Exam. Code : 107202 Subject Code : 1653

Bachelor of Computer Application (B.C.A.) 2nd Semester (Batch 2022-25)

PUNJABI (Compulsory) Paper-VI (i)

Time Allowed—3 Hours] [Maximum Marks—50 ਨੋਟ:— ਹਰੇਕ ਭਾਗ ਵਿੱਚੋਂ ਘੱਟੋ–ਘੱਟ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਕੁੱਲ ਪੰਜ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ। ਪੰਜਵਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਭਾਗ ਵਿੱਚੋਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਅੰਕ ਬਰਾਬਰ ਹਨ।

ਭਾਗ-ੳ

- 1. 'ਖੁਸ਼ਾਮਦੀ ਨਾਲ' ਨਿਬੰਧ ਦਾ ਸਾਰ ਲਿਖੋ।
- 2. 'ਬਲਰਾਜ ਸਾਹਨੀ' ਰੇਖਾ-ਚਿੱਤਰ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ-ਵਸਤੂ ਲਿਖੋ।

ਭਾਗ-ਅ

- 3. 'ਸ਼ਾਂਤੀ ਨਿਕੇਤਨ' ਲੇਖ ਦਾ ਸਾਰ ਲਿਖੋ।
- 4. 'ਮੁੜ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰੀ' ਲੇਖ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ–ਵਸਤੂ ਲਿਖੋ।

ਭਾਗ-ੲ

- 5. ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼ਬਦ-ਬਣਤਰ ਦੇ ਮੁੱਢਲੇ ਸੰਕਲਪ ਸਪੱਸ਼ਟ ਕਰੋ।
- ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਅਤੇ ਕਿਰਿਆ-ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਸ਼ਬਦ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ।

ਭਾਗ-ਸ

- ਕਾਲਜ ਵਿੱਚੋਂ ਅਧਿਆਪਨ ਦਾ ਤਜਰਬਾ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਲੈਣ ਸੰਬੰਧੀ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।
- 8. (ੳ) ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਮੁਹਾਵਰਿਆਂ ਨੂੰ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਵਰਤੋ ਕਿ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਅਰਥ ਸਪੱਸ਼ਟ ਹੋ ਜਾਣ : ਦੰਦ ਕੱਢਣੇ, ਸਿਰ ਫੇਰਨਾ, ਖ਼ੂਨ ਸਫ਼ੈਦ ਹੋਣਾ, ਖੁੰਭ ਠੱਪਣੀ, ਠੌਕਰ ਲੱਗਣੀ।
 - (ਅ) ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਖਾਣਾਂ ਨੂੰ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਵਰਤੋ ਕਿ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਅਰਥ ਸਪੱਸ਼ਟ ਹੋ ਜਾਣ :

ਇੱਕ ਪੰਥ ਦੋ ਕਾਜ, ਕਰੇ ਕੋਈ ਭਰੇ ਕੋਈ, ਘਰ ਦਾ ਭੇਤੀ ਲੰਕਾ ਢਾਹੇ, ਦਾਲ ਵਿੱਚ ਕੁਝ ਕਾਲਾ, ਵੇਲ਼ੇ ਦੀ ਨਮਾਜ਼ ਕੁਵੇਲ਼ੇ ਦੀਆਂ ਟੱਕਰਾਂ। Exam. Code : 107202

Subject Code: 1652

Bachelor of Computer Application 2nd Semester (Batch 2022-25)

COMMUNICATION SKILLS IN ENGLISH-II

Paper - V

Time Allowed—3 Hours]

[Maximum Marks—35

Note: — Attempt FIVE questions in all, selecting at least ONE question from each section. The fifth question may be attempted from any section. All questions carry equal marks.

SECTION—A

- 1. Explain in detail the Principles of Effective Communication.
- 2. What is the importance of feedback in Listening?

SECTION—B

- 3. What are the different problems people face during Telephonic Conversation?
- 4. Change the following Prose into dialogue:

A husband and wife are talking that their house needs repair. The paint is chipping off and there is dampness in one wall of the Master bedroom. The floors have to be changed. They decide to get the house renovated during their Summer Vacation.

SECTION—C

- 5. Do you agree of disagree with the statement that 'Honesty is the best policy'?
- 6. Discuss the types of Conversation in detail.

SECTION-D

- 7. What are Effective Speaking Skills? Explain with examples.
- Mark stress on the following words:
 Beauty, yellow, shirt, desert, economy, person, entertain.

Exam. Code : 107202

Subject Code: 1655

Bachelor of Computer Application (BCA) 2nd Semester (Batch 2022-25)

DRUG ABUSE : PROBLEM, MANAGEMENT AND PREVENTION

Paper—VII

Time Allowed—3 Hours] [Maximum Marks—100

Note:—Attempt FIVE questions in all, selecting at least ONE question from each section. The fifth question may be attempted from any section. All questions carry equal marks.

