

2号漁業技能測定試験 学科試験問題（サンプル問題）

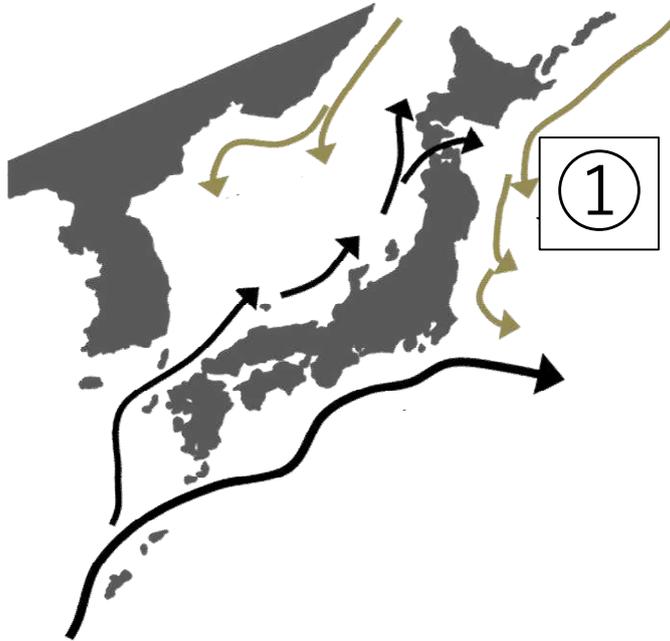
- ・学科試験の出題形式を例として示したものであり、同様の問題が出題されることを保証するものではありません。
- ・本番の CBT 試験と表示が異なりますので、本番の試験では問題文の指示によく従って回答してください。

【漁業】

つぎ ぶんしょう だけ あやま かいどうらん か
次の文章が正しければ A、誤りであれば B を回答欄に書きなさい。

- (1) ①の海流は「くろしお」である。

A	<small>ただ</small> 正しい
B	<small>まちが</small> 間違い



- (2) しお かんまん くどうりよく つき たいよう かいすい およ いんりよく えんしんりよく
潮の干満の駆動力は月および太陽が海水に及ぼす引力と遠心力である。

A	<small>ただ</small> 正しい
B	<small>まちが</small> 間違い

A～Cの中から（ ）に入る最もふさわしい文言を選びなさい。

(3) 比重とは（ ）と比べて重いか、軽いかを表す値である。

A	みず 水
B	あぶら 油
C	かいすい 海水

(4) 天気の変化は、（ ）へと移行するのが一般的である。

A	にし ひがし 西から東
B	きた みなみ 北から南
C	ひがし にし 東から西

A～Dの中から最もふさわしい回答を選びなさい。

(5) 漁船のデッキで働く場合、安全な歩き方として間違えている説明はどれか。

A	じくほこう ほはば おお あし ふ こ さい かたあし たいじゆう か す ふあんてい じょうたい 1軸歩行は、歩幅が大きいと、足を踏み込んだ際に、片足に体重が掛かり過ぎて不安定な状態になる。
B	じくほこう じぶんじしん あし いち じしん じょうはんしん そとがわ だ さきゆう くず 1軸歩行は、自分自身の足の位置よりも自身の上半身が外側にはみ出すことになり、左右にバランスを崩しやすい。
C	じくほこう ひざ うえ じょうたい つね すいちよく たも あしうら かじゆう の 2軸歩行は、膝から上の上体を常に垂直に保つことで、足裏のセンターに荷重をきちんと乗せることができる。
D	じくほこう あしば わる ば さきゆう ふあんてい ある 2軸歩行は、足場の悪い場で左右にフラつき不安定な歩きとなる。

(6) 気象要素でないものは次のどれか。

A	こうど 硬度
B	きおん 気温
C	しつど 湿度
D	きあつ 気圧

(7) 漁具の繊維素材として、記述が正しいものはどれか。

A	てんねんせんい しょう ごうせいせんい か 天然繊維はほとんど使用されず、合成繊維に変わっている。
B	てんねんせんい ごうせいせんい ほんぶん しょう 天然繊維と合成繊維が半分ずつ使用されている。
C	てんねんせんい ごうせいせんい ばいりょう ばい しょう 天然繊維が合成繊維の倍量（2倍）使用されている。
D	ごうせいせんい しょう てんねんせんい か 合成繊維はほとんど使用されず、天然繊維に変わっている。

【養殖業】

つぎ ぶんしょう ただ あやま かいとