

2026

2nd Semester Examination (CCFUP : NEP)

Paper Code : NCIMDC2

NATION, CULTURE AND INDIA

Full Marks : 40

Time : Two Hours

The figures in the margin indicate full marks.

*Candidates are required to give their answers
in their own words as far as practicable.*

Group - A

Answer any *five* questions : 2×5=10

1. Differentiate between 'Hind' and 'Hindustan'.
2. What is meant by *Jambudvipa*?
3. Define Protohistory.
4. What is the Devanagari Script?
5. Write the names of the four Vedas.
6. State two important features of Sangam literature.
7. Name the two principal branches of the ancient Indian medical system.
8. What is folk art?

P.T.O.



(2)

Group - B

Answer any *two* questions : 5×2=10

9. Discuss the role of the Himalayas in shaping India's natural environment.
10. Explain the contribution of Persians to the Indian culture.
11. Compare the main features of the Buddhist and the Jain literature.
12. Describe the importance of the Indian architecture with suitable examples.

Group - C

Answer any *two* questions : 10×2=20

13. Analyse the characteristics and importance of the Iron Age in India.
14. Explain the development of Indian scripts and languages from the Harappan Script to the Brahmi Script.
15. Discuss the contribution of Indian women in the freedom struggle.
16. Describe the history and importance of Indian Railways and postal system in national development.



VN-2/104 - 25,000

(3)

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

২×৫=১০

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- ১। 'হিন্দ' ও 'হিন্দুত্বান'-এর মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- ২। 'জম্বুদ্বীপ' বলতে কী বোঝায়?
- ৩। Protohistory-এর সংজ্ঞা দাও।
- ৪। দেবনাগরী লিপি কী?
- ৫। চারটি বেদের নাম লেখো।
- ৬। সপ্তম সাহিত্যের দুটি প্রধান বৈশিষ্ট্য লেখো।
- ৭। প্রাচীন ভারতীয় চিকিৎসা ব্যবস্থার দুটি প্রধান শাখার নাম লেখো।
- ৮। লোকশিল্প বলতে কী বোঝায়?

বিভাগ - খ

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×২=১০

- ৯। ভারতের প্রাকৃতিক পরিবেশ গঠনে হিমালয় পর্বতমালার ভূমিকা আলোচনা করো।
- ১০। ভারতীয় সংস্কৃতিতে পারসিকদের অবদান ব্যাখ্যা করো।



VN-2/104 - 25,000

P.T.O.

(4)

১১। বৌদ্ধ সাহিত্য ও জৈন সাহিত্যের প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলির তুলনামূলক আলোচনা করো।

১২। উপযুক্ত উদাহরণসহ ভারতীয় স্থাপত্যের গুরুত্ব বর্ণনা করো।

বিভাগ - গ

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ১০×২=২০

১৩। ভারতের লৌহ যুগের বৈশিষ্ট্যসমূহ ও গুরুত্ব বিশ্লেষণ করো।

১৪। হরপ্পা লিপি থেকে ব্রাহ্মী লিপি পর্যন্ত ভারতীয় লিপি ও ভাষার বিকাশ ব্যাখ্যা করো।

১৫। ভারতের স্বাধীনতা সংগ্রামে ভারতীয় নারীদের অবদান আলোচনা করো।

১৬। জাতীয় উন্নয়নের ক্ষেত্রে ভারতীয় রেলওয়ে এবং ডাক ব্যবস্থার ইতিহাস ও গুরুত্ব বর্ণনা করো।



VN-2/104 - 25,000

(5)



2026

2nd Sem/MDC/26(NEP)

2nd Semester Examination (CCFUP: NEP)

Paper Code : GNSMDC2

GENDER STUDIES

Full Marks : 40

Time : Two Hours

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers
in their own words as far as practicable.*

Group - A

Answer any *five* questions : 2×5=10

1. Mention any two branches of gender studies.
2. What is meant by gender as social construct.
3. Define gender discrimination.
4. Mention any two forms of gender based violence.
5. What is empowerment.
6. What is intersectionality?
7. What is domestic violence.
8. Define socialization.

