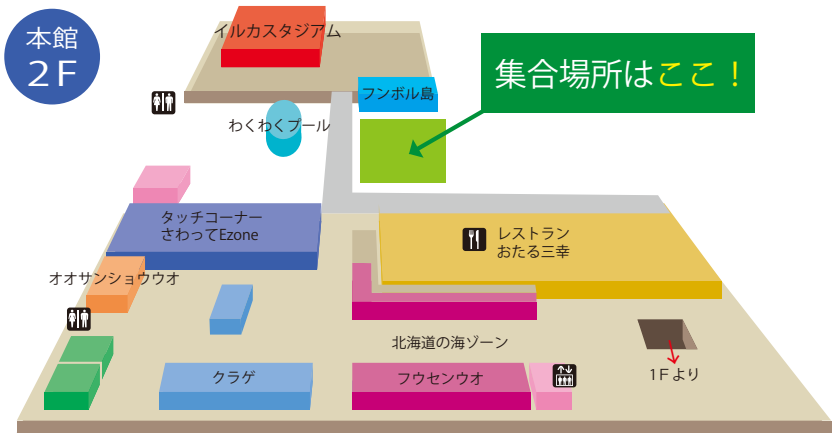
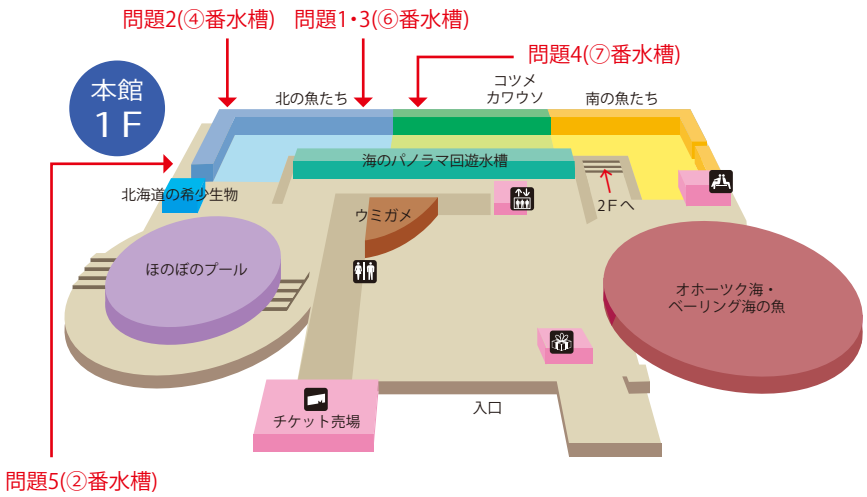
## おたる水族館マップ




| 集合時間 | 時　　分 |
|---|---|

しょきゅう
初級
4
★★★

おたる水族館 教育プログラム

# ペン太の挑戦状

Education Program

ちょうせんじょう

### 挑戦状ルール

★おたる水族館のマスコットキャラクター「ペン太」より海の生きものについての問題が出されました。それぞれの問題を解いてください。

★こたえは「ひらがな」または「カタカナ」で書いてください。

★問題は5問あります。それぞれの問題のこたえから１文字を取って最終解答欄(さいしゅうかいとうらん)に記入してください。

★最終解答が出来たら集合場所へ行こう。

★集合場所で飼育員(しいくいん)から最終解答をテーマとした解説(かいせつ)をします。

## 問題１

### 1F ⑥番水槽(すいそう)から

この水槽の中にはニシンやカレイがたくさんいますが、その中に体が八角形で、オスは大きなヒレに特徴(とくちょう)がある魚がいます。この魚は〇〇〇〇という名前で親(した)しまれています。その名前は何でしょうか？
ヒント：「トクビレ」は正式な名前です。

こたえ

① □□□□

## 最終解答

① □ ② □ ③ □ ④ □ ⑤ □

メモ

作成：営業推進担当　梅津真平

## 問題 5

### 1F ②番水槽から

この水槽の中には川に棲(す)む魚たちがいます。
イワナ・ヤマメそしてオレンジ色の斑点(はんてん)が特徴のオショロコマ。ヤマメは渓流(けいりゅう)の女王とも言われます。このヤマメ、子供(こども)時代や、ずっと川にいるものはヤマメ、しかし海や湖に降(お)りていくと〇〇〇〇〇と呼(よ)ばれます。
この名前は何でしょうか？

こたえ

⑤

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

## 問題 2

### 1F ④番水槽から

この水槽の中にいる大きなタコを見てください。
タコが岩場などに吸(す)い付(つ)いて体を固定(こてい)したり、獲物(えもの)に巻(ま)き付(つ)き、逃(に)げられないようにするために役立つタコの足（腕(うで)）についているものは何でしょうか？
豆知識(まめちしき)：タコの「足」と言われることが多いですが、正しくはタコの「腕」と言います。

こたえ

②

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

## 問題 3

### 1F ⑥番水槽から

この水槽の中には色々な魚たちがいます。
その中に、小樽(おたる)ととても縁(えん)が深い魚がいます。明治(めいじ)から大正時代(たいしょうじだい)までたくさん獲(と)れた魚です。
その財(ざい)で建てられた「〇〇〇御殿(ごてん)」も有名です。
さて、この魚の名前は何でしょうか？

ヒント：この魚の卵(たまご)は“かずのこ”です。

こたえ

③

| | | |
|---|---|---|
| | | |

## 問題 4

### 1F ⑦番水槽から

この水槽の中には大きな魚たちがいます。
昔は北海道にも生息していましたが、今は残念(ざんねん)ながら見ることはありません。日本では絶滅(ぜつめつ)したとされています。この魚の卵は“キャビア”として有名です。さて、この魚の名前は何でしょうか？

こたえ

④

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |