

RAN-2609000306020005
T.Y.B.R.S. (Sem. VI) Examination April - 2026
MJ-115 : Horticulture and Forestry
Time: 1.30 Hours]
[Total Marks: 35

સૂચના : / Instructions (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fill up strictly the above details on your answer book. (2) નીચેનાં પ્રશ્નોમાંથી માંગ્યા મુજબ જવાબ લખો. (3) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સામે દર્શાવેલ છે.	Seat No.: Student's Signature
--	--

- પ્ર. 1 વિકલ્પ પસંદ કરી લખો. (કોઈ પણ સાત) (7)**
1. નીચેનામાંથી કયું સ્પેશિયાલિટી પેપર છે?

A. કાર્ડબોર્ડ	B. ટીશ્યુપેપર
C. ન્યૂઝપેપર	D. નોટબુક પેપર
 2. કાગળ બનાવવા માટે કયા વૃક્ષનો ઉપયોગ કરવામાં આવતો નથી?

A. વાંસ	B. નીલગિરી
C. સાગ	D. સુબાબુલ
 3. સહારનપુર કયા કામ માટે પ્રસિધ્ધ છે?

A. લોખંડ ઉદ્યોગ માટે	B. લાકડાની ઝીણી કોતરણી માટે
C. કાચ ઉદ્યોગ માટે	D. કાપડ ઉદ્યોગ માટે
 4. લાકડાનો ઉપયોગ કયા ગુણધર્મો પર આધાર રાખે છે?

A. વજન	B. રંગ
C. કિંમત	D. મજબૂતી અને લવચીકતા
 5. સૌરાષ્ટ્ર અને કચ્છમાં કયા પ્રકારનું લાકડું બળતણ માટે વપરાય છે?

A. ગાંડો બાવળ	B. વાંસ
C. સાગ	D. સાદડ
 6. વુડ મોલાસિસનો મુખ્ય ઉપયોગ શું છે?

A. કાગળ ઉદ્યોગ	B. પશુઆહાર અને આથવણ
C. મકાન	D. વાસણ માટે
 7. ચંદનનો મુખ્યત્વે ઉપયોગ શેમાં થાય છે?

A. કોલસા માટે	B. પુલ બનાવવા
C. રોડ માટે	D. પુજા અને ઔષધિ માટે
 8. નીચેનામાંથી શેમાં લાકડાનો ઉપયોગ થતો નથી?

A. સિમેન્ટ બનાવટ	B. કૃષિ સાધનો
C. ફર્નિચર	D. બળતણ

- પ્ર. 2 ટૂંકમાં જવાબ આપો. (કોઈ પણ બે) (6)
1. વેસ્ટ પેપર રિસાયકલિંગનું મહત્વ સમજાવો.
 2. હડપ્પા સંસ્કૃતિ અને કોતરણી કાર્યમાં લાકડાનો ઉપયોગ કઈ રીતે થાય છે?
 3. કાગળ ઉદ્યોગનું મહત્વ જણાવો.
- પ્ર. 3 પલ્પ અને કાગળ બનાવવાની મુખ્ય પ્રક્રિયા સમજાવી કાગળના પ્રકારો જણાવો. (12)
- અથવા**
- પ્ર. 3 ગુજરાતમાં જોવા મળતા લાકડાના વિવિધ ઉપયોગો જણાવી તેના આધારીત ઉદ્યોગોનું મહત્વ સમજાવો. (12)
- પ્ર. 4 ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈ પણ બે) (10)
1. ગુજરાતમાં લાકડાનું થતું ઉત્પાદન.
 2. ગુજરાત રાજ્ય વનનિગમ.
 3. ભારતીય સંસ્કૃતિમાં વાંસનું મહત્વ.
-