

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM FYUGP MINCMSC1 (N/O)

2025

(November)

COMMUNITY SCIENCE

(Minor)

Paper : MINCMSC1

(Fundamentals of Community Science)

*The figures in the margin indicate full marks
for the questions*

(New Course)

Full Marks : 60

Time : 2 hours

1. তলত দিয়াবিলাক শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা : 1×5=5

Write True or False of the following :

(a) জীৱনৰ মানদণ্ড উন্নত কৰাই হৈছে সামূহিক বিজ্ঞানৰ লক্ষ্য।

The aim of community science is to improve the standard of life.

(b) কাৰ্বহাইড্ৰেট এবিধ সূক্ষ্মপৰিপোষক।

Carbohydrate is a micronutrient.

(2)

- (c) প্রজ্ঞাত্মক বিকাশ হৈছে শিশুৰ বোধজ্ঞান, লগতে যি কোনো সমস্যা সমাধান কৰিব পৰাৰ যোগ্যতা।
Cognitive development is the child's perception as well as solving any problem.
- (d) কপাহী আঁহ অন্য আঁহৰ তুলনাত অধিক শক্তিশালী।
Cotton fibres are stronger than other fibres.
- (e) পৰিয়ালৰ লক্ষ্য পূৰণত সম্পদৰ ব্যৱহাৰ অপৰিহাৰ্য।
Resources are essential for achieving the family goal.

2. নিম্নোক্ত শব্দসমূহৰ অৰ্থ লিখা : 1×5=5
Write the meaning of the following words :

- (a) খাদ্যৰ গুণগত মানদণ্ড
Food quality
- (b) পোছাক
Apparel
- (c) পুষ্টি
Nutrition
- (d) সম্পদ
Resource
- (e) গ্ৰাহক
Consumer

26P/94

(Continued)

(3)

3. চমু টোকা লিখা (যি কোনো তিনিটা) : 4×3=12
Write short notes on (any three) :

- (a) সামূহিক বিজ্ঞানৰ দৰ্শন
Philosophy of community science
- (b) খাদ্যৰ গোট
Food group
- (c) সম্প্ৰদায়-ভিত্তিক শিক্ষা
Community-based education
- (d) প্ৰাপ্তবয়স্ক
Adulthood
- (e) তথ্য-প্ৰযুক্তি
Information technology

4. তলত দিয়াসমূহৰ পাৰ্থক্য লিখা (যি কোনো তিনিটা) : 4×3=12
Write the difference between the following (any three) :

- (a) মানবীয় সম্পদ আৰু অমানবীয় সম্পদ
Human resource and Non-human resource
- (b) বৃদ্ধি আৰু বিকাশ
Growth and Development

26P/94

(Turn Over)

(4)

- (c) সুৰক্ষিত খাদ্য আৰু নিয়ন্ত্ৰিত খাদ্য
Protective food and Regulatory food
- (d) উদ্ভিদ আঁহ আৰু প্ৰাণীজ আঁহ
Vegetable fibre and Animal fibre
5. সামূহিক বিজ্ঞান বুলিলে কি বুজা? সামূহিক বিজ্ঞানৰ উদ্দেশ্য-
সমূহ উল্লেখ কৰা।
Write the meaning of community science.
Mention the objectives of community science.
2+4=6
6. তলৰ যি কোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :
Answer any two of the following questions :
10×2=20
- (a) ৰয়ন আঁহ কি? উৎস অনুসৰি ৰয়ন আঁহৰ শ্ৰেণীবিভাজন
উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা।
2+8=10
What is textile fibre? Explain about the classification of textile fibre according to their source with examples.
- (b) ব্যক্তি আৰু সমাজৰ উন্নয়নত সামূহিক বিজ্ঞান শিক্ষাৰ
ভূমিকাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
Discuss about the role of community science education in the empowerment of individual and society.
- (c) মানৱ বিকাশ আৰু পৰিয়ালৰ অধ্যয়ন (HDFS) বুলিলে
কি বুজা? HDFSৰ পৰিসৰৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।
2+8=10
What do you mean by HDFS? Explain about the scope of HDFS.

26P/94

(Continued)

(5)

- (Old Course)
Full Marks : 80
Time : 3 hours
1. তলত দিয়াবিলাক শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা :
Write True or False of the following :
1×5=5
- (a) সামূহিক বিজ্ঞান হ'ল কলা আৰু বিজ্ঞানৰ সমন্বয়।
Community science is a combination of arts and science.
- (b) ভিটামিন আৰু খনিজ কৰণ হৈছে বৃহৎ পৰিমাণৰক।
Vitamins and minerals are macronutrients.
- (c) সময় হৈছে অমানৱীয় সম্পদ।
Time is non-human resource.
- (d) উল হৈছে এবিধ প্ৰাণীজ আঁহ।
Wool is an animal fibre.
- (e) 'সম্প্ৰসাৰণ' শব্দটো লেটিন শব্দৰ পৰা লোৱা হৈছে।
The word 'extension' is derived from Latin word.

26P/94

(Turn Over)

(6)

2. তলত দিয়াবিলাকে কি বুজায়? 2×5=10

What do you mean by the following?

- (a) পৰিপোষক
Nutrients
- (b) গ্ৰাহক
Consumer
- (c) মসৃণতা
Texture
- (d) আভ্যন্তৰীণ যোগাযোগ
Internal communication
- (e) সম্পদ ব্যৱস্থাপনা
Resource management

3. চমু টোকা লিখা : 4×5=20

Write short notes on :

- (a) সামূহিক বিজ্ঞানৰ দৰ্শন
Philosophy of community science
- (b) স্ব-নিয়োজনৰ গুৰুত্ব
Importance of self-employment
- (c) সমাজকৰ্মীৰ আগ্ৰহ আৰু সামৰ্থ্যতা
Interest and abilities of social worker
- (d) তথ্য-প্ৰযুক্তি বিদ্যাৰ (ICT) প্ৰত্যাহ্বানসমূহ
Challenges of ICT

26P/94

(Continued)

(7)

(e) এইচ. ডি. এফ. এচ.ৰ পৰিসৰ

Scope of HDFS

4. তলত দিয়াবোৰৰ পাৰ্থক্য লিখা : 4×4=16

Write the difference between the following :

- (a) হাৰ্ডৱেৰ আৰু চফটৱেৰ
Hardware and Software
- (b) প্ৰজ্ঞায়ক বিকাশ আৰু সামাজিক বিকাশ
Cognitive development and Social development
- (c) কপাহী আঁহ আৰু পাট আঁহ
Cotton fibre and Silk fibre
- (d) আনুষ্ঠানিক শিক্ষা আৰু অনানুষ্ঠানিক শিক্ষা
Formal education and Non-formal education

5. সামূহিক বিজ্ঞান শিক্ষা কি? সামূহিক বিজ্ঞানৰ আধুনিক ধাৰণাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 2+7=9

What is community science education?
Discuss about the modern concept of community science.

26P/94

(Turn Over)

6. তলত দিয়া যি কোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা : $10 \times 2 = 20$

Answer any *two* questions from the following :

(a) ICTৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।
 $5+5=10$

Describe about the advantages and disadvantages of ICT.

(b) মানৱ বিকাশ আৰু পৰিয়াল অধ্যয়নৰ মূল পৰিসৰসমূহৰ বিষয়ে লিখা।

Write the key areas of human development and family studies.

(c) সামূহিক বিজ্ঞানৰ বৃত্তি আৰু সংস্থানৰ বিষয়ে চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।
 $5+5=10$

Explain briefly about the vocation and career related to community science.
