



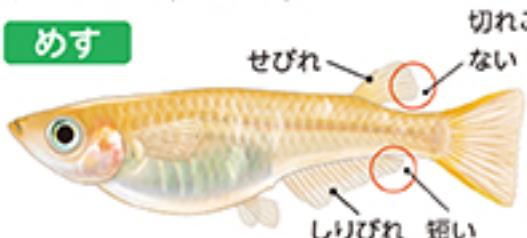
ふり返ろう

③メダカのたんじょう

学習したこと

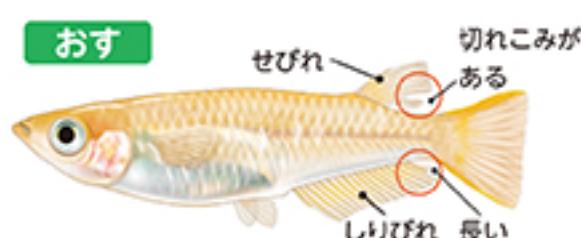
メダカのめすとおす

めす



めすは、はらがふくらんでいる。

おす



おすは、せびれに切れこみがあり、しりびれの後ろがめすよりも長い。

- メダカにはめすとおすがいて、めすの**たまご**と、おすの**精子**とが結びつくことを**受精**という。たまごは、受精すると、育ち始める。

メダカのたまごの育ち

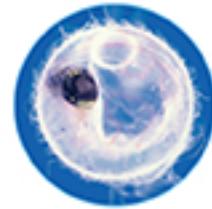


2時間後



3日後

ふくらんだ部分ができる。頭が大きくなっている。



7日後

心臓の動きがわかる。たまごの中でさかんに動く。



11日後

- 受精したメダカのたまごは、11日間くらいかけて、中の様子が変化してだんだんとメダカラしくなり、そのたまごからメダカの子がかえる。

新しく学習した言葉

■たまご ■精子 ■受精