



NP – 197

I Semester Degree Examination, February/March 2024

(F + R) (NEP)

(Open Elective)

JOURNALISM AND MASS COMMUNICATION

Writing for Media

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

- Instructions :** 1) Answer **all** the Parts.
2) Answer should be **completely** in **Kannada** or **English**.

PART – A

ಭಾಗ - ಎ

I. Answer **all** the questions. **Each** question carries **two** marks.

ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು. (10×2=20)

1) Social Media.

ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮ.

2) Graphics.

ಗ್ರಾಫಿಕ್ಸ್.

3) Inverted pyramid style.

ತಲೆಕೆಳಗಾದ ಪಿರಮಿಡ್ ಮಾದರಿ.

4) Editorial.

ಸಂಪಾದಕೀಯ.

5) Article.

ಲೇಖನ.

6) Press Note.

ಪತ್ರಿಕಾ ಪ್ರಕಟಣೆ.

7) Byline.

ನಾಮಸೂಚಿ.

8) Sub headline.

ಉಪ ಶೀರ್ಷಿಕೆ.

9) Chandana.

ಚಂದನ.

10) Dateline.

ದಿನಸೂಚಿ.



P.T.O.



PART – B

ಭಾಗ – ಬಿ

II. Answer **any four** of the following.

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(4×5=20)

- 1) 'Writing for media is an art'. Justify.
'ಮಾಧ್ಯಮ ಬರವಣಿಗೆ ಒಂದು ಕಲೆ'. ಸಮರ್ಥಿಸಿ.
- 2) Explain the elements of a TV news writing.
ಟಿ.ವಿ. ಸುದ್ದಿ ಬರವಣಿಗೆಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 3) Explain the essential skills for radio jockey.
ರೇಡಿಯೋ ಜಾಕಿಗೆ ಇರುವ ಅಗತ್ಯ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 4) Elaborate the current trends in web journalism.
ವೆಬ್ ಪತ್ರಿಕೋದ್ಯಮದ ಇತ್ತೀಚಿನ ಪ್ರವೃತ್ತಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 5) Write on any reality show.
ಯಾವುದಾದರೂ ರಿಯಾಲಿಟಿ ಶೋ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 6) Explain any five sources of news.
ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಸುದ್ದಿ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

PART – C

ಭಾಗ – ಸಿ

III. Answer **any two** of the following.

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(2×10=20)

- 1) Explain the techniques of radio script writing.
ರೇಡಿಯೋ ಪ್ರತಿ ಬರಹದ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 2) Describe the techniques of television script writing.
ಟಿಲಿವಿಷನ್ ಪ್ರತಿ ಬರವಣಿಗೆಯ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 3) Explain any two social media platforms.
ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣಗಳ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 4) Write an article about a sports personality of your choice.
ನಿಮ್ಮ ನೆಚ್ಚಿನ ಕ್ರೀಡಾಪಟುವೊಬ್ಬರ ಕುರಿತು ಲೇಖನವೊಂದನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.





NP – 320

I Semester Degree Examination, February/March 2024

(F+R) (NEP Scheme) (Open Elective)

COMMERCE

Business Documentation

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answer should be written **completely** either in **Kannada** or in **English**.

SECTION – A

ವಿಭಾಗ - ಎ

Answer **any eight** sub-questions. Each sub-question carries **two** marks. (8×2=16)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 8 ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

1. a) Give the meaning of cash transaction.

ನಗದು ವ್ಯವಹಾರದ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

b) What is Quotation ?

ಉಲ್ಲೇಖ ಎಂದರೇನು ?

c) Give the meaning of purchase order.

ಖರೀದಿ ಆದೇಶದ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

d) What is Bills of Exchange ?

ವಿನಿಮಯ ಕರಡು ಎಂದರೇನು ?

e) What is invoice ?

ಸರಕುಪಟ್ಟಿ ಎಂದರೇನು ?

f) Give the meaning of Demand Draft.

ಬೇಡಿಕೆ ಕರಡು ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

g) What is passbook ?

ಪಾಸ್‌ಬುಕ್ ಎಂದರೇನು ?

h) Give the meaning of Endorsement in Banking.

ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಅನುಮೋದನೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

i) What is Agenda ?

