

「うみのかくれんぼ」--- 動物園・水族園のスタッフが考えた もっと授業が楽しくなる教材集

「うみのかくれんぼ」には、からだの色を変えたり、砂の海底にもぐったり、からだに海藻をつけたりして、巧みに隠れる海の生きものたちが登場します。子どもたちがさまざまな「うみのかくれんぼ」を楽しみながら、海の世界の不思議やおもしろさを体感できるように、授業に役立ちそうな写真や動画を集めてパッケージにしました。是非、ご利用ください。

きょうかしょにでてくる うみのかくれんぼ

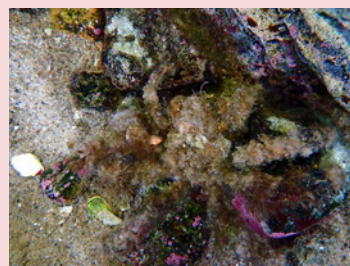
教科書に登場する「たこ」、「はまぐり」、「かに」を動画で紹介します。
生きている様子をごらんください。



食用としても人気のあるマダコの映像です。やわらかいからだで形を変えながら泳ぐ様子や、腕に並ぶ吸盤、からだの色を変える様子を紹介しています。



ハマグリと同じ二枚貝の仲間、アサリとシオフキ、マテガイの3種の映像です。斧足(おのあし)と呼ばれる足を使って、透明のゼリーや砂に潜っていく様子を紹介しています。



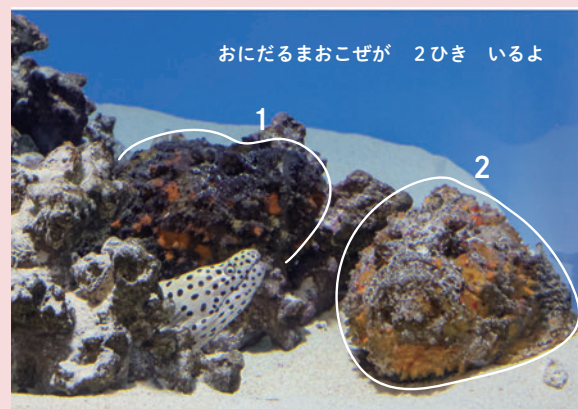
カニの仲間、モクズシヨイです。はさみ足を使って、からだに海藻やごみのかけらをくっつけて擬態します。動いていても、カニには見えないユニークな姿を紹介しています。

なにがかくれているかな

かくれんぼしている海の生きものをさがす楽しさを体験できる写真資料です。

A3カラーで印刷してご利用ください。

答えを開くと、何がどこに何匹かくれていたかがわかります。



どこにかくれているかな

写真の生きものを動画のなかでさがしてみましょう。

動画ではそれぞれの生きものの姿形だけでなく

動きをみることができます。

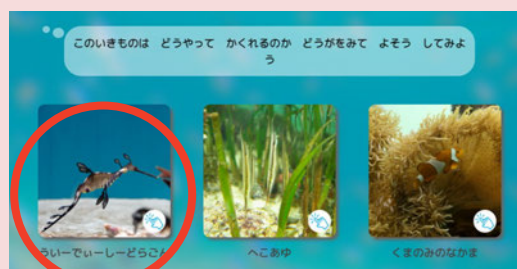
かくれるために、姿形だけでなく、動きにも工夫があることがわかります。



どうやってかくれているかな

写真の生きものがどうやってかくれるのか

動画をみながら、みんなで予想してみてください。



「水族園でうみのかくれんぼ」をもって
葛西臨海水族園で、実際の
うみのかくれんぼを観察してみましょう。

