

Q.B. Sl. No. : 40

0062011



NUTRITION

SEMESTER-IV (New System)

2026

Total Time : 2 Hours]

[Total Marks : 35

- ◈ পরিমিত এবং যথাযথ উত্তরের জন্য বিশেষ মূল্য দেওয়া হবে। বর্ণাশুদ্ধি, অপরিচ্ছন্নতা এবং অপরিষ্কার হস্তাক্ষরের ক্ষেত্রে নম্বর কেটে নেওয়া হবে। উপাত্তে প্রশ্নের পূর্ণমান সূচিত আছে।
- ◈ **Special credit will be given for answers which are brief and to the point. Marks will be deducted for spelling mistakes, untidiness and bad handwriting. Figures in the margin indicate full marks for the questions.**
- ◈ संक्षिप्त तथा बिंदुवार (सटीक) उत्तर के लिए विशेष अंक दिया जायेगा। वर्तनी अशुद्धि, अव्यवस्थित तथा खराब लिखावट के मामले में अंक काटा जायेगा। उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

নির্দেশাবলি :

- এই প্রশ্নপুস্তিকাটির পৃষ্ঠা সংখ্যা 16.
- এই প্রশ্নপুস্তিকাটি ত্রিভাষিক — বাংলা, ইংরাজী এবং হিন্দী। যদি কোনো ক্ষেত্রে সন্দেহ বা বিভ্রান্তির সৃষ্টি হয়, সেক্ষেত্রে ইংরাজী ভাষাই চূড়ান্ত বলে বিবেচিত হবে।
- প্রদত্ত নির্দেশ অনুসারে প্রশ্নের উত্তর দাও। মূল উত্তরপত্রের কেবল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে, অন্যত্র নয়।
- প্রয়োজন অনুযায়ী মূল উত্তরপত্রের রায় / খসড়া কার্য করা যাবে এবং শেষে কোনাকুনি ভাবে কেটে দেবে।

ভাষান্তর/Versions / ভাষা	পৃষ্ঠা থেকে/From Page/পৃষ্ঠা	পৃষ্ঠা পর্যন্ত /To Page/পৃষ্ঠা
বাংলা/Bengali/বাংলা	3	6
ইংরাজী/English/अंग्रेजी	7	10
हिन्दी/Hindi /हिन्दी	11	14

This Question Booklet is sealed by Reverse Jacket. The candidate has to cut the jacket to open the booklet shown on the opening side of the Question Booklet. Candidate may use scale to cut open the jacket.

প্রশ্নপুস্তিকাটি খোলার আগে এই প্রশ্নপুস্তিকার শেষ পৃষ্ঠায় প্রদত্ত ইংরেজী এবং হিন্দী নির্দেশাবলি পড়ো।
Before opening this Question Booklet read the instructions in English & Hindi at the last page of this Question Booklet.

प्रश्न पुस्तिका को खोलने से पहले इस प्रश्न पुस्तिका के अंत में दिये गये अंग्रेजी तथा हिन्दी में निर्देशों को पढ़ें।



/SEM-IV/30017(17)



1 of 16



বিভাগ - ক

[2 নম্বরের প্রশ্ন]

5 × 2 = 10

1. চারটি প্রশ্নের মধ্যে যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

A) নিক্টালোপিয়া কী ?

B) একটি উদাহরণসহ 'খাদ্য প্রতিস্থাপন তালিকা'র সংজ্ঞা দাও।

C) অস্টিওম্যালাশিয়া ও রিকেটের মধ্যে পার্থক্য করো।

D) G.D.M. কী ?

2. ছয়টি প্রশ্নের মধ্যে যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

A) হাইপারএমেসিস গ্রাভিডেরাম কী ?

B) অ্যানজাইনা পেকটোরিস কী ?

C) FTT কী ?



UNS/SEM-IV/30017(17)



3 of 16

NUTN


☒ D) 'টপমিফ' কী ?

☒ E) স্প্যাসটিক কোষ্ঠকাঠিন্যের সংজ্ঞা দাও।

☒ F) জন্ডিসের সংজ্ঞা দাও।

বিভাগ - খ

[5 নম্বরের প্রশ্ন]

5 × 5 = 25

3. ছয়টি প্রশ্নের মধ্যে যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

☒ A) অ্যাথেরোস্কেলারোসিস বলতে কী বোঝো ? একজন হৃদরোগীর কোন্ কোন্

ধরনের খাদ্য এড়িয়ে চলা উচিত ? DASH ডায়েট কী ?

1 + 1 + 3

☒ B) যক্ষ্মা রোগের জন্য দায়ী জীবাণুর নাম কী ? PEM-এর শ্রেণীবিভাগ করো।

2 + 3

☒ C) কোন্ প্রজেক্টকে এখন 'PM-POSHAN' স্কিম বলা হয় ? এই স্কিমের

উদ্দেশ্য ও সফলতা উল্লেখ করো।

1 + 2 + 2

UNS/SEM-IV/30017(17)



4 of 16





D) পুষ্টি শিক্ষাদানে সংক্ষেপে ICDS -এর ভূমিকা লেখো।

600 kcal-এর একটি প্রাতরাশের মধ্যে 75 g কার্বোহাইড্রেট এবং
14 g ফ্যাট বর্তমান। এই খাদ্যের মধ্যে প্রোটিনের পরিমাণ কত, গণনা
করো।

3 + 2

E) পেপটিক আলসারের চারটি উপসর্গ লেখো। পেপটিক আলসার রোগীকে যে
ধরনের খাদ্য দেওয়া হয় তা আলোচনা করো।

2 + 3

F) AMB-র সম্পূর্ণ নাম কী? AMB-র মধ্যে $6 \times 6 \times 6$ পন্থা বলতে কী
বোঝো?

1 + 4

4. চারটি প্রশ্নের মধ্যে যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

A) 'পোষণ অভিযান' সম্বন্ধে একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।

B) গ্যাস্ট্রোজেনের শ্রেণীবিভাগ করো। আয়োডিন সমৃদ্ধকরণের জন্য খাদ্যলবণকে
বাহক হিসেবে ব্যবহার করা হয় কেন?

3 + 2



NUTN



NU

প্র-এক্সম্পসিয়া কী ? গর্ভাবস্থায় আয়োডিন ও ফোলিক অ্যাসিডে

অভাবজনিত পরিণতি উল্লেখ করো।

1 + 2 + 2

ডায়াবেটিস মেলিটাসের উপসর্গগুলি লেখো। DM-এর স্বল্পমেয়াদী

অটিনতাগুলি লেখো।

3 + 2

Edutips



UNS/SEM-IV/30017(17)



Page 6 of 16