ಅಜೆಂಡಾ ಎಂದರೇನು ?

j) What is Vouchers ?

ವೋಚರ್ ಎಂದರೇನು ?



P.T.O.



SECTION – B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer **any 6** questions out of 8 questions. **Each** question carries **5** marks. **(6×5=30)**

ಕೆಳಗಿನ 8 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ 6 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.

2. What is minutes of meeting and explain its importance.

ಸಭೆಯ ನಿಮಿಷಗಳು ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. Write a note on circulars.

ಸುತ್ತೋಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

4. Describe the procedure for issue of premium notice.

ಪ್ರೀಮಿಯಂ ನೋಟೀಸ್ ನೀಡುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

5. Explain the difference between Debit note and Credit note.

ಡೆಬಿಟ್ ನೋಟ್ ಮತ್ತು ಕ್ರೆಡಿಟ್ ನೋಟ್ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

6. Write a note on offer letter.

ಪ್ರಸ್ತಾಪ ಪತ್ರದ ಮೇಲೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

7. Draft a specimen of cheque.

ಚೆಕ್ ಮಾದರಿಯನ್ನು ರಚಿಸಿ.

8. Explain the methods of vouchers.

ಹಣ ಸಂದಾಯದ ರಶೀದಿಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. Write the importance of appointment letter.

ನೇಮಕಾತಿ ಪತ್ರದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION – C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

Answer **any 2** questions out of 3 questions. **Each** question carries **7** marks. **(2×7=14)**

ಕೆಳಗಿನ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ 2 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 7 ಅಂಕಗಳು.

10. What is promissory note ? Explain its importance.

ಪ್ರಾಮಿಸರಿ ನೋಟ್ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

11. Explain the procedure for settling an account while insured is alive.

ವಿಮೆದಾರರು ಜೀವಂತವಾಗಿರುವಾಗ ಖಾತೆಯನ್ನು ಇತ್ಯರ್ಥಪಡಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

12. Draft a specimen of Invoice.

ಸರಕುಪಟ್ಟಿ ಮಾದರಿಯನ್ನು ರಚಿಸಿ.





NP – 181

I Semester Degree Examination, February/March 2024

(NEP) (F + R)

(Open Elective)

SOCIOLOGY

OE – 2 : Sociology of Everyday Life

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instructions : 1) Read instructions **carefully**.

2) **All Parts are compulsory**.

3) Answer should be written **completely** either in **Kannada** or in **English**.

PART – A

ಭಾಗ - ಎ

I. Answer **any five** of the following in **20 words each**.

(5×2=10)

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತಲಾ 20 ಪದಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1) Give any one definition of sociology.

ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರದ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವ್ಯಾಖ್ಯೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.

2) What is social interaction ?

ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಂತಃಕ್ರಿಯೆ ಎಂದರೇನು ?

3) Who gave the "Situation theory" ?

ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ನೀಡಿದವರು ಯಾರು ?

4) What is Socialisation ?

ಸಾಮಾಜೀಕರಣ ಎಂದರೇನು ?

5) Give any two examples of print media.

ಮುದ್ರಣ ಮಾಧ್ಯಮಕ್ಕೆ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.

6) What is popular culture ?

ಜನಪ್ರಿಯ ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಎಂದರೇನು ?



P.T.O.



PART - B

ಭಾಗ - ಬಿ

II. Answer **any four** of the following in **80 words each**.

(4×5=20)

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತಲಾ **80** ಪದಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.

- 7) Write a short note on social institution.
ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮೇಲೆ ಕಿರು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- 8) Mention the types of social interaction.
ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಂತಃಕ್ರಿಯೆಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- 9) What are challenges ? Give examples.
ಸವಾಲುಗಳು ಎಂದರೇನು ? ಉದಾಹರಣೆ ನೀಡಿ.
- 10) Write a note on theory of self.
ಸ್ವಪ್ರಜ್ಞೆ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- 11) What is culture ? Mention its types.
ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- 12) Explain the types of mass media.
ಸಮೂಹ ಮಾಧ್ಯಮದ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

PART - C

ಭಾಗ - ಸಿ

III. Answer **any three** of the following in **200 words each**.

(10×3=30)

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತಲಾ **200** ಪದಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.

