

タコクイズ

こた 答え

もんだい 問題1

おどろ てき おそ は だ
タコは 驚いたり、敵に襲われると **ろうと** からすみを吐き出す。

イラストなどから、タコは口からすみをはいていると勘違いされますが、ろうととよばれる部分からすみを吐きます。また、このろうとから勢いよく水を吐き出すことで移動します。

もんだい 問題2

しんぞう
タコには心臓が **3つ** ある。

タコやイカのなかまは、ふつうの心臓のほかに2つの「えら心臓」をもっています。左右のえらにひとつずつあり、えらに血液を送る働きをしています。また、血液中にはヘモシアニンという色素が含まれているため、血液の色は青色です。

もんだい 問題3

からだ わり きんにく い
タコの体の9割は **筋肉** でできていると言われている。

タコは体の9割をしめる全身の筋肉を使って、素早く泳いだり、獲物を捕まえたりしています。

もんだい 問題4

いっしょう かい たまご う
タコのメスは一生のうち **1回** 卵を産む。

タコのメスは一生に一度だけ卵を産み、卵の孵化を見届けた後、メスは死んでしまうと言われています。タコは年齢推定が難しいため、ほとんどの種が何年生きるか解っていません。

もんだい 問題5

み わ み
タコがオスカメスカ見分けるときは**うで(あし)**を見るとわかる。

オスのタコは8本のうで(あし)のうち1本が交接器(精子の入ったカプセルをメスに渡す役割がある)になっているため、先端は吸盤がないように見えます。また、オスの吸盤はメスに比べ大きく、ばらばらに並んでいるように見えることから判断できます。