VN-2/104 - 25,000

P.T.O.

(6)

Group - B

Answer any *two* questions : $5 \times 2 = 10$

9. Discuss the role of family and education in Gender socialization.
10. Discuss the causes and consequences of Gender discrimination.
11. Discuss Patriarchy as a system of power.
12. Discuss the significance of the women movement in India.

Group - C

Answer any *two* questions : $10 \times 2 = 20$

13. Discuss the relationship between Gender, caste and class.
14. Explain the impact of domestic violence on individuals and society.
15. Explain how society influences gender identity through socialization with suitable examples.
16. Explain the impact of Gender stereotypes on society.



(7)

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $2 \times 5 = 10$

- ১। লিঙ্গ অধ্যয়নের যে-কোনো দুটি শাখা উল্লেখ করো।
- ২। সামাজিক নির্মাণ হিসাবে লিঙ্গকে কীভাবে বোঝা যায়?
- ৩। লিঙ্গ বৈষম্য সংজ্ঞায়িত করো।
- ৪। লিঙ্গভিত্তিক সহিংসতার যে-কোনো দুটি রূপ উল্লেখ করো।
- ৫। ক্ষমতায়ন কী?
- ৬। আন্তঃবিভাগীয়তা (Inter sectionality) কী?
- ৭। গার্হস্থ্য সহিংসতা কী?
- ৮। সামাজিকীকরণ সংজ্ঞায়িত করো।

বিভাগ - খ

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $5 \times 2 = 10$

- ৯। লিঙ্গ সামাজিকীকরণে পরিবার এবং শিক্ষার ভূমিকা আলোচনা করো।
- ১০। লিঙ্গ বৈষম্যের কারণ এবং ফলাফল আলোচনা করো।
- ১১। পিতৃতন্ত্রকে ক্ষমতার ব্যবস্থা হিসেবে আলোচনা করো।
- ১২। ভারতে নারী আন্দোলনের গুরুত্ব পর্যালোচনা করো।

P.T.O.



(8)

বিভাগ - গ

যে-কোনো দু'টি প্রশ্নের উত্তর দাও : $10 \times 2 = 20$

- ১৩। লিঙ্গ, বর্ণ এবং শ্রেণীর মাধ্যমে সম্পর্ক আলোচনা করো।
- ১৪। ব্যক্তি এবং সমাজের উপর গার্হস্থ্য সাহিংসতার প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ১৫। উপযুক্ত উদাহরণের সাহায্যে ব্যাখ্যা কর যে, কীভাবে সমাজ সামাজিকীকরণের মাধ্যমে লিঙ্গ পরিচয়কে প্রভাবিত করে।
- ১৬। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।

Santali Version

সাঁথলী ভাষায়

১৭। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
 ২৫। ৫২-
 $2 \times 5 = 10$

১. সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
২. সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
৩. সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
৪. সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
৫. সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
৬. সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।

VN-2/104 - 25,000

(9)

৭. সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
৮. সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।

সাঁথলী ভাষায়

- ১৭। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
 $5 \times 2 = 10$
- ১৮। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ১৯। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২০। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২১। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২২। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২৩। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২৪। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২৫। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।

সাঁথলী ভাষায়

- ১৭। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
 $10 \times 2 = 20$
- ১৮। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ১৯। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২০। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২১। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২২। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২৩। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২৪। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ২৫। সমাজের উপর লিঙ্গ স্টিরিওটাইপগুলির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।

VN-2/104 - 25,000

P.T.O.