- 13) Describe the problems and challenges of everyday life.
ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 14) Explain the characteristics of social institution.
ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 15) Explain the types of social media.
ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 16) Explain the contribution of mass media for making daily life more comfortable.
ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದ ಸುಗಮತೆಗೆ ಸಮೂಹ ಮಾಧ್ಯಮದ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 17) Discuss the merits and demerits of globalisation.
ಜಾಗತೀಕರಣದಿಂದಾಗುವ ಅನುಕೂಲ ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.





NP – 530

I Semester Degree Examination, Feb./Mar. 2024
(F+R) (NEP)
Open Elective
PHYSICAL EDUCATION
Sports and Nutrition

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instructions : Part – A ten questions compulsory (2 M).
Part – B five questions compulsory (8 M).

PART – A

ಭಾಗ - ಎ

Answer any ten of the following questions.

(10×2=20)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. What is diet ?
ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿ ಎಂದರೇನು ?
2. What is mineral ?
ಖನಿಜಾಂಶ ಎಂದರೇನು ?
3. What is Vitamin ?
ಜೀವಸತ್ವ ಎಂದರೇನು ?
4. What is Carbohydrate ?
ಕಾರ್ಬೋಹೈಡ್ರೇಟ್ ಎಂದರೇನು ?
5. What is protein ?
ಪ್ರೋಟೀನ್ ಎಂದರೇನು ?
6. What is nutrition ?
ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ ಎಂದರೇನು ?
7. What is fat ?
ಕೊಬ್ಬು ಎಂದರೇನು ?
8. What is endurance ?
ಕಷ್ಟ ಸಹಿಷ್ಣುತೆ ಎಂದರೇನು ?



P.T.O.



9. What is balanced diet ?
ಸಮತೋಲನ ಆಹಾರ ಎಂದರೇನು ?
10. What is sports ?
ಕ್ರೀಡೆ ಎಂದರೇನು ?
11. What is strength ?
ಬಲ ಎಂದರೇನು ?
12. What is physical fitness ?
ದೈಹಿಕ ಕ್ಷಮತೆ ಎಂದರೇನು ?

PART – B

ಭಾಗ - ಬಿ

Answer **any five** of the following questions.

(5×8=40)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. Explain the Nutritional and diet components for fitness.
ದೈಹಿಕ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
2. Explain the importance of nutrition in daily life.
ದೈನಂದಿನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
3. Explain the component of nutrition.
ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಘಟಕಾಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. Explain the nutrition, diet and balanced diet.
ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ, ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿ ಮತ್ತು ಸಮತೋಲನ ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
5. Explain the pre competition nutrition and post competition nutrition.
ಸ್ಪರ್ಧಾಪೂರ್ವ ಆಹಾರ ಸೇವನೆ ಮತ್ತು ಸ್ಪರ್ಧಾನಂತರ ಆಹಾರ ಸೇವನೆ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
6. Explain the importance of nutrition for sportsmen.
ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳಿಗೆ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
7. Explain the effect of nutrition deficiency on performance of Athlete.
ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳ ಪ್ರದರ್ಶನದ ಮೇಲೆ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶ ಕೊರತೆಯ ಪರಿಣಾಮ ವಿವರಿಸಿ.





NP – 191

I Semester Degree Examination, February/March 2024
(NEP Scheme) (F+R) (Open Elective)

PSYCHOLOGY

OE-1 : Psychology of Health and Wellbeing

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instructions : 1) **All three Parts are compulsory.**

2) **Answer must be written completely either in Kannada or in English.**

PART – A

ವಿಭಾಗ - ಎ

I. Answer **any four** of the following questions. **Each** answer carries **two** marks. **(4×2=8)**

ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರಕ್ಕೂ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು.

1) Define Health Psychology.

ಆರೋಗ್ಯ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

2) What is Wellbeing ?

ಸುಸ್ಥಿತಿ ಎಂದರೇನು ?

3) Define Conflict.

ಘರ್ಷಣೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

4) What is addiction ?

ವ್ಯಸನ ಎಂದರೇನು ?

5) What is Hope ?

ಆಶಾವಾದ ಎಂದರೇನು ?

6) What is illness management ?

ಅನಾರೋಗ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ?



P.T.O.



PART – B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

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

ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರಕ್ಕೂ ಐದು ಅಂಕಗಳು.

1) Explain the concept of Health.

ಆರೋಗ್ಯದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

2) Explain Holistic health.

ಸಮಗ್ರ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3) Describe the effects of stress on physical and mental health.

ದೈಹಿಕ ಮತ್ತು ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯದ ಮೇಲೆ ಒತ್ತಡದ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.

4) Explain coping of stress.

ಒತ್ತಡ ನಿಭಾಯಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

5) Discuss about Internet addiction.

ಅಂತರ್ಜಾಲ ವ್ಯಸನದ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.

6) Explain identifying and overcoming weakness.

ದೌರ್ಬಲ್ಯವನ್ನು ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಜಯಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

PART – C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

III. Answer **any four** of the following questions. **Each** answer carries **eight** marks.

(4×8=32)

ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರಕ್ಕೂ ಎಂಟು ಅಂಕಗಳು.

1) Describe the personal and social mediators of stress.

ಒತ್ತಡದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.

2) Explain stress management.

ಒತ್ತಡದ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.





3) Describe the effects of alcoholism and smoking.

ಮದ್ಯಪಾನ ಮತ್ತು ಧೂಮಪಾನದ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.

4) What is strength ? Explain the different ways to maximize unrealized strength.

ಶಕ್ತಿ ಎಂದರೇನು ? ಅವಾಸ್ತವಿಕ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

5) What is health enhancing behaviours ? Explain the practice of Yoga in enhancing health.

ಆರೋಗ್ಯ ವರ್ಧಿಸುವ ನಡವಳಿಕೆಗಳು ಎಂದರೇನು ? ಆರೋಗ್ಯ ವರ್ಧನೆಯಲ್ಲಿ ಯೋಗದ ಅಭ್ಯಾಸವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

6) Describe Medical and biopsychosocial models of health.

ಆರೋಗ್ಯದ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮತ್ತು ಜೀವಮನೋಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.





NP – 366

I Semester Degree Examination, February/March 2024

(NEP) (F+R)

(Open Elective)

BUSINESS ADMINISTRATION

Paper – 1.5 : Event Management

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answers should be **both in English and Kannada.**

SECTION – A

Answer **any eight** sub-questions. **Each** carries **two** marks.

(8×2=16)

ಯಾವುದಾದರೂ ಎಂಟು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು.

1. a) Who is a Event Manager ?

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನಿರ್ವಾಹಕರು ಎಂದರೆ ಯಾರು ?

b) What is event planning ?

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಯೋಜನೆ ಎಂದರೇನು ?

c) What is event schedule ?

ಘಟನಾ ವೇಳಾ ಪಟ್ಟಿ ಎಂದರೇನು ?

d) Give 2 examples of charity events.

ದತ್ತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಗೆ 2 ಉದಾಹರಣೆ ನೀಡಿ.

e) Mention any 2 advantages of virtual events.

ವರ್ಚುವಲ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.

f) What is leaflets ?

ಕರಪತ್ರಗಳು ಎಂದರೇನು ?

g) Define event report.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ವರದಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

h) What is Cost Benefit Analysis ?

ಖರ್ಚು ಲಾಭದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?



P.T.O.



- i) What is brain storming ?
ಬ್ರೇನ್ ಸ್ಟಾರ್ಮಿಂಗ್ ಎಂದರೇನು ?
- j) What is event checklist ?
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಪರಿಶೀಲನಾ ಪಟ್ಟಿ ಎಂದರೇನು ?

SECTION – B

Answer **any six** questions. **Each** carries **five** marks.

(6×5=30)

ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಐದು ಅಂಕಗಳು.

2. What are the objectives of event management ?
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳಾವುವು ?
3. Explain 5C's of event management.
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನಿರ್ವಹಣೆಯ 5Cಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. How does a corporate event differ from any other event ?
ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಬೇರೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಿಗಿಂತ ಹೇಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿರುತ್ತದೆ ?
5. Explain any four principles of holding events.
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಆಯೋಜನೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ತತ್ವಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
6. Name few steps used in advertising an event.
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಜಾಹೀರಾತಿನಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಕೆಲವು ಹಂತಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
7. Brief the basic guidelines of budgeting.
ಮುಂಗಡ ಪತ್ರದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
8. Explain the different types of social media.
ವಿಭಿನ್ನ ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
9. What is event blueprint ? Briefly explain the steps involved in preparing the event blueprint.
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನೀಲನಕ್ಷೆ ಎಂದರೇನು ? ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನೀಲನಕ್ಷೆಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.





SECTION – C

Answer **any two** questions. **Each** question carries **seven** marks.

(2×7=14)

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಏಳು ಅಂಕಗಳು.

10. What is event report ? Prepare an event report with imaginary activity.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ವರದಿ ಎಂದರೇನು ? ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

11. Explain the tools used for event planning and management.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಬಳಸಲಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

12. What is Event Management ? Explain various types of events in detail.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.





NP – 041

I Semester Degree Examination, February/March 2024
(NEP Scheme) (F+R) (Open Elective)
ENGLISH
Speaking and Listening Skills

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instructions : 1) Answer **all** the questions.
2) Mention **correct** question numbers.

- I. Answer **any ten** questions in a sentence or **two each**. **(10×2=20)**
- 1) What is Syllable in English ?
 - 2) Mention the three categories of organs of speech.
 - 3) Mention the two types of vowel sounds.
 - 4) Write any two examples for asking permission.
 - 5) Mention the evaluative stage importance in listening process.
 - 6) Define listening barrier.
 - 7) Give two examples of demonstrative listening.
 - 8) What is informal speech ?
 - 9) Mention any two objectives of vote of thanks.
 - 10) What is farewell speech ?
 - 11) How do you express apology for arriving late to the office ?
- II. Answer **any four** of the following questions. **(4×5=20)**
- 1) Mention the differences between hearing and listening.
 - 2) Explain the objectives of farewell speech.
 - 3) Write a short note on Language function.
 - 4) Write a set of instructions for the following task :
How to prepare lemon juice ?
 - 5) Briefly explain any four barriers to listening.
- III. Answer **any two** of the following questions. **(2×10=20)**
- 1) Explain the strategies to improve listening.
 - 2) Explain formal and informal speech with examples.
 - 3) Write the common guidelines for Pronunciation.





NP – 529

I Semester Degree Examination, February/March 2024

(NEP) (F+R)

(Open Elective)

PHILOSOPHY

Philosophy of Swami Vivekananda

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instructions : 1) Answer **all** the Sections.

2) Answer **completely** written either in **English** or **Kannada**.

SECTION – A

Answer the following questions. **Each** question carries **three** marks. **(5×3=15)**
ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **3** ಅಂಕಗಳು.

1. Rajayoga
ರಾಜಯೋಗ

2. Vedanta
ವೇದಾಂತ

3. Nature of God
ದೇವರ ಸ್ವಭಾವ

4. Caste system
ಜಾತಿ ಪದ್ಧತಿ

5. Arya Samaj.
ಆರ್ಯ ಸಮಾಜ.

SECTION – B

Answer **any three** of the following questions. **Each** question carries **five** marks. **(3×5=15)**
ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ **3** ಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **5** ಅಂಕಗಳು.

6. Write a note on Sadhana and Moksha.
ಸಾಧನ ಮತ್ತು ಮೋಕ್ಷ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

7. Briefly explain the importance of Bhaktiyoga.
ಭಕ್ತಿಯೋಗದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.



P.T.O.



8. Explain the problem of Untouchability.
ಅಸ್ಪೃಶ್ಯತೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
9. Briefly explain Swami Vivekananda's views on education.
ಶಿಕ್ಷಣದ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ವಾಮಿ ವಿವೇಕಾನಂದರವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
10. Write the difference between Karmayoga and Jnanayoga.
ಕರ್ಮಯೋಗ ಮತ್ತು ಜ್ಞಾನಯೋಗದ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION – C

Answer **any three** of the following questions. **Each** question carries **ten** marks.

(3×10=30)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 10 ಅಂಕಗಳು.

11. Critically examine Swami Vivekananda's views on Hindu religion.
ಹಿಂದೂ ಧರ್ಮದ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ವಾಮಿ ವಿವೇಕಾನಂದರವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಟೀಕಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
12. Critically analyse Swami Vivekananda's views on caste system.
ಜಾತಿ ಪದ್ಧತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ವಾಮಿ ವಿವೇಕಾನಂದರವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಟೀಕಾತ್ಮಕವಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿರಿ.
13. Bringout an assessment on the merits of Ramakrishna's Philosophy.
ರಾಮಕೃಷ್ಣರವರ ತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರದ ಗುಣಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ.
14. Briefly explain the life history of Swami Vivekananda.
ಸ್ವಾಮಿ ವಿವೇಕಾನಂದರವರ ಜೀವನ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
15. Distinguish between the principles of Arya Samaj and Brahma Samaj.
ಆರ್ಯ ಸಮಾಜ ಮತ್ತು ಬ್ರಹ್ಮ ಸಮಾಜದ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.





NP – 040

I Semester Degree Examination, February/March 2024
(NEP) (Freshers and Repeaters)
(Open Elective)
ENGLISH
Functional English Grammar and Study Skills

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

I. Answer **all** the questions in **a** sentence or **two each** : **(10×2=20)**

- 1) Expand SVO and SVOC.
- 2) What is Prepositional Phrase ? Give two examples.
- 3) Mention the basic building blocks of a sentence.
- 4) How is homonym different from homographs ?
- 5) What is the basic paragraph structure ?
- 6) Mention any two differences between business writing and academic writing.
- 7) Which are the three stages of reading ?
- 8) What is skimming ?
- 9) Define intensive reading.
- 10) List the five steps of SQ3R method.

II. Answer **any four** of the following : **(4×5=20)**

- 1) Write a dialogue between Seetha and Geetha discussing the merits of online classes.
- 2) Draft an E-mail seeking information about course details from an institution.
- 3) Identify the tense in the following sentences :
 - a) Shobha did her task last week.
 - b) Shreeya is watching Cricket World Cup.
 - c) The office timings will change next week.
 - d) Nishanth works at Infosys.
 - e) The train has left the station.



P.T.O.



4) Fill in the blanks with suitable auxiliaries :

- a) Everyone _____ follow the traffic rules.
- b) _____ everyone fill this form ?
- c) Sheeba _____ finish this in an hour.
- d) You _____ get tickets if you are lucky.
- e) How _____ I help you ?

5) Expand the idea contained in the given theme :

Live and let live.

III. Answer **any two** of the following :

(2×10=20)

- 1) Explain the process of writing.
- 2) Discuss the strategies and methods to enhance reading skills.
- 3) What are clauses ? Explain different clauses with examples.





NP – 012

ಮೊದಲನೇ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಪದವಿ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಫೆಬ್ರವರಿ/ಮಾರ್ಚ್ 2024

(NEP) (F+R)

ಮುಕ್ತ ಆಯ್ಕೆ

ಕನ್ನಡ

ಕನ್ನಡ ವ್ಯಾಕರಣ (ಪತ್ರಿಕೆ - 1)

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

- I. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಮೂರನ್ನು ಕುರಿತು 60 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಬರೆಯಿರಿ : (3×5=15)
- 1) ವ್ಯಂಜನಗಳು.
 - 2) ಕಾಲಗಳು.
 - 3) ಅವ್ಯಯ.
 - 4) ಗಾದೆ.
- II. ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಕ್ಕೆ 120 ಪದಗಳನ್ನು ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ : (1×10=10)
- 1) ವಿಭಕ್ತಿ ಪ್ರತ್ಯಯ ಎಂದರೇನು ? ವಿಭಕ್ತಿ ಪ್ರತ್ಯಯದ ವಿಧಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆ ಸಹಿತ ವಿವರಿಸಿ.
 - 2) ಕನ್ನಡ ಸಂಧಿಗಳು ಯಾವುವು ? ಉದಾಹರಣೆ ಸಹಿತ ವಿವರಿಸಿ.
- III. ಕೆಳಗಿನ ಗಾದೆ ಮಾತನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ : (1×5=5)
- ಅತ್ತೆಗೊಂದು ಕಾಲ ಸೊಸೆಗೊಂದು ಕಾಲ.
- IV. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಐದಕ್ಕೆ ಎರಡು ಅಥವಾ ಮೂರು ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ : (5×2=10)
- 1) ಸ್ವರ ಎಂದರೇನು ? ಸ್ವರದ ವಿಧಗಳು ಯಾವುವು ?
 - 2) ಕಾಲದ ಅಳತೆಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿ.
 - 3) ಅಧ್ಯಾಹಾರ ಎಂದರೇನು ?
 - 4) ತತ್ಸಮ ಎಂದರೇನು ? ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ.
 - 5) ಕ್ರಿಯಾಪದ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ಎರಡು ಬಗೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
 - 6) ಆದೇಶಸಂಧಿ ಎಂದರೇನು ? ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ.



P.T.O.



V. ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸೂಚನೆಯ ಅನುಸಾರ ಉತ್ತರಿಸಿ :

(10×1=10)

- 1) ಅನುನಾಸಿಕ ಅಕ್ಷರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- 2) 'ಕೈಕೊಡು' - ಈ ನುಡಿಗಟ್ಟನ್ನು ಬಳಸಿ ಒಂದು ವಾಕ್ಯ ರಚಿಸಿ.
- 3) 'ಹೆಮ್ಮರ' - ಇದು ಯಾವ ಸಮಾಸ.
- 4) ಲೋಪಸಂಧಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ.
- 5) ಎರಡು ದ್ವಿರುಕ್ತಿ ಪದಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- 6) 'ಸಾವಿತ್ರಿಗೆ' - ಈ ಪದದ ಪ್ರಥಮ ವಿಭಕ್ತಿ ಪ್ರತ್ಯಯ ರೂಪ ತಿಳಿಸಿ.
- 7) 'ಶ್ರೀ' - ಪದದ ತದ್ಭವ ಪದ ಯಾವುದು ?
- 8) 'ಅರಸಿ' ಪದದ ಪುಲ್ಲಿಂಗ ರೂಪ ಬರೆಯಿರಿ.
- 9) 'ಬಂದಿತ್ತು' - ಈ ಪದದ ವರ್ತಮಾನ ಕಾಲಸೂಚಿ ಪದ ಬರೆಯಿರಿ.
- 10) 'ಆಳು' - ಈ ಪದದ ಬಹುವಚನ ರೂಪವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

VI. ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸರಿ ಉತ್ತರ ಆರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ :

(10×1=10)

- 1) 'ಐ' - ಎಂಬ ಅಕ್ಷರ

ಎ) ಹ್ರಸ್ವಸ್ವರ	ಬಿ) ದೀರ್ಘಸ್ವರ	ಸಿ) ಸಂಧ್ಯಾಕ್ಷರ	ಡಿ) ಪ್ಲುತಸ್ವರ
---------------	---------------	----------------	---------------
- 2) "ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಮರೆತವರು ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಲಾರರು" - ಇಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯಾಗಿರುವ ಲೇಖನ ಚಿಹ್ನೆ.

ಎ) ಅರ್ಧವಿರಾಮ	ಬಿ) ಉದ್ಧರಣ	ಸಿ) ಆವರಣ	ಡಿ) ಅಲ್ಪವಿರಾಮ
--------------	------------	----------	---------------
- 3) 'ಕೈಬಿಸಿ ಮಾಡು' - ಈ ಪದವು

ಎ) ಅನುಕರಣಾವ್ಯಯ	ಬಿ) ನಾಣ್ನುಡಿ
ಸಿ) ದ್ವಿರುಕ್ತಿ	ಡಿ) ನುಡಿಗಟ್ಟು
- 4) 'ಪೂರ್ವ' - ಈ ಪದವು

ಎ) ಸಂಖ್ಯಾವಾಚಕ	ಬಿ) ದಿಗ್ವಾಚಕ
ಸಿ) ಪರಿಮಾಣವಾಚಕ	ಡಿ) ಪ್ರಕಾರವಾಚಕ
- 5) ನಾಮ ಪದಗಳ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಪದಗಳನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುವರು

ಎ) ರೂಢನಾಮ	ಬಿ) ಭಾವನಾಮ
ಸಿ) ಸರ್ವನಾಮ	ಡಿ) ನಾಮವಾಚಕ





- 6) 'ರಾಮನು ಒಳ್ಳೆಯ ಮನುಷ್ಯ' - ಈ ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಗೆರೆ ಎಳೆದಿರುವ ಪದವು
ಎ) ಗುಣವಾಚಕ ಬಿ) ಪರಿಮಾಣವಾಚಕ
ಸಿ) ದಿಗ್ವಾಚಕ ಡಿ) ಸಂಖ್ಯಾವಾಚಕ
- 7) 'ಆಹಾ ! ಎಂಥ ಸುಂದರ ದೃಶ್ಯ' - ಈ ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಅವ್ಯಯದ ಪ್ರಕಾರ
ಎ) ಅನುಕರಣ ಬಿ) ಕ್ರಿಯಾರ್ಥಕ ಸಿ) ಭಾವಸೂಚಕ ಡಿ) ಅವಧಾರಣಾರ್ಥಕ
- 8) 'ವಿಷಕಾರು' - ಈ ನುಡಿಗಟ್ಟಿನ ಅರ್ಥ
ಎ) ವಿಷ ಹಾಕು ಬಿ) ಅಸೂಯೆ ಪಡು/ದ್ವೇಷಿಸು
ಸಿ) ವಿಷಕಂಠ ಡಿ) ಹಾಳಾಗು
- 9) ನೀರಿನ ಒಳಗೆ ಶಬ್ದವನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಸಾಧನ
ಎ) ಹೈಡ್ರೋಸ್ಕೋಪ್ ಬಿ) ಹೈಡ್ರೋಮೀಟರ್
ಸಿ) ಹೈಡ್ರೋಫೋನ್ ಡಿ) ಹೈಡ್ರೋ ಮೀಟರ್
- 10) 'ಪಿರಿಯ' - ಪದದ ಹೊಸಗನ್ನಡ ರೂಪ
ಎ) ಕಿರಿಯ ಬಿ) ಹಿರಿಯ ಸಿ) ಪಿರಿದು ಡಿ) ದೊಡ್ಡವರು





NP – 268

I Semester Degree Examination, February/March 2024
(NEP) (Open Elective) (F+R)
COMPUTER SCIENCE
Journey into Fundamentals and C Programming Concepts

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answer all the Parts.

PART – A

Note : Answer any 4 question. Each question carries 2 marks. (4×2=8)

1. What is Software ? Mention its types. 2
2. What is Virus ? Give example. 2
3. Convert $26_{(8)}$ to $(?)_{(10)}$ (octal to decimal). 2
4. What is constant ? How to define constant ? 2
5. What is operating system ? 2
6. What is a loop ? Mention its types. 2

PART – B

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

7. Explain different types of Computer Language. 5
8. Write an Algorithm to convert Decimal number to Binary number. 5
9. List and explain the functions of operating system. 5
10. Differentiate between while loop and do while loop. 5
11. Write a C Program to print a reverse of number and check for palindrome. 5
12. Write a 'C' program to print biggest of three numbers. 5



P.T.O.



PART – C

Note : Answer any 4 questions. Each question carries 8 marks.

(4×8=32)

13. Explain different types of computer virus. 8
14. What is an algorithm ? Write an algorithm and Flowchart to find biggest of 3 number. 8
15. Convert the following numbers.
- i) $99_{(10)} \rightarrow (?)_{(2)}$ (Decimal to Binary). 2
 - ii) $1101_{(2)} \rightarrow (?)_{(10)}$ (Binary to Decimal). 2
 - iii) $764_{(8)} \rightarrow (?)_{(10)}$ (Octal to Decimal). 2
 - iv) $248_{(10)} \rightarrow (?)_{(16)}$ (Decimal to Hexadecimal). 2
16. Explain the uses of any 4 Windows applications. 8
17. a) Explain the structure of C-program. 4
b) Write C program to read a number and check for prime or not. 4
18. With example explain relational operator and logical operator. 8