SECTION-A

- 1. What is Drug Abuse? Write down the reasons of Drug Abuse in Punjab.
- Law and Order problem is caused due to drug addiction.
 Comment.

SECTION—B

- 3. What is Counselling? Also write a note on Behaviour and Cognitive Therapy.
- 4. Write a descriptive note on family and group therapy.

SECTION—C

Discuss how Supervision and Active Scrutiny by parents helps in prevention of drug abuse. 6. Describe the role of Random testing on students for prevention of drug abuse in Schools.

SECTION-D

- 7. Write a note on different kinds of campaigns that work for controlling the menace of drug abuse.
- 8. Explain NDPS Act, 1985 for Drug Abuse and how strict enforcement of this law helps in controlling of drug abuse.

Exam. Code : 107202

Subject Code: 1649

Bachelor of Computer Application (BCA) 2nd Semester (Batch 2022-25)

INTRODUCTION TO PROGRAMMING-C++ Paper-I

Time Allowed—3 Hours]

[Maximum Marks—75

Note: — Attempt FIVE questions in all, selecting at least
ONE question from each section. The fifth question
may be attempted from any section. All questions
carry equal marks.

SECTION-A

- 1. What is Object Oriented Programming? How will you compare it with structured Programming?
- 2. What is meant by data hiding and encapsulation?

SECTION-B

- 3. Write and explain a Program in C++ that uses a constructor and destructor.
- 4. How will you overload a constructor in C++?

SECTION-C

- 5. Explain the concept of function overloading using C++ code.
- 6. Overload any one unary operator available in C++.

SECTION-D

- 7. What are the different types of inheritances? Explain with C++ code.
- 8. What is class template? Explain using C++.

Exam. Code: 107202 Subject Code: 1654

Bachelor of Computer Application (BCA) 2nd Semester (Batch 2022-25) MUDHLI PUNJABI

(In Lieu of Punjabi Compulsory)
Paper-VI (ii)

Time Allowed—3 Hours] [Maximum Marks—50 ਨੋਟ :— ਹਰੇਕ ਭਾਗ ਵਿੱਚੋਂ ਘੱਟੋ–ਘੱਟ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਕੁੱਲ ਪੰਜ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ। ਪੰਜਵਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਭਾਗ ਵਿੱਚੋਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਅੰਕ ਬਰਾਬਰ ਹਨ।

ਭਾਗ-ੳ

- ਸ਼ਬਦ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ? ਕੋਸ਼ਗਤ ਅਤੇ ਵਿਆਕਰਨਕ ਸ਼ਬਦਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ।
- ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨਾਲ ਪਿਛੇਤਰ ਲਗਾ ਕੇ ਨਵੇਂ ਸ਼ਬਦ ਬਣਾਓ : ਭਾਵਕ, ਰੰਗ, ਅਣਖ, ਲਿਖ, ਸਰਦਾਰ, ਦੁਕਾਨ, ਸਿਹਤ, ਪੜ੍ਹ 10

ਭਾਗ–ਅ

- ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸੰਯੁਕਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਅਤੇ ਮਿਸ਼ਰਿਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਰਕੇ ਲਿਖੋ : ਭੰਨਤੋੜ, ਸੰਦਲੀ, ਅਣਖੀਲਾ, ਕੱਦੂਕੱਸ, ਚਾਹ ਪਾਣੀ, ਪੜ੍ਹਨਾ, ਜਾਣਗੇ, ਜਲਵਾਯੂ
- 4. ਸਮਾਸੀ ਸ਼ਬਦ ਕਿਹੜੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ? ਪੰਜ ਸਮਾਸੀ ਸ਼ਬਦ ਲਿਖੋ।

10

ਭਾਗ–ੲ

- ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਵਚਨ ਬਦਲੋ : ਤੋਤਾ, ਤਸਵੀਰ, ਤਲਵਾਰ, ਘੋੜਾ, ਗਾਂ, ਕਵਿਤਾ, ਤਿਤਲੀ, ਸਹੇਲੀ, ਚਾਦਰ, ਕਿਤਾਬ
- ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ :
 ਸੇਵਾਦਾਰ, ਗਾਇਕ, ਲੇਖਕ, ਅਧਿਆਪਕ, ਕਬੂਤਰ, ਸਰਦਾਰ, ਪੰਡਤ, ਨਾਇਕ, ਸਪੇਰਾ, ਮੁੰਡਾ

ਭਾਗ-ਸ

- 7. ਖਾਣ-ਪੀਣ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ ਨੂੰ ਵਰਤਦੇ ਹੋਏ ਪੰਜ ਵਾਕ ਲਿਖੋ। 10
- 8. ਸਾਕਾਦਾਰੀ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼ਬਦਾਵਲੀ ਨੂੰ ਵਰਤਦੇ ਹੋਏ ਪੰਜ ਵਾਕ ਲਿਖੋ। 10