



霧島市「今週の1問」
 (中1) (理科) (10) 月 (4) 日版
 R2小5定着度調査から

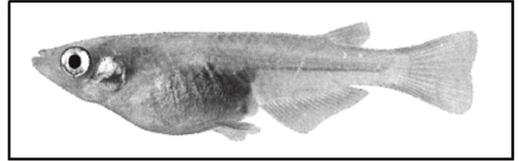
名前

太郎さんと正子さんは、教室で飼っているメダカについて調べました。次の各問いに答えなさい。

1 太郎さんが、メダカのからだのつくりを説明しています。

メダカのめすとおすは、からだの形で分けることができます。図のメダカは(①)に切れこみがなくて(②)の後ろが短く、はらがふくれているから、(③)だと考えます。

図



①、②、③には、どのような言葉が入るでしょうか。①～③にあてはまるものをそれぞれ1つずつ選び、記号を に書きましょう。

- ①: ア しりびれ イ せびれ ウ おびれ
 ②: ア しりびれ イ せびれ ウ おびれ
 ③: ア おす イ めす

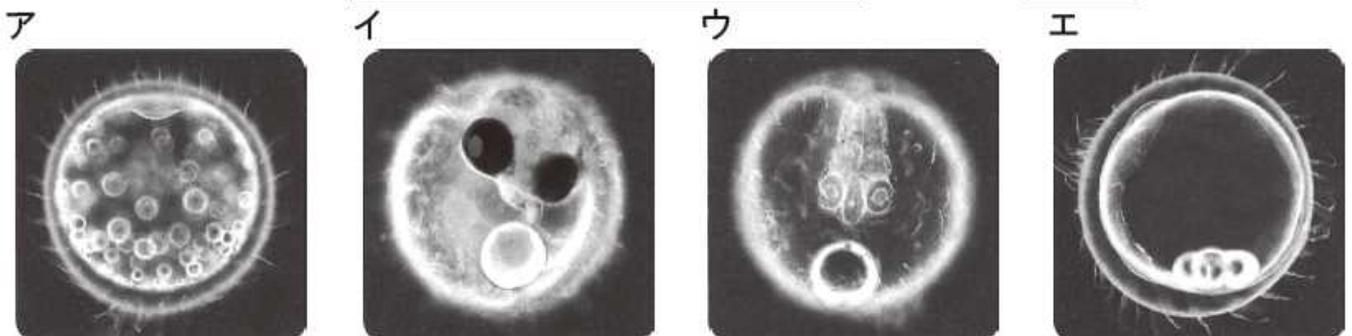
① ② ③

2 正子さんは、水草についたたまごについて、下のようにまとめました。()に入る言葉を に書きましょう。

たまごについて

- めすがうんだたまごが、おすが出した精子と結びつくと、生命がたんじょうして、たまごは成長を始めます。
- たまごと精子が結びつくことを受精といい、受精したたまごのことを()といいます。

3 正子さんが、数日間、たまごの観察を続けていると、中のように変化していきました。メダカのはたまごは、どのような順に変化したのでしょうか。アを1番目として正しい順番にならべて、記号を に書きましょう。



1 番目

→ → →



霧島市「今週の1問」
 (中1) (理科) (10)月(4)日版
 R2小5定着度調査から

名前

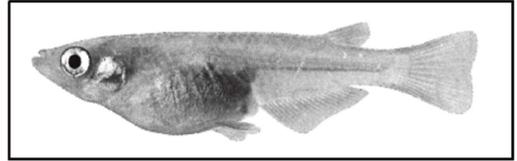
解 答

太郎さんと正子さんは、教室で飼っているメダカについて調べました。次の各問いに答えなさい。

1 太郎さんが、メダカのからだのつくりを説明しています。

メダカのめすとおすは、からだの形で分けることができます。図のメダカは(①)に切れこみがなくて(②)の後ろが短く、はらがふくれてるから、(③)だと考えます。

図



①、②、③には、どのような言葉が入るでしょうか。①～③にあてはまるものをそれぞれ1つずつ選び、記号を□に書きましょう。

- ①: ア しりびれ イ せびれ ウ おびれ
 ②: ア しりびれ イ せびれ ウ おびれ
 ③: ア おす イ めす

① **イ** ② **ア** ③ **イ**

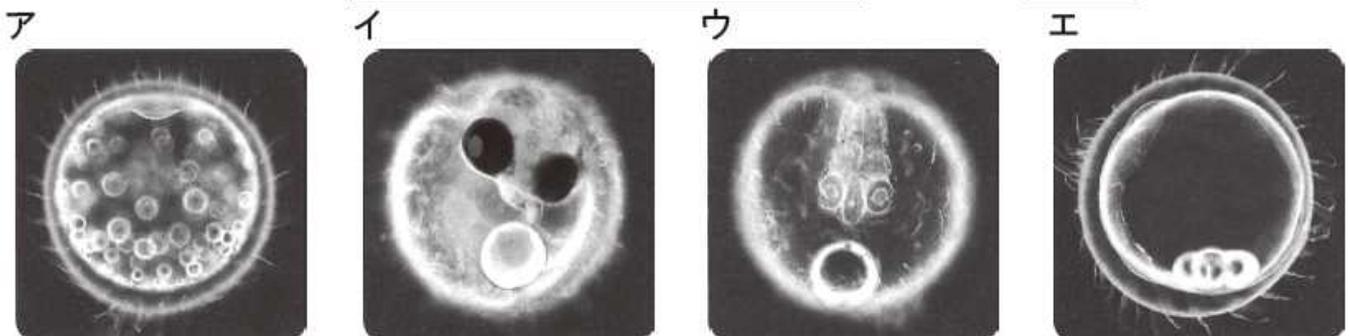
2 正子さんは、水草についたたまごについて、下のようにまとめました。()に入る言葉を□に書きましょう。

たまごについて

- めすがうんだたまごが、おすが出した精子と結びつくと、生命がたんじょうして、たまごは成長を始めます。
- たまごと精子が結びつくことを受精といい、受精したたまごのことを()といいます。

受精卵

3 正子さんが、数日間、たまごの観察を続けていると、中のように変化していきました。メダカのだまごは、どのような順に変化したのでしょうか。アを1番目として正しい順番にならべて、記号を□に書きましょう。



1 番目

ア

→

エ

→

ウ

→

イ