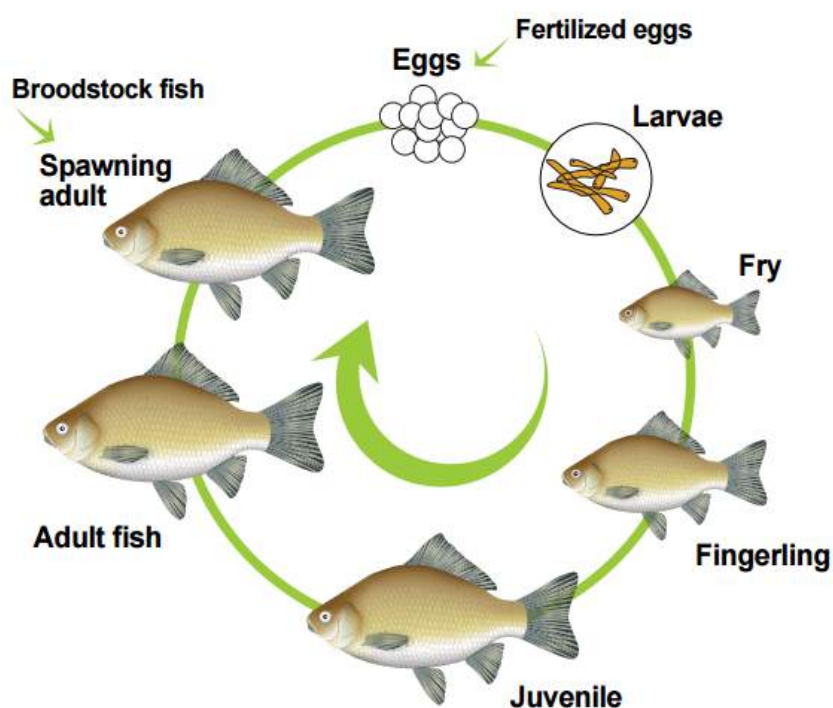


मछली का जीवन चक्र

General life cycle of a fish

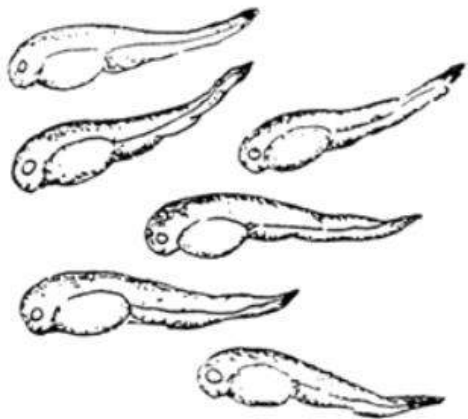


1. अंडे- मछली में निषेचित अंडे विकसित होते हैं



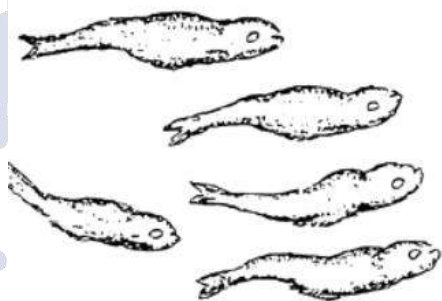
2. हैचलिंग (लार्वा) -

हैचिंग के बाद निषेचित अंडों से उभरने वाले लार्वा को हैचलिंग कहा जाता है। - यह नीचे लटकने वाली जर्दी थैली की उपस्थिति की विशेषता है जहां से यह 2-3 दिनों के लिए अपने पोषण को खींचता है। - इस स्तर पर मुंह नहीं बनता है और इसलिए यह बाहर से भोजन नहीं लेता है



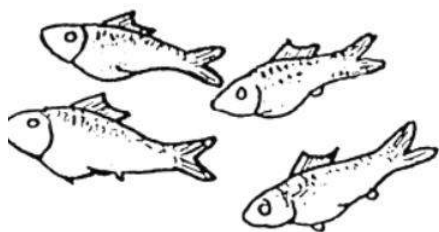
3. अंडे -

जैसे ही हैचलिंग की जर्दी थैली अवशोषित होती है, इसे स्पॉन के नाम से जाना जाता है। - इस स्तर पर मुंह बनता है और यह थोड़ा भोजन लेना शुरू कर देता है।



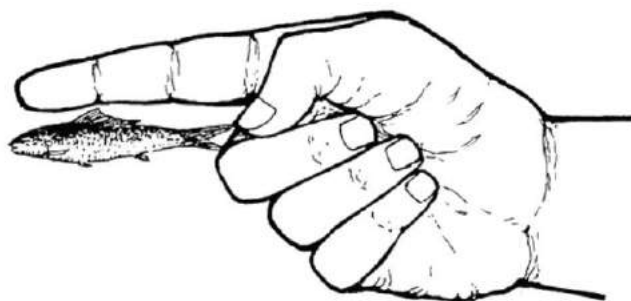
4. भूत -

जैसे ही अंडे मछली के आकार को ग्रहण करते हैं और लगभग 1-2 सेमी तक बढ़ते हैं इसे फ्राई के रूप में जाना जाता है। - इस स्तर पर वे मुख्य रूप से छोटे आकार के ज़ूलैकटन फीडर हैं। - स्पॉन को तलने के चरण तक बढ़ने में लगभग 7 से 10 दिन लगते हैं।



5. फिंगरलिंग -

जैसे ही फ्राई 10-15 सेमी आकार तक बढ़ता है या लगभग उंगली के आकार के बराबर होता है इसे फिंगरलिंग के रूप में जाना जाता है। - फिंगरलिंग टेबल मछली उत्पादन तालाबों में मोजा के लिए उचित आकार है। - तलने के लिए उंगली के आकार तक बढ़ने में लगभग 30-60 दिन लगते हैं



6. किशोर -

समय मछली प्रजनन परिपक्व वयस्कों में भून से विकसित खर्च प्रजातियों के बीच बदलता है।





7. वयस्क -

जब मछली प्रजनन करने में सक्षम होती है, तो उन्हें वयस्क माना जाता है। परिपक्वता तक पहुंचने में लगने वाला समय प्रजातियों और व्यक्तिगत मछलियों के बीच भिन्न होता है।



8. स्पॉनिंग -

अंडे और शुक्राणु को छोड़ने की प्रक्रिया, और दोनों लिंगों के कार्य को स्पॉन कहा जाता है। मादा मछली अंडे को पानी में छोड़ती है (या तो पानी के कॉलम में या घोंसला में) और नर मछली मिल्ट को जारी करके अंडे को उपजाऊ बना देती है।

LEARNIZY