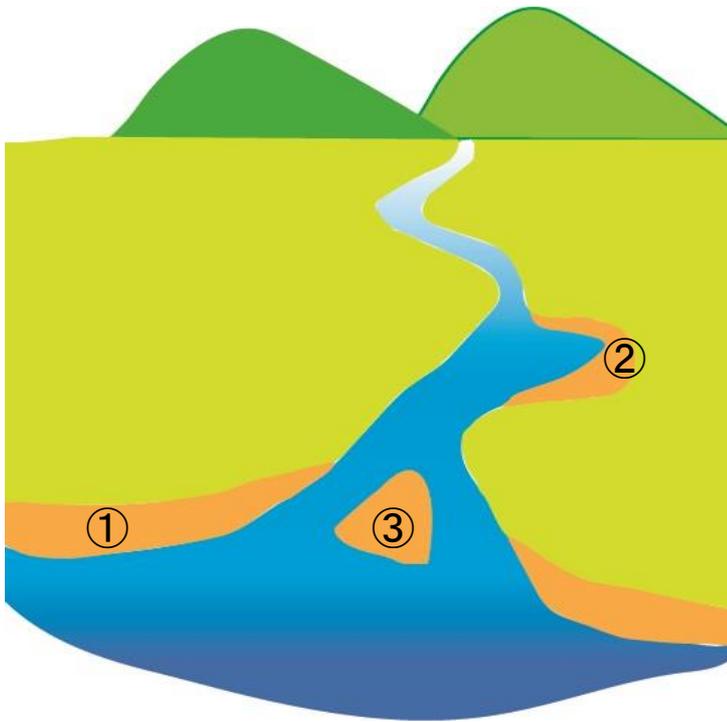


ひがた い かんさつ
干潟の生き物を観察してみよう！

ひがた しお み まんちょう かいめん した しお ひ
 干潟とは「潮が満ちているとき(満潮)は海面より下に沈み、潮が引く
 かんちょう あらわ すな どり ひろ
 (干潮)と現れてくる砂や泥が広がっているところ」のことをいいます。



ひがた しゆるい
 ・干潟の種類

まえはまひがた
 ①前浜干潟

かいがんせん そ ひがた
 ➡海岸線に沿ってできる干潟

かたこひがた
 ②潟湖干潟

かこう うみ みずうみ い
 ➡河口や海から湖のように入

く ぶぶん ひがた
 組んだ部分にできる干潟

かこうひがた
 ③河口干潟

かわ かこう ひがた
 ➡川の河口にできる干潟



まんちょうじ (満潮時) 兵庫県たつの市 新舞子浜



かんちょうじ (干潮時) ↑ 広い干潟が出てきています

1日のうちに満潮と干潮が2回ずつやってきます。満潮から次の満潮まで約12時間50分かかり、日によって満潮・干潮の時刻が異なります。

1ヶ月のうち特に潮の満ち引きの差が大きい時を「大潮」、小さい時を「小潮」といい、月の引力が関係しています。

ひ がた とく ゆう い もの
干潟特有の生き物

ひ が た か わ み ず な が こ か い す い え ん ぶ ん の う ど へ ん か し お
干潟には川の水が流れ込むことによる海水の塩分濃度の変化や、潮が
引いたときの乾燥などに耐えることのできる、独特の生物が生息しています。
こ れ ら の 多 く は 川 の 流 れ に よ っ て 運 ば れ て き た 有 機 物 を 餌 に し て い ま す 。



コメツキガニ



アサリ



スジエビモドキ



ツメタガイ



インダタミガイ



マテガイ



ゴカイ



ウミニナ



ヒメハゼ



ひ が た
干潟クイズ

←5~6月頃に干潟で見られるこれはなんでしょう。

ヒント

『上の図のどれかの生き物の〇〇〇のかたまり』です！