

CSM—41/24
PART—II/PAPER—VII
HOME SCIENCE
ଗୃହ ବିଜ୍ଞାନ
PAPER—II

Candidate  
must not  
write on  
this margin.

Time : 3 Hours

ସମୟ : ୩ ଘଣ୍ଟା

Full Marks : 250

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା : ୨୫୦

The question paper contains 18 (Eighteen) questions  
in GROUP—A, (12) and GROUP—B, (06) together.

ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ରରେ GROUP—A, (12) ଏବଂ GROUP—B, (06)ରୁ  
ମିଶାଇ 18ଟି ପ୍ରଶ୍ନ ରହିଛି।

GROUP—A

ଗ୍ରୁପ୍—A

Candidates to attempt 10 (ten) questions within word limit of 250.

Each question carries 15 marks.

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ୧୦ଟି ପ୍ରଶ୍ନ ୨୫୦ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ଉତ୍ତର ଦେବେ।

ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ୧୫ ମାର୍କ।

1. Write about the application of family's financial and spending plan  
of money management for saving and investment.

ସଞ୍ଚୟ ଏବଂ ନିବେଶ ପାଇଁ ପରିବାରର ଅର୍ଥ ପରିଚାଳନାରେ ଆର୍ଥିକ ଏବଂ ଖର୍ଚ୍ଚ ଯୋଜନାର ପ୍ରୟୋଗ  
ବିଷୟରେ ଉଲ୍ଲେଖ କର ।

2. What are the problems associated to the three phases of  
communication in each episode?

ପ୍ରତ୍ୟେକ ଧାରାବାହିକ ଘଟଣାକଳା (ଏପିସୋଡ୍)ରେ ଯୋଗାଯୋଗର ତିନୋଟି ପର୍ଯ୍ୟାୟ ସହିତ  
ଜଡ଼ିତ ସମସ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ କ'ଣ?

Candidate must not write on this margin.

3. What are the available resources for a family? Discuss with the help of examples highlighting their characteristics.

ଏକ ପରିବାର ପାଇଁ କେଉଁ କେଉଁ ସମ୍ଭବ ଉପଲବ୍ଧ? ଯେମାନଙ୍କ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟଗୁଡ଼ିକୁ ଉଲ୍ଲେଖ କରି ସଦୃଶୀ ଆଲୋଚନା କର ।

4. Write the properties of silk fibres. Differentiate between cultivated and wild silk.

ରେଶମତନ୍ତୁର ଗୁଣ ଉଲ୍ଲେଖ କର । ତାହା କରାଯାଇଥିବା ଏବଂ ବନ୍ୟରେଶମ ମଧ୍ୟରେ ପାର୍ଥକ୍ୟ ଚିତ୍ରପଣ କର ।

5. Explain the significance of communicator-communicatee relationship for a communication process.

ଯୋଗାଯୋଗ ପ୍ରକ୍ରିୟାପାଇଁ ଯୋଗାଯୋଗକାରୀ - ଯୋଗାଯୋଗ ଗ୍ରହଣୀ (communicator-communicatee) ସମ୍ପର୍କର ଗୁରୁତ୍ୱ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କର ।

6. How do teaching aids help in the community development activities?

ଶିକ୍ଷାଦାନ ସହାୟକଗୁଡ଼ିକ ଗୋଷ୍ଠୀବିକାଶ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ କିପରି ସାହାଯ୍ୟ କରନ୍ତି?

7. "Extension Education combines with both adult education and informal education." How does it reflect upon the concern areas?

ସମ୍ପ୍ରସାରଣ ଶିକ୍ଷା ଉଚ୍ଚତର ଉଚ୍ଚତର ଶିକ୍ଷା ଏବଂ ଅନୌପଚାରିକ ଶିକ୍ଷା ସହିତ ମିଶ୍ରିତ । ଏହା ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟର କ୍ଷେତ୍ରଗୁଡ଼ିକୁ କିପରି ପ୍ରତିଫଳିତ କରେ?

