



\* S B - 3 9 3 4 / 1 0 0 \*

**SB-3934**

**M. R. S. (Sem. II) Examination**  
**March / April – 2011**  
**Natural Resource Management - II**

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના :

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fillup strictly the details of signs on your answer book.	Seat No. :
Name of the Examination :	<input type="text"/>
<input type="text" value="M. R. S. (Sem. 2)"/>	<input type="text"/>
Name of the Subject :	<input type="text"/>
<input type="text" value="Natural Resource Management - II"/>	<input type="text"/>
Subject Code No. : <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/>	<input type="text"/>
Section No. (1, 2,.....) : <input type="text" value="1&amp;2"/>	<input type="text"/>
	Student's Signature

- (૨) દરેક પ્રશ્નના જવાબ ફરજિયાત છે.
- (૩) દરેક વિભાગ માટે અલગ-અલગ ઉત્તરવહીઓનો ઉપયોગ કરવો.
- (૪) જમણી બાજુના પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવેલ છે.

**વિભાગ - ૧**

૧ ગુજરાતના દરિયાકિનારાને ધ્યાને રાખી મત્સ્ય પાલન વ્યવસાય વિશે વિસ્તારથી લખો. ૧૫

**અથવા**

૧ મીઠા પાણીમાં ઝીંગાપાલન વિશે વિસ્તારથી લખો. ૧૫

૨ નોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૨૦

(૧) માછલી જાળવણીની પદ્ધતિઓ વિશે લખો.

(૨) જૈવિક ખાતર માટે મત્સ્ય પાલનની ઉપયોગિતા જણાવો.

(૩) મત્સ્ય પાલન સાથે બતકપાલન વિશે લખો.

SB-3934]

1

[Contd...

## વિભાગ - ૨

૩ રોહુ, કટલા અને મિંગલના મિશ્ર મત્સ્ય ઉછેર વિશે વિગતે સમજાવો. ૧૫

અથવા

૩ નર્સરી તળાવમાં મત્સ્ય બીજ છોડતા પહેલાં અને પછીની તળાવની તૈયારી વિશે લખો. ૧૫

૪ નોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૨૦

(૧) મત્સ્યપાલન એક પૂરક વ્યવસાય સમજાવો.

(૨) મત્સ્ય આહારથી થતા ફાયદાઓ

(૩) તળાવ વનસ્પતિ નિયંત્રણમાં ગ્રાસકાર્પ માછલીનું મહત્ત્વ.