(11)

2026

2nd Semester Examination (CCFUP: NEP)

COMMUNITY NUTRITION

AND PUBLIC HEALTH

Time : Two Hours

Group - A

1. Differentiate between HIV carrier and AIDS.

3. What are the causes of Protein energy malnutrition in India?

5. What are the primary objectives of FCI?

7. Write down any two geriatric health problems.

8. Name four major crops grown in India.





(12)

Group - B

Answer any *four* questions : 5×4=20

9. Mention the role of voluntary agencies in community nutrition.
10. What is the epidemiological triad? Discuss the components of it. 2+3
11. Describe the causes and management of tuberculosis. 2+3
12. Write the role of FAO in maintaining food security.
13. What are the etiological factors behind obesity? What are the management strategies for obesity? 2+3
14. Briefly discuss the manifestations and management of vitamin A deficiency in children. 2+3

Group - C

Answer any *one* question : 10×1=10

15. What are the principles of formulating a balanced diet for pregnant women? Plan and prepare a balanced diet for a sedentary lactating mother. 5+5
16. Discuss the importance of nutritional surveillance in public health nutrition? How can be community programs improved public health and nutritional status of a community? 5+5



(13)

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২×৫=১০

- ১। AIDS এবং HIV বাহকের মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ করো।
- ২। FAO এবং NREP-এর পূর্ণ রূপগুলি লেখো।
- ৩। ভারতে প্রোটিন শক্তির অপুষ্টির কারণগুলি কী কী?
- ৪। কেন প্রসবপূর্ব যত্নের গুরুত্ব দেওয়া হয়?
- ৫। FCI-এর মূখ্য উদ্দেশ্যগুলি কী কী?
- ৬। সম্প্রদায় শব্দটি সংজ্ঞায়িত করো।
- ৭। যে-কোনো দুটি বার্ষিকজনিত স্বাস্থ্য সমস্যা লেখো।
- ৮। ভারতে প্রধান চারটি ফসলের নাম লেখো।

বিভাগ - খ

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×৪=২০

- ৯। জন সম্প্রদায়ের পুষ্টির বিষয়ে বেসরকারি সংস্থাগুলির ভূমিকা উল্লেখ করো।
- ১০। রোগবিক্রমের সংক্রান্ত ট্রায়ড কী? এর উপাদানগুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো। ২+৩
- ১১। যক্ষ্মা রোগের কারণ ও ব্যবস্থাপনা বর্ণনা করো। ২+৩

P.T.O.

(14)

১২। খাদ্য নিরাপত্তা রক্ষায় FAO-এর ভূমিকা লেখো।

১৩। জ্বলন্তার পেছনে কারণগুলি কী কী? জ্বলন্তা ব্যবস্থাপনা কৌশল কী কী? ২+৩

১৪। শিশুদের ভিটামিন-A-এর অভাবের প্রকাশ ও ব্যবস্থাপনা সংক্ষেপে আলোচনা করো। ২+৩

বিভাগ - গ

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ১০×১=১০

১৫। গর্ভবতী মহিলাদের জন্য একটি সুখম খাদ্য তৈরির নীতিগুলি কী কী? স্বল্প পরিশ্রমী জন্যদানকারী মায়ের জন্য একটি সুখম খাদ্য পরিকল্পনা করো এবং প্রস্তুত করো। ৫+৫

১৬। জনস্বাস্থ্যের পুষ্টিতে পুষ্টির উপর নজরদারির গুরুত্ব আলোচনা করো। কমিউনিটি প্রোগ্রামগুলি কীভাবে একটি সম্প্রদায়ের জনস্বাস্থ্য এবং পুষ্টির অবস্থা উন্নত করতে পারে? ৫+৫



(15)

2nd Sem/MDC/26(NEP)

2026

2nd Semester Examination (CCFUP: NEP)

Paper Code : PCGMDC2

PHYSICAL AND CULTURAL
GEOGRAPHY OF BENGAL

Full Marks : 40

Time : Two Hours

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers
in their own words as far as practicable.*

Group - A

Answer any five questions : 2×5=10

1. What are the characteristics of the Rarh region of West Bengal?
2. Which districts are the hubs of marine fishing in West Bengal?
3. Mention two important wild animals found in the high-altitude regions of North Bengal.
4. State two major causes of migration in West Bengal.
5. Name any two natural hazards common in West Bengal.
6. Name any two Scheduled Tribes of West Bengal.



P.T.O.

(16)

7. Name any two heritage tourist places of West Bengal.
8. Write two features of deciduous forest.

Group - B

Answer any *four* questions : 5×4=20

9. Briefly discuss the physiographic divisions of West Bengal.
10. Describe the climatic characteristics of West Bengal.
11. Write a short note on the Sundarbans ecosystem.
12. Describe the cultural diversity of West Bengal.
13. Explain the life-styles of Santal People in West Bengal.
14. Discuss the present condition of Information Technology industry in West Bengal.

Group - C

Answer any *one* question : 10×1=10

15. Describe the major river systems of West Bengal.
16. Discuss the major tourist places of West Bengal highlighting their potentiality.

(17)

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২×৫=১০

- ১। পশ্চিমবঙ্গের রাঢ় অঞ্চলের বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী?
- ২। পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলাগুলি সামুদ্রিক মৎস্যচাষের প্রধান কেন্দ্র?
- ৩। উত্তরবঙ্গের উচ্চ পার্বত্য অঞ্চলে পাওয়া যায় এমন দুটি গুরুত্বপূর্ণ বন্য প্রাণীর নাম উল্লেখ করো।
- ৪। পশ্চিমবঙ্গ পরিব্রাজকের দুটি প্রধান কারণ উল্লেখ করো।
- ৫। পশ্চিমবঙ্গে প্রচলিত যে-কোনো দুটি প্রাকৃতিক দুর্যোগের নাম লেখো।
- ৬। পশ্চিমবঙ্গের যে কোনো দুটি তফসিলি উপজাতির নাম লেখো।
- ৭। পশ্চিমবঙ্গের যে-কোনো দুটি ঐতিহ্যবাহী পর্যটন স্থানের নাম লেখো।
- ৮। পর্ণিমোচী অরণ্যের দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।

বিভাগ - খ

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×৪=২০

- ৯। সংক্ষেপে পশ্চিমবঙ্গের ভূ-প্রাকৃতিক বিভাগগুলি আলোচনা করো।



(18)

- ১০। পশ্চিমবঙ্গের জলবায়ুর বৈশিষ্ট্যগুলি বর্ণনা করো।
- ১১। সুন্দরবনের বাস্তুতন্ত্র সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত টিকা লেখো।
- ১২। পশ্চিমবঙ্গের সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্য বর্ণনা করো।
- ১৩। পশ্চিমবঙ্গের সাঁওতাল জাতিগোষ্ঠীর জীবনযাত্রা প্রণালী ব্যাখ্যা করো।
- ১৪। পশ্চিমবঙ্গের তথ্যপ্রযুক্তি শিল্পের বর্তমান অবস্থা আলোচনা করো।

বিভাগ - গ

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ১০×১=১০

- ১৫। পশ্চিমবঙ্গের প্রধান নদী ব্যবস্থায় বর্ণনা করো।
- ১৬। পশ্চিমবঙ্গের প্রধান পর্যটন কেন্দ্রগুলির সম্ভাবনা তুলে ধরে সেগুলির বিষয়ে আলোচনা করো।



VN-2/104 - 25,000

(19)

2026

2nd Sem/MDC/26(NEP)



2nd Semester Examination (CCFUP : NEP)

Paper Code : NRMMD C2

NATURAL RESOURCE MANAGEMENT

Full Marks : 40

Time : Two Hours

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers
in their own words as far as practicable.*

Group - A

Answer any five questions: 2×5=10

1. What is meant by resource conservation?
2. Define carbon sequestration.
3. What is slurry?
4. Give two factors for soil erosions.
5. Mention two causes of forest degradation.
6. State two limitations of fossil fuels.
7. Distinguish between agricultural land and pastoral land.
8. Mention two methods of solid waste disposal.

VN-2/104 - 25,000

P.T.O.

(20)

Group - B

Answer any *four* questions :

5×4=20

9. Discuss the importance of sustainable utilization of natural resources for economic development.
10. Discuss the importance of watershed management in water conservation.
11. Compare renewable and non-renewable sources of energy with suitable examples.
12. Discuss the role of Ecological Footprint in sustainable development.
13. Discuss the principles of integrated waste management.
14. Discuss the importance of community participation in resource conservation programmes.

Group - C

Answer any *one* question :

10×1=10

15. Give brief notes on :

4+3+3

- (a) Role of GIS in natural resource management
- (b) Participatory Resource Appraisal
- (c) Significance of watershed management in ensuring water security
16. Explain the importance of forests in India. Write down the causes of forest degradation and suggest suitable management measures. What is Joint Forest Management (JFM)?

4+4+2

(21)

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫=১০

- ১। সম্পদ সংরক্ষণ (Resource Conservation) বলতে কী বোঝ?
- ২। কার্বন সিকোয়েন্সিংশন-এর সংজ্ঞা দাও।
- ৩। স্লারি (slurry) কাকে বলে?
- ৪। মাটি ক্ষয়ের দুটি কারণ উল্লেখ করো।
- ৫। বন অবক্ষয়ের (Forest degradation) দুটি কারণ উল্লেখ করো।
- ৬। জীবাশ্ম জ্বালানির (Fossil fuels) দুটি সীমাবদ্ধতা উল্লেখ করো।
- ৭। কৃষিজমি (Agricultural land) ও চারণভূমির (Pastoral land)-এর মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- ৮। কটিন বর্জ্য অপসারণের দুটি পদ্ধতি উল্লেখ করো।

বিভাগ - খ

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×৪=২০

- ৯। অর্থনৈতিক উন্নয়নের ক্ষেত্রে প্রাকৃতিক সম্পদের সুস্থায়ী ব্যবহারের (sustainable utilization) গুরুত্ব আলোচনা করো।
- ১০। জল সংরক্ষণে জলাধার (Watershed) ব্যবস্থাপনার গুরুত্ব আলোচনা করো।



(22)

১১। উপযুক্ত উদাহরণসহ নবীকরণযোগ্য ও অনবীকরণযোগ্য শক্তির উৎসের তুলনা করো।

১২। সুস্থায়ী উন্নয়নে ইকোলজিক্যাল ফুটপ্রিন্ট (Ecological Footprint)-এর ভূমিকা আলোচনা করো।

১৩। সুসংহত বর্জ্য ব্যবস্থাপনার (Integrated Waste Management) মূল নীতিগুলি আলোচনা করো।

১৪। সম্পদ সংরক্ষণ কর্মসূচিতে জনগণের অংশগ্রহণের গুরুত্ব আলোচনা করো।

বিভাগ - গ

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $১০ \times ১ = ১০$

১৫। সংক্ষিপ্ত টিকা লেখো : $৪ + ৩ + ৩$

(ক) প্রাকৃতিক সম্পদ ব্যবস্থাপনায় GIS-এর ব্যবহার

(খ) অংশগ্রহণমূলক সম্পদ মূল্যায়ন

(গ) জল নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে জনবিভাজিকা ব্যবস্থাপনার গুরুত্ব

১৬। ভারতে অরণ্যের গুরুত্ব ব্যাখ্যা করো। অরণ্য ধ্বংসের কারণসমূহ আলোচনা করে উপযুক্ত অরণ্য ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি প্রস্তাব করো। সহযোগী অরণ্য ব্যবস্থাপনা (JFM) কি?

$৪ + ৪ + ২$

(23)

2nd Sem/MDC/26(NEP)
2026

2nd Semester Examination (CCFUP: NEP)

Paper Code : DIGMDC2

DIGITAL TECHNOLOGIES

Full Marks : 40

Time : Two Hours

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers
in their own words as far as practicable.*

Group - A

Answer any *five* questions : $2 \times 5 = 10$

1. State any four applications of ICT.

2. Differentiate between data and information.

3. What is an e-Wallet? Mention any two popular e-Wallet applications used in India. $1 + 1$

4. What is phishing?

5. Differentiate between public cloud and private cloud.

6. Which operating system is open source?

7. What is IoT?

8. What is Blockchain?



(24)

Group - B

Answer any *four* questions :