8. Write about the interdependence and interrelationship of the steps involved in the process of family management.

ପରିବାର ପରିଚାଳନା ପ୍ରକ୍ରିୟାରେ କର୍ତ୍ତବ୍ୟ ପଦକ୍ଷେପଗୁଡ଼ିକର ପରସ୍ପର ନିର୍ଭରଶୀଳତା ଏବଂ ଆନ୍ତଃସମ୍ପର୍କ ବିଷୟରେ ଲେଖ ।

9. What are the principles of organising a house?

ଗୋଟିଏ ଗୃହକୁ ସୁଶୃଙ୍ଖଳିତ କରିବାପାଇଁ କେଉଁ ଆଚରଣବିଧି ଆବଶ୍ୟକ?

10. What are the criteria for selecting and purchasing fabric for family members?

ପରିବାର ସଦସ୍ୟଙ୍କ ପାଇଁ କପଡ଼ାଚୟନ ଏବଂ କ୍ରୟକରିବାର ମାନକ୍ଷେତ୍ର କ'ଣ?

11. Discuss the weaknesses of the planned programme for development of a community.

ଏକ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ବିକାଶପାଇଁ ଯୋଜନାବଦ୍ଧ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ଦୁର୍ବଳତାଗୁଡ଼ିକ ଆଲୋଚନା କର ।

12. Accessories are important in interior decoration of a space in homes. How?

ଗୃହର ଏକ ସ୍ଥାନର ଆଭ୍ୟନ୍ତରୀଣ ସଜାଡ଼ରେ ଆନୁଷ୍ଠାନିକ ଜିନିଷଗୁଡ଼ିକ କିପରି ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଆଲୋଚନା କର ।

**GROUP—B**

**ଗ୍ରୁପ୍—B**

Candidate  
must not  
write on  
this margin.

Candidates to attempt 05 (five) questions within word limit of 300.

Each question carries 20 marks.

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ୦୫ଟି ପ୍ରଶ୍ନ ୩୦୦ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ଉତ୍ତର ଦେବେ ।

ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ୨୦ ମାର୍କ ।

13. Discuss the importance of twist in a yarn. What are the different types of twists given to a yarn? Explain its effect on the durability of a fabric.

ସୂତାରେ ମୋଡ଼ (twist) ର ଗୁରୁତ୍ୱ ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କର । ସୂତାରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଏହାର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାର ମୋଡ଼ (twist) କ'ଣ? କପଡ଼ାର ଘାତୀତ୍ୱ ଉପରେ ଏହାର ପ୍ରଭାବ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କର ।

14. Plan a programme of extension work in rural areas of an Indian State for women in agriculture.

ଏକ ଭାରତୀୟ ରାଜ୍ୟର ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ କୃଷିକ୍ଷେତ୍ରରେ ମହିଳାମାନଙ୍କ ପାଇଁ ସମ୍ପ୍ରଦାୟ କାର୍ଯ୍ୟର ଏକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ କର ।

15. What is non-formal education? Write a note about its content and also enumerate about its contributors.

ଅଣ-ଆନୁଷ୍ଠାନିକ ଶିକ୍ଷା କ'ଣ? ଏହାର ବିଷୟବସ୍ତୁ ବିଷୟରେ ଏକ ଚିତ୍ରଣା ଲେଖି ଏହାର ସହଯୋଗୀମାନଙ୍କ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଆଲୋଚନା କର ।

16. What are the functions of communication? Explain with the help of components used in communication models.

ଯୋଗାଯୋଗର କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ? ଯୋଗାଯୋଗ ମଡ଼େଲ୍‌ରେ ବ୍ୟବହୃତ ଉପାଦାନ ସହାୟତାରେ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କର ।

17. How does the change in workplace, storage and equipment facilitates the workers' performance?

କର୍ମକ୍ଷେତ୍ର, ସଂରକ୍ଷଣ ଏବଂ ଉପକରଣରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ କିପରି ଶ୍ରମିକଙ୍କ କାର୍ଯ୍ୟଦକ୍ଷତାକୁ ସହଜ କରିଥାଏ?

18. Write about the types, causes and remedies of fatigue for work in home.

ଗୃହକାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ଅକାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ପ୍ରକାର, କାରଣ ଏବଂ ପ୍ରତିକାର ବିଷୟରେ ଉଲ୍ଲେଖ କର ।

★ ★ ★