

問1 たまごからかえったばかりのメダカは、最初は水槽^{すいそう}の中でどのように過ごしますか。

問2 メダカのめすが水草にうみつける、受精したたまごのことを何といいますか。

問3 メダカを健康に飼うために、水槽^{すいそう}を置く場所として最も適切な場所はどこですか。

問4 かえったばかりのメダカの子が、生まれてから数日間はえさを食わずに過ごすことができるのはなぜですか。

問5 メダカに卵^{たまご}を産ませるために、水槽^{すいそう}の中に一緒^{いっしょに}に入れておく必要がある組み合わせは何ですか。

問6 めすがうんだたまごに、おすが精子をかけ、たまごと精子が結びつくことを何といいますか。

問7 メダカのおすとめすを見分けるときに、形に注目する2つのひれは何ですか。

問8 たまごからかえったメダカの子どもに、かえってすぐにえさ^{あたえ}を与えるのではなく、2～3日してから与え始めるのはなぜですか。

問9 受精したメダカのたまごの中で、だんだんとメダカらしい姿^{すがた}に変わっていくことを何といいますか。

問10 メダカにたまごを産ませるために、水そうの中でいっしょに飼わなければならない組み合わせはどれですか。

問11 両目のレンズでのぞくことで、観察するものを立体的に見ることができる、倍率が20倍から40倍の顕微鏡^{けんびきょう}を何といいますか。

問12 水草にうみつけられた受精卵^{じゅせいらん}を、水草ごと別の容器にうつすのはなぜですか。

問13 メダカのたまごの中で、心臓^{しんぞう}や血液の流れがよくわかるようになるのは、受精してから何日目ですか。

問14 メダカのメスのしりびれは、どのような形をしていますか。

問15 メダカの受精では、めすがうんだたまごに、おすが何をかけることでたまごと結びつきますか。

問16 メダカのたまごが受精してから6日目になると、たまごの中で特によくわかるようになる変化は何ですか。