5×4=20

9. What is an Operating System? Discuss its major functions. Name two popular and commercially available operating systems. 2+2+1

10. What is e-Commerce? Explain its different types and discuss its advantages and challenges with suitable examples. 2+3

11. Explain the concept of e-Governance. Discuss its benefits and various services provided through e-Governance in India. 2+3

12. Describe the working of search engines with suitable examples.

13. Explain the advantages and disadvantages of social networking.

14. What is Cyber Security? Explain common cyber threats. 2+3

Group - C

Answer any *one* question :

10×1=10

15. Explain the concept of the Internet of Things (IoT). What is Big Data? Explain the characteristics (4Vs) of Big Data and discuss its applications in different fields. 2+2+4+2



(25)

16. Describe the working principles, applications, advantages and limitations of : 2.5×4=10

- Artificial Intelligence
- Robotics
- Virtual Reality
- 3D Printing



বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫=১০

১। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির (ICT) যে-কোনো চারটি প্রয়োগ উল্লেখ করো।

২। উপাত্ত (data) ও তথ্যের (information) মধ্যে পার্থক্য লেখো।

৩। ই-ওয়ালেট (e-Wallet) কী? ভারতে ব্যবহৃত জনপ্রিয় দুটি ই-ওয়ালেটের নাম লেখো। ১+১

৪। ফিশিং (phishing) বলতে কী বোঝো?

৫। পাবলিক ক্লাউড (public cloud) ও প্রাইভেট ক্লাউড (private cloud)-এর মধ্যে পার্থক্য লেখো।

৬। কোন্ অপারেটিং সিস্টেমটি ভেপন সোর্স?

৭। আইওটি (IoT) কী?

৮। ব্লকচেইন (Blockchain) কী?

P.T.O.



(26)

বিভাগ - খ

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও: $৫ \times ৪ = ২০$

৯। অপারেটিং সিস্টেম (Operating System) কী? এর প্রধান কার্যাবলি আলোচনা করো। জনপ্রিয় ও বাণিজ্যিকভাবে ব্যবহৃত দুটি অপারেটিং সিস্টেমের নাম লেখো। $২+২+১$

১০। ই-কমার্স (e-Commerce) কী? এর বিভিন্ন প্রকার ব্যাখ্যা করো এবং উপযুক্ত উদাহরণসহ এর সুবিধা ও চ্যালেঞ্জগুলি আলোচনা করো। $২+৩$

১১। ই-গভর্ন্যান্স (e-Governance) -এর ধারণা ব্যাখ্যা করো। এর সুবিধাসমূহ এবং ভারতে ই-গভর্ন্যান্সের মাধ্যমে প্রদত্ত বিভিন্ন পরিষেবা আলোচনা করো। $২+৩$

১২। উপযুক্ত উদাহরণসহ সার্চ ইঞ্জিনের কার্যপ্রণালী বর্ণনা করো।

১৩। সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং-এর সুবিধা ও অসুবিধাগুলি ব্যাখ্যা করো।

১৪। সাইবার নিরাপত্তা কী? সাধারণ সাইবার হুমকিগুলি ব্যাখ্যা করো। $২+৩$

বিভাগ - গ

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও: $১০ \times ১ = ১০$

১৫। ইন্টারনেট অব থিংস (Internet of Things) বা (IoT)-এর ধারণা ব্যাখ্যা করো। বিগ ডেটা (Big Data) কী? বিগ ডেটার বৈশিষ্ট্য (4Vs) ব্যাখ্যা করো এবং বিভিন্ন ক্ষেত্রে এর প্রয়োগ আলোচনা করো।

$২+২+৪+২$

VN-2/104 - 25,000

(27)

১৬। নিম্নলিখিতগুলির কার্যপ্রণালী, প্রয়োগ, সুবিধা এবং সীমাবদ্ধতা বর্ণনা করো : $২.৫ \times ৪ = ১০$

- কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা
- রোবোটিক্স
- অপ্রকৃত (Virtual) বাস্তবতা
- থ্রিডি প্রিন্টিং



VN-2/104 - 25,000

P.T.O.



