗ್ಯ ಪೀಡಿತರಾದಾಗ ಜೊತೆಗಿರುವವರ ನೈಜ ಹಾಗೂ ಕೃತಕ ಮುಖಗಳ ಭಾವಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ ?

6. 'ಕುಲದವರು ಬ್ಯಾಟೆಗೆ ಹೊರಟ ಕವಟ್ಲು' - ಎಂಬ ಜನಪದ ಕಾವ್ಯಭಾಗದ ಸಾರಾಂಶವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.

7. 'ಅಪ್ಪ' ಕವಿತೆಯಲ್ಲಿ ಬದುಕಿನ ಬೆಳಕಿಗಾಗಿ ಹಂಬಲಿಸಿದ ಅಪ್ಪನ ಜೀವನ್ಮುಖಿ ಗುಣ ಹೇಗೆ ವ್ಯಕ್ತವಾಗಿದೆ ?

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಬಂಧ ರೂಪದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ : **(3×10=30)**

8. ಹರಿಹರ ಪುಷ್ಪರಗಳೆಯಲ್ಲಿ ವರ್ಣಿಸಿದಂತೆ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಹೂಗಳನ್ನು ಆಯ್ದು ತಂದು, ಶಿವನಿಗೆ ಅರ್ಪಿಸಲು ತಯಾರಾದ ಬಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. 'ಲಾಂದ್ರದ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಅವ್ವ' ಕವಿತೆಯು ಕಳೆದುಕೊಂಡ ತಾಯಿಯ ನೆನಪುಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಮರುಸೃಷ್ಟಿಸಿದೆ ? ವಿವರಿಸಿ.

10. ಯು. ಆರ್. ಅನಂತಮೂರ್ತಿಯವರು 'ತಾಯಿ' ಕಥೆಯ ಮೂಲಕ 'ಅಬ್ಬಕ್ಕ' ಎಂಬ ಮಹಿಳೆಯ ಆರ್ತನಾದದ ಚಿತ್ರಣವನ್ನು ಹೇಗೆ ಚಿತ್ರಿಸಿದ್ದಾರೆ ? ವಿವರಿಸಿ.

11. ಅನಾವೃಷ್ಟಿಯ ಹೊಡೆತಕ್ಕೆ ಸಿಲುಕಿ ನಲುಗಿದ ಅನಾಮಿಕನ ಮನದಾಳದ ಅನುಭವ 'ಮಳೆರಾಜನ ಹಾಡು' ಜನಪದ ಗೀತೆಯಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಮೂಡಿಬಂದಿದೆ ?

12. 'ದೋಸೆ ಮತ್ತು ವಿಜ್ಞಾನ' ಲೇಖನದಲ್ಲಿ ದೋಸೆ ಹಿಟ್ಟು ತಯಾರಿಸಿ ದೋಸೆ ಹಾಕುವುದರಲ್ಲಿ ಅಡಗಿರುವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

13. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **ನಾಲ್ಕು** ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಟಿಪ್ಪಣಿ ರೂಪದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ : **(4×5=20)**

a) ಜನ್ನ

b) ಪ್ರಭುಲಿಂಗ ಲೀಲೆ

c) ಹರಿಹರ

d) ಡಾ. ರಾಜೇಂದ್ರ ಚೆನ್ನಿ

e) ವೈದೇಹಿ

f) ಸೌಂದರ್ಯ ಮತ್ತು ಮೈಬಣ್ಣ.