



RAN-1111

B.Sc. (Home Science) (Sem V) (AHG) Examination

March / April - 2019

AD-8 : Garment Production Technology

સૂચના : / Instructions

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

B.Sc. (Home Science) (Sem V) (AHG)

Name of the Subject :

AD-8 : Garment Production Technology

Subject Code No.:

1 1 1 1

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

પ્ર.1(અ) નીચેના વિધાનો ખરા છે કે ખોટા તે જણાવો અને ખોટા વિધાનો સુધારો. 5

1. સ્ટ્રેટ લાઈન વ્યવસ્થાને સિંક્રો સિસ્ટમ તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે.
2. બેગિંગ અને બોક્સિંગનો ઉપયોગ પેકિંગ સાધનો તરીકે થતો નથી.
3. ફીડડોગ કાપડને આગળ ખસેડવા માટે મદદ કરે છે.
4. ડ્રિલ માર્કરનો ઉપયોગ પોકેટ ને માર્ક કરવા માટે થાય છે.
5. ફ્લેટ સ્પ્રેડમાં બધા પ્લાઈ સમાન લંબાઈના હોતા નથી.

Q.1(A) State whether the following statements are true or false and correct the false statement. 5

1. Straight line system is also referred to as syncro system.
2. Bagging and boxing are not used as packing equipments.
3. Feed dog helps to move material forward.
4. Drill marker is used for marking pocket
5. All ply are not of same length in flat spread.

- (બી) નીચેની વ્યાખ્યા લખો. 5
- એ. ફ્યુઝિંગ
 બી. લેપ સીમ
 સી. સ્ટ્રેટ નાઈફ
 ડી. સિવાઈની સોય
 ઈ. ક્વિક રિસ્પોન્સ પ્રોડક્શન સિસ્ટમ
- (B) Define the following:** 5
- a. Fusing
 b. Lap seam
 c. Straight knife
 d. Sewing needle
 e. Quick response production system
- પ્ર.2 સિવાઈ ટેકનોલોજી પર વિસ્તારપૂર્વક નોંધ લખો. 10
- અથવા
- કોઈ પણ પાંચ કટીંગ સાધનો સમજાવો. 10
- Q.2 Write a detailed note on sewing technology 10
- OR
- Explain any five cutting tools in detail. 10
- પ્ર.3 ફ્યુઝિંગ વ્યાખ્યાયિત કરો, યોગ્ય આકૃતિ સાથે કોઈપણ બે ફ્યુઝિંગ મશીન પર વિસ્તારપૂર્વક નોંધ લખો. 10
- અથવા
- વિવિધ પ્રોડક્શન સિસ્ટમની યાદી બનાવો, કોઈપણ બે મેન્યુઅલ પ્રોડક્શન સિસ્ટમ્સ અને મિકેનિકલ ટ્રાન્સપોર્ટ સિસ્ટમ પર ટૂંક નોંધ લખો. 10
- Q.3 Define fusing, write a detailed note on any two fusing machine with suitable diagrams 10
- OR
- Enlist various production systems, write short notes on any two manual production systems and any two mechanical transport system 10

પ્ર.4 પ્રેસીંગની વ્યાખ્યા લખો, પ્રેસીંગ ડિપાર્ટમેન્ટમાં ઉપયોગમાં લેવાયેલી મશીનો અને સાધનો પર વિગતવાર નોંધ લખો. **10**

અથવા

ટૂંકમાં સમજાવો. **10**

- i. વેર હાઉસ અને તેના સાધનો
- ii. અંતિમ નિરીક્ષણ પ્રક્રિયા

Q.4 Define pressing, write a detailed note on machines & equipment used in pressing department. **10**

OR

Explain briefly **10**

- i. Ware house & its equipments
- ii. Final inspection process

પ્ર.5 ટૂંકા નોંધ લખો (કોઈપણ બે) **10**

- i. વિવિધ પ્રકારના ફેબ્રિક લે
- ii. ઈન્પ્રોસેસ નિરીક્ષણ
- iii. માર્કર આયોજનનું મહત્વ

Q.5 Short notes on (any two) **10**

- i. Different types of fabric lays
- ii. Inprocess inspection
- iii. Importance of marker planning