(28)

2nd Sem/MDQ/26(NEP)

2026

2nd Semester Examination (CCFUP : NEP)

Paper Code : FLHMDC2

FINANCIAL LITERACY AND HOUSEHOLD DECISION-MAKING

Full Marks : 40

Time : Two Hours

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers
in their own words as far as practicable.*

Group - A

Answer any *five* questions : $2 \times 5 = 10$

1. What do you mean by Financial Planning?
2. Distinguish between Equity shares and Debentures.
3. What is meant by Financial Inclusion?
4. Write down two objectives of Consumer Protection Act, 2019.
5. Write the full forms of IRDA and RTGS.
6. What are the full forms of PMJJBY and BSBDAA?

(29)

7. State two major differences between Savings and Investment.

8. What is a Demat Account?

Group - B

Answer any *two* questions : $5 \times 2 = 10$

9. Explain the relationship between interest rates and inflation.
10. Discuss the uses, and benefits of digital wallets. $2+3$
11. What is MUDRA Scheme? State its objectives.
12. Distinguish between Life Insurance and Health Insurance.

Group - C

Answer any *two* questions : $10 \times 2 = 20$

13. Explain the difference between personal health policies and public health policies. Discuss the role of TPA. $5+5$
14. Discuss retirement planning and the various retirement products available in India.
15. Explain consumer protection mechanisms in India, including Consumer Courts, Investor Protection, and the Ombudsman.



(30)

16. Explain different types of bank deposits with their features.

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫=১০

- ১। আর্থিক পরিকল্পনা বলতে কী বোঝায়?
- ২। ইকুইটি শেয়ার ও ডিবেঞ্চারের মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- ৩। আর্থিক অন্তর্ভুক্তি বলতে কী বোঝায়?
- ৪। ভোক্তা সুরক্ষা আইন, ২০১৯-এর দু'টি উদ্দেশ্য লেখো।
- ৫। IRDA এবং RTGS-এর পূর্ণরূপ লেখো।
- ৬। PMJJBY এবং BSBD-এর পূর্ণরূপ লেখো।
- ৭। সংঘ ও বিনিয়োগের মধ্যে দু'টি প্রধান পার্থক্য লেখো।
- ৮। ডিম্যাট অ্যাকাউন্ট (Demat Account) কী?

বিভাগ - খ

যে-কোনো দু'টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×২=১০

- ৯। সুদের হার ও মুদ্রাস্ফীতির মধ্যে সম্পর্ক ব্যাখ্যা করো।
- ১০। ডিজিটাল ওয়ালেটের ব্যবহার এবং উপকারিতা আলোচনা করো।

২+৩

(31)

১১। MUDRA প্রকল্প কী? এর উদ্দেশ্যগুলি উল্লেখ করো।

১২। জীবন বীমা ও স্বাস্থ্য বীমা-এর মধ্যে পার্থক্য লেখো।

বিভাগ - গ

যে-কোনো দু'টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×২=২০

- ১৩। ব্যক্তিগত স্বাস্থ্য বীমা ও জনস্বাস্থ্য বীমা-র মধ্যে পার্থক্য ব্যাখ্যা করো। TPA-এর ভূমিকা আলোচনা করো।
- ১৪। অবসরকালীন পরিকল্পনা (Retirement Planning) এবং ভারতে উপলব্ধ বিভিন্ন অবসরকালীন বিনিয়োগ পণ্য সম্পর্কে আলোচনা করো।
- ১৫। ভারতে ভোক্তা সুরক্ষা ব্যবস্থা, ভোক্তা আদালত (Consumer Courts), বিনিয়োগকারী সুরক্ষা (Investor Protection) এবং ওম্বুদসম্যান (Ombudsman)-এর ভূমিকা আলোচনা করো।
- ১৬। বিভিন্ন ধরনের ব্যাঙ্ক আমানতের বৈশিষ্ট্যসহ ব্যাখ্যা করো।

