

**M.A. Sem.-3 Examination**  
**502 - Home Science**  
**Apparel Design & Construction**  
**November-2024**

Time : 2-30 Hours]

[Max. Marks : 70

સૂચના : (૧) દરેક પ્રશ્નનાં ગુણ સમાન છે.

(૨) બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.

- ૧ વસ્ત્રોમાં શુશોભનની પદ્ધતિઓ સમજાવો. ૧૪
- અથવા
- ૧ વસ્ત્રોના સિલાઈકામ તથા કટીંગ માટે ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રે વપરાતા જુદા જુદા મશીનો વિશે માહિતી આપો. ૧૪
- ૨ પેપર પેટર્નનું મહત્વ જણાવો અને તેના પ્રકારો વિશે લખો. ૧૪
- અથવા
- ૨ ડ્રાફ્ટીંગનું મહત્વ જણાવી તેના સિદ્ધાંતો વિશે લખો. ડ્રાફ્ટિંગની અગત્યતા જણાવો. ૧૪
- ૩ તૈયાર વસ્ત્રોની અગત્યતા જણાવી તેની ખરીદી કરતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો જણાવો. ૧૪
- અથવા
- ૩ કોમર્શિયલ પેપર પેટર્ન વિશે માહિતી આપી વિવિધ પ્રકારના કાપડ ઉપર લે આઉટ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. ૧૪
- ૪ વસ્ત્રોમાં પ્લીટ્સની અગત્યતા જણાવી તેના પ્રકારો વિશે સમજાવો. ૧૪
- અથવા
- ૪ બાંયની અગત્યતા જણાવી વિવિધ પ્રકારની બાંય આકૃતિ દોરી સમજાવો. ૧૪
- ૫ નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો (કોઈપણ સાત) : ૧૪
- (૧) પેન્ટના જુદા જુદા પ્રકારો જણાવો.
  - (૨) લે આઉટ એટલે શું?
  - (૩) વજનદાર વસ્ત્રોની સિલાઈ માટે કયા નંબરની સોય વપરાય છે?
  - (૪) સ્કર્ટના પ્રકારો જણાવો.
  - (૫) પેચવર્ક એટલે શું?
  - (૬) મશીન દ્વારા કાપડના વધુમાં વધુ કેટલા લેયરનું કટીંગ એકસાથે થાય છે?
  - (૭) દોરાને વળ આપવાના પ્રકારો જણાવો.
  - (૮) ચોકના પ્રકારો જણાવો.
  - (૯) કોમર્શિયલ પેપર પેટર્ન શેના ઉપર બનાવાય છે?
  - (૧૦) ચાઈનીઝ કોલરનું બીજું નામ જણાવો.
  - (૧૧) સ્મોકિંગમાં કયાં કયાં ટાકાથી સુશોભન કરી શકાય?
  - (૧૨) ડ્રેપીંગ એટલે શું?

[P.T.O.]

## 2111E768-2

### ENGLISH VERSION

**Instructions :** (1) All questions are compulsory.  
(2) All questions carry equal marks.

- |   |   |    |
|---|---|----|
| 1 | Explain in detail about embellishment methods in cloths.  | 14 |
|   | OR  |    |
| 1 | Give information about cutting and sewing industrial machines and equipments.   | 14 |
| 2 | Write about types of paper pattern and its importance.  | 14 |
|   | OR  |    |
| 2 | Write about the importance, and principals of drafting.   | 14 |
| 3 | Explain the importance of ready made garments and which things should keep in mind while purchasing readymade cloths. | 14 |
|   | OR  |    |
| 3 | Give information about commercial paper patterns and explain layout on different types of fabrics with examples.      | 14 |
| 4 | Explain the types of pleats and its importance.   | 14 |
|   | OR  |    |
| 4 | Explain the importance of sleeves and its types with its figures.   | 14 |
| 5 | Answer in short (any seven) :   | 14 |
|   | ( 1 ) Mention the types of pants.   |    |
|   | ( 2 ) What is layout?   |    |
|   | ( 3 ) What number of needles are used for sewing heavy items?   |    |
|   | ( 4 ) Mention the types of skirts.  |    |
|   | ( 5 ) What is patchwork?  |    |
|   | ( 6 ) Maximum how many number of layers of cloth can be cut simultaneously by the machine.                            |    |
|   | ( 7 ) State the types of twist of thread.   |    |
|   | ( 8 ) State the types of Yoke.  |    |
|   | ( 9 ) What are commercial paper patterns mode on?   |    |
|   | (10) Name another name of chinese collar.   |    |
|   | (11) What stitches can be used to embellish a smoking pattern?  |    |
|   | (12) What is drapping?  |    |
-