

かたつむり〇×クイズ2

かたつむりにまつわるクイズです〇か×かで答えて下さい

1	かたつむりは殻から出るとなめくじになる 〇か×か	×かたつむりの殻は体の一部であり出ることはいけません
2	かたつむりはなめくじと同じなめくじ科である 〇か×か	×ナメクジ アワビなどの巻貝の仲間 ナメクジ ナメクジ科に属するもの+もともとはカタツムリだったが殻が退化して無くなった種類のもの・生物学的分類では、カタツムリ⇒「軟体動物門・腹足綱」に属する巻貝の一種ナメクジ ⇒「軟体動物門・腹足綱・有肺亜目・柄眼目」
3	かたつむりは食用に出来るので同じようになめくじも実は食用にできおいしい。 〇か×か	×カタツムリ ⇒ 貝の仲間では食用にできる ナメクジ ⇒ 害虫であって美味しくない
4	なめくじが進化してかたつむりになった 〇か×か	×カタツムリが殻を失うという進化をした
5	なめくじの中には殻のあるなめくじもいる 〇か×か	〇殻が薄く平になったナメクジや、薄くなった殻が体に埋もれているナメクジもいる
6	かたつむりに塩をかけるとなめくじと同じように退治できる 〇か×か	〇ナメクジに塩をかけて溶けたように見えるのは、「浸透圧の違いで体内から水分が出て縮むから」です。カタツムリも皮膚が粘膜でできているので、同じことが起こります
7	かたつむりの殻の中身は内臓である 〇か×か	〇カタツムリの殻は体官の一つで、中には内臓があります
8	なめくじは寄生虫がいるがかたつむりには寄生虫は居ない 〇か×か	×寄生虫がいる可能性があります。触ったら、直ちに手を洗いましょう！
9	かたつむりの寿命は約5年である 〇か×か	×大型のマイマイ類では数年、小型の殻の薄い種類では1年程度かそれ以下
10	かたつむりは餌として新聞紙や広告も食べる 〇か×か	〇多くの種がセルロースを分解吸収できるため、新聞紙やチラシなどの紙類もよく食べ、その場合には糞も元の紙の色になる

かたつむり〇×クイズ1

かたつむりにまつわるクイズです〇か×かで答えて下さい

1	かたつむりの卵から孵化する期間は約3カ月である 〇か×か	×多くは1週間から1か月程度で孵化する
2	かたつむりの孵化した子供はまだ殻がない 〇か×か	×通常の水生巻貝に見られるような幼生期は卵の中で過ごすため、孵化した子は小さくて巻きも少ないとはいえ既にカタツムリの形をしている
3	かたつむりの殻は右巻きと左巻きのものがあるが、右巻きのかたつむりは突然変異で出てくるので珍しく希少価値がある 〇か×か	×日本産では種ごとに巻きの方向が決まっており、主に右巻きが多い
4	かたつむりの目は触覚の根元にある 〇か×か	×頭部にある触覚大小ある大触覚の先端に目がある。ヤマタニシなどは触覚の根元にある
5	かたつむりには肝臓がある 〇か×か	〇
6	かたつむりには人と言う歯にあたるものがあり、キュウリなどをシャリシャリと音を立てて食べる 〇か×か	〇人の歯にあたる歯舌という器官があり食物を削り取って食べる
7	日本で一番大きいかたつむりは殻の大きさが60mmを超える四国産のアワマイマイである 〇か×か	〇
8	世界一大きいかたつむりはアフリカのメノウアフリカマイマイで伸びた時の体長が20cm以上にもなる 〇か×か	×殻が20cm以上伸びた時の体長が40cm程になる
9	かたつむりの殻の表面構造をヒントに防汚効果のある建物の外壁なども開発されている 〇か×か	〇殻皮の表面は細かい凸凹があり接着面を少なくすることで付着したゴミや汚れが雨で洗い流す効果がある
10	なめくじには体長20cmを超えるものがある 〇か×か	〇南アフリカにいる種