#### 2017

# HOME SCIENCE

(General)

## ( Textile and Clothing )

Full Marks: 40

Time: 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Answer either in English or in Assamese

1. State whether the following statements are True or False: 1×5=5

তলৰ বাক্যকেইটা শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা :

- (a) Cotton is a long filament fibre. কপাহ হ'ল এবিধ দীঘল তম্ব আঁহ।
- (b) Animal fibres are bad conductor of heat. প্ৰাণীজ আঁহসমূহ তাপৰ কুপৰিবাহী।
- (c) Satin weave is a plain weave. চেটিন বোৰন হ'ল এবিধ সৰল বোৰন।
- (d) Slub yarn is an example of novelty yarn. স্লাব সূতা হ'ল নভেলটি সূতাৰ এটি উদাহৰণ।
- Strength of cotton fibre increases when (e) wet.

পানীত তিতি থকা অৱস্থাত কপাহী আঁহৰ শক্তি বৃদ্ধি পায়।

- 2. Write in brief of the following (any four): 2×4=%
  তলত দিয়াবোৰৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা (যি কোনো চাৰিটা):
  - (a) Meaning of yarn
    পকোৱা তম্ভ বা পকোৱা সূতাৰ অৰ্থ
  - (b) Two chemical properties of cotton fibre কপাহী আঁহৰ দুটা ৰাসায়নিক ধৰ্ম
  - (c) Types of fibre according to its source উৎস অনুসৰি আঁহৰ প্ৰকাৰ
  - (d) Two principles involved in pattern making
    নক্সা বা আৰ্হি তৈয়াৰকৰণত অন্তৰ্ভুক্ত দুটা নীতি
  - (e) Clothing budget সাজপোছাকৰ বাজেট
  - ি Two demerits of readymade garments তৈয়াবী পোছাকৰ দুটা অসুবিধা
- 3. Write short notes on (any three) : 5×3=15

  চমু টোকা লিখা (যি কোনো তিনিটা) :
  - (a) Bonding বণ্ডিং
  - (b) Clothing for infants কেচুবা অৱস্থাৰ শিশুৰ পোছাক

- (c) Selection of design of clothes for different occasions
  সময়সাপেক্ষে পোছাকৰ নক্সা নিৰ্বাচন
- (d) Importance of storage of clothes কাপোৰ সংৰক্ষণৰ গুৰুত্ব
- (e) Any two methods of fibre identification আঁহ চিনাক্তকৰণৰ যি কোনো দুটা পদ্ধতি
- (f) Silk mark
  চিন্ধ মার্ক
- 4. (a) What is textile fibre? Write the differences between vegetable fibre and animal fibre.

  1+2½+2½=6

বয়ন আঁহ কি? উদ্ভিজ্জ আঁহ আৰু প্ৰাণীজ্ঞ আঁহৰ মাজত থকা পাৰ্থক্যসমূহ দিখা।

#### Or/অথবা

Write about the classification of yarn according to its structure. Describe with suitable drawing.
গঠনৰ ওপৰত ভিত্তি কৰি পকোৱা সূতা বা তন্ত্তৰ

#### Or/অথবা

শ্ৰেণীবিভাজনৰ বিষয়ে উপযুক্ত চিত্ৰ আঁকি বৰ্ণনা কৰা।

Write short notes on (any two): 3×2=6
চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুটা):

(i) Dry cleaning শুষ্ক ধোৰন

- (ii) Wardrobe planning পোছাক জমাকবণৰ আঁচনি
- (iii) Factors affecting clothing needs সান্ধপোছাকৰ প্ৰয়োজনীয়তাত প্ৰভাব পেলোৱা কাৰকসমূহ
- (b) What do you mean by pattern making?
  Write about the points to be considered while taking body measurement.

  1+5

  নক্সা বা আৰ্হি তৈয়াৰকৰণ মানে কি বুজা? শৰীৰৰ জোৰ-মাখ লওঁতে বিবেচনা কৰিবলগীয়া দিশকেইটাৰ বিষয়ে লিখা।

### Or/অথবা

What is consumer behaviour? Write about the factors which affect consumer behaviour.

1+5°
ভোক্তাৰ আচৰণ মানে কি? গ্ৰাহকৰ আচৰণত প্ৰভাৱ পেলোৱা কাৰকসমূহৰ বিষয়ে লিখা।

## Or/অথবা

Write about the differences between woven and non-woven fabrics.
বোৰন আৰু অবোৰন কাপোৰৰ পাৰ্থক্যসমূহৰ বিষয়ে লিখা।

\*\*\*