

花ちゃん、オー君、モンタ博士のかくかくドキドキ国立ててく4

国立市立国立第七小学校

平成29年2月15日 NO.92 (392)



クイズ1・・・正解は③

貝の種類はどのくらいでしょうか？

貝の仲間の数はとても多く、日本だけでも10000種以上になります。世界中では、その数は10万種以上ともいわれ、種類や環境によって、さまざまな生態をもっていて、いろいろと調べていくとおもしろそうな世界ですね。



クイズ2・・・正解は②

貝は何の仲間なのでしょうか？

貝は生物学では、「軟体動物」に属していて、イカやタコと同じ仲間。軟体動物は、とても古くから生きている生物で、約5億年前には、その祖先がいたそうです。始めは傘形の貝があり、その後、巻貝や二枚貝へと進化しました。



クイズ3・・・正解は①・②・③のすべてです。

貝はどんな所に住んでいますか？

貝の多くは海に住んでいますが、なかには川・沼・湖などの淡水や陸にくらす貝もいます。あたたかい海、寒い海、深い海、いそや砂浜や干潟など、いろいろな所にいます。陸の貝で代表的なものが、カタツムリです。



クイズ4・・・正解は①・②・③のすべてです。

貝はどんなものを食べているか？

貝は種類によって、いろいろなものを食べます。二枚貝と巻貝ではえさのとり方がちがいます。二枚貝は自分でえさを探すことはなく、入水管に入ってきたものを食べ、巻貝は活発に動き、歯舌という小さな歯を使って食べます。



クイズ5・・・正解は②

貝は昔、お金として使っていたってほんと？

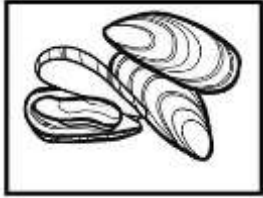
貝がらをお金として使っていた地域があります。中国やインドやアフリカなどです。また、太平洋のニューギニアなどでは、最近まで実際にお金として使っていたそうです。おもに、タカラガイの仲間が利用されたようです。



クイズ6・・・正解は③

食べられる貝はどのくらいありますか？

ほとんどの貝が食用になります。おさしみなど生で食べるのはもちろん、ひものやつくだになど、さまざまな料理になります。ただし、とれた場所や時期により、中毒をおこす貝もあるので、注意しましょう。



クイズ7・・・正解は③

貝を使った料理はどのくらいあるか。

ふだん料理に使っている貝は、たくさんとれておいしいものに限られます。シジミのみそ汁、アサリバター、ホタテごはん、カキフライ、サザエのつぼ焼きなど、いろいろな世界・地域で、おいしい貝の料理がいっぱいです。



クイズ8・・・おすすめは②

貝を食べたくなったらどこに行けばいいか？

貝の代表的な料理といえばお寿司です。貝にはビタミン・鉄分・ミネラル・たんぱく質などたくさんの栄養がふくまれています。ホタテガイ・アカガイ・アオヤギ・トリガイ・ミルガイ・アワビのにぎりは最高。小柱軍艦も美味。



クイズ9・・・正解は②

タカラガイという名前の貝もあるのって、ほんと？

タカラガイは貝がらというよりも、その美しい輝きや色やもようなどから、「海の宝石」ともよばれている貝です。コレクターも多く、いろいろなタカラガイを集めて一冊の本になってしまうほどで、自然の作り出した芸術品です。



クイズ10・・・1つでも書いたら正解

貝からどんなものが作られるか？宝石も作られるか？

ボタンや碁石、漢方薬、楽器などにします。また、真珠は貝から作られる宝石です。貝の中に異物が入ると、身を守るために分泌物を出します。この分泌物は貝と同じ成分で異物をくるんでしまいます。こうしてできるのが真珠です。

おまけクイズ・・・3つ書いたら正解、5つなら天才、7つ以上なら博士

「貝」のつく漢字をどんなものがあるか。たくさん書いてみよう！

(財、貨、貧、販、貸、貿、資、貯、買、賃、賄、寶、賊、賞、質、購、賽、贈等)