## 2019

# 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

- State whether the following statements are
   True or False : 1×5=5
   তলত দিয়া বাক্যবোৰ শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা :
  - (a) The length of filament fibre is about 200 meters to 1500 meters.
    তন্ত্ব বা ফিলামেন্ট আঁহৰ দৈৰ্ঘ্য প্ৰায় ২০০ মিটাৰৰ পৰা ১৫০০ মিটাৰ হয়।
  - (b) The strength of linen fibre increases up to 40% when wet.

    তিতা অৱস্থাত লিনেন আঁহৰ শক্তি শতকৰা ৪০ ভাগ বৃদ্ধি পায়।
  - (c) Curtain materials are prepared by using novelty yarn.
    পৰ্দাৰ কাপোৰবোৰ ন'ভেন্টি সূতা ব্যৱহাৰ কৰি প্ৰস্তুত কৰা হয়।

- (d) Reference group is one of the factors affecting consumer behaviour.
  আদর্শ বা প্রাসংগিক গোট ভোক্তাৰ আচৰণত প্রভাৱ পেলোৱা কাৰকসমূহৰ এটা কাৰক।
- (e) Dry cleaning is also known as French cleaning.
   শুদ্ধ ধোৱনক ফ্রেন্স ধোৱন বৃলিও জনা যায়।
- 2. Answer briefly (any four): 2×4=8 চমু উত্তৰ লিখা (যি কোনো চাৰিটা):
  - (a) Write two chemical properties of silk fibre.
     চিন্ধ আঁহৰ দুটা ৰাসায়নিক ধর্ম লিখা।
  - (b) What is textured yarn? টেক্সাৰড সূতা কি?
  - (c) Write any two properties of felt.
    ফেল্টৰ যি কোনো দুটা ধৰ্ম লিখা।
  - (d) Mention two principles involved in pattern making.
    নক্সা বা আৰ্থি তৈয়াৰকৰণত অন্তৰ্ভুক্ত দুটা নীতি উল্লেখ কৰা।
  - (e) Write any two rules of stitching garments.
    পোছাক চিলোৱাৰ যি কোনো দুটা নিয়ম লিখা।

- 3. Write short notes on (any three) : 5×3=15 চমু টোকা লিখা (যি কোনো তিনিটা) :
  - (a) Tatting টেটিং
  - (b) Merits of ready-made garments বজাৰত তৈয়াৰী পোছাকৰ সুবিধাসমূহ
  - (c) Importance of paper pattern making নক্সা তৈয়াৰকৰণৰ প্ৰয়োজনীয়তা
  - (d) Clothing needs of the family পৰিয়ালত সাজপোছাকৰ প্ৰয়োজনীয়তা
  - (e) Importance of storage of clothes পোছাক সংৰক্ষণৰ গুৰুত্ব/প্ৰয়োজনীয়তা
  - (f) Blended yarn মিশ্রিত আঁহ
- 4. What is textile fibre? What are the differences between animal fibre and mineral fibre? 2+2+2=6 বয়ন আঁহ কি? প্রাণীজ আঁহ আৰু খনিজ আঁহৰ মাজৰ পার্থকাসমূহ কি কি?

#### Or / অথবা ·

Define yarn. What are the methods of making yarn? Explain any one method of yarn making. 1+1+4=6 সূতাৰ সংস্ঞা দিয়া। সূতা প্ৰস্তুতকৰণৰ পদ্ধতিসমূহ কি কি? সূতা প্ৰস্তুতকৰণৰ যি কোনো এটা পদ্ধতিৰ ব্যাখ্যা কৰা।

#### Or / অথবা

Mention the different methods of fabric construction. Write a brief note on weaving.

3+3=6

বস্ত্ৰ প্ৰস্তুতকৰণৰ বিভিন্ন পদ্ধতিসমূহ উল্লেখ কৰা। বোৱনৰ ওপৰত এটা চমু টোকা লিখা।

5. Write short notes on-pattern alteration and wardrobe planning. 3+3=6 নক্সা সলনিকৰণ আৰু পোছাক জমাকৰণ আঁচনিৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা।

#### Or / অথবা

What do you mean by clothing budget? Write about the factors to be considered in planning clothing budget. 1+5=6 সাজপোছাকৰ বাজেট বুলিলে কি বুজা? সাজপোছাকৰ বাজেট পৰিকল্পনা কৰোঁতে বিকেনা কৰিবলগীয়া কাৰকসমূহৰ বিষয়ে লিখা।

# Or / অথবা

What is consumer behaviour? What are the factors affecting consumer behaviour? 1+5=6 উপভোক্তা আচৰণ কি? উপভোক্তা আচৰণত প্ৰভাৱ পেলোৱা কাৰকসমূহ কি কি?

\*\*\*