



RAN-2409000303040001

S.Y.B.R.S. (Sem. - III) Examination November - 2025
Fisheries (MDC - 103/ A)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

- (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the above details on your answer book
- (2) જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના પૂરા ગુણ દર્શાવે છે.
- (3) જરૂર જણાય ત્યાં આકૃતિ દોરવી તથા ઉદાહરણ આપી સમજાવો.

Seat No.:

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

Student's Signature

પ્ર.1. નીચે આપેલ પ્રશ્નોના યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી લખો (કોઈ પણ આઠ)

8

1. માછલીને સૂકવતા પહેલાં _____ ભાગો દૂર કરવામાં આવે છે.
અ) અગત્યના બ) બિનજરૂરી
ક) દાંત ડ) આંખ
2. સામાન્ય તાપમાનના ઉષ્ણતામાને માછલી ફક્ત _____ કલાકમાં જ બગડી જાય છે.
અ) 4 કલાક બ) 3 કલાક
ક) 2 કલાક ડ) 1 કલાક
3. મત્સ્ય ઉછેર માટે તળાવની બિનજરૂરી વનસ્પતિ, હાનિકારક માછલીને દૂર કરવા _____ વપરાય છે.
અ) મહુડાનો ખોળ બ) યુરિયા
ક) પેસ્ટીસાઈડ ડ) ગલ
4. સમુદ્ર અને નદીના પાણી ભેગા થાય તે પાણી ને _____ કહે છે.
અ) શુદ્ધ પાણી બ) અશુદ્ધ પાણી
ક) ભાંભરુ પાણી ડ) એસિડિક પાણી
5. ગુજરાતના દરિયા કિનારાની લંબાઈ _____ કિલોમીટર છે.
અ) 600 બ) 1600
ક) 2600 ડ) 3600
6. તળાવનું તળિયું 8.5 પી. એચ. ધરાવે છે તો તેને સુધારવા _____ નાખવું જોઈએ.
અ) યૂનો બ) જીપ્સમ
ક) યુરિયા ડ) સલ્ફર
7. વિશ્વની સૌથી ઊંચી માછલી કઈ છે?
અ) બેલ શાર્ક બ) કટલા
ક) રોલુ ડ) મ્રીગલ
8. મત્સ્ય ઉત્પાદનમાં વિશ્વમાં _____ પ્રથમ દેશ છે.
અ) ભારત બ) ચીન
ક) જાપાન ડ) શ્રીલંકા
9. માછલીમાંથી ભીંગડા દૂર કરવા માટે શું શબ્દ વપરાય છે?
અ) સ્કેલીંગ બ) સ્કેલ દૂર કરવું
ક) છાલ કાઢવી ડ) ચામડી ઉતારવી

- | | | |
|--------|--|----|
| પ્ર.2. | ટૂંકમાં જવાબ લખો. (બે માંથી બે) | 6 |
| 1. | મ્રીગલ માછલી વિશે સમજાવો. | |
| 2. | ગલ વિશે સમજાવો. | |
| પ્ર.3. | નિબંધ પ્રકારનો પ્રશ્ન. | 12 |
| | મિશ્ર મત્સ્ય ઉછેર વિગતે સમજાવો. | |
| | અથવા | |
| | મત્સ્ય જાળવણીની રીતો વિગતે સમજાવો. | |
| પ્ર.3. | નિબંધ પ્રકારનો પ્રશ્ન. | 12 |
| | મત્સ્ય ઉછેર માટે તળાવની પૂર્વ તૈયારી વિગતે સમજાવો. | |
| | અથવા | |
| | મીઠા પાણીમાં મત્સ્ય ઉછેર વિગતે સમજાવો. | |
| પ્ર.4. | ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈપણ બે) | 12 |
| 1. | મત્સ્ય સંશોધન કેન્દ્ર | |
| 2. | ડોલ જાળ | |
| 3. | માછલીનું મહત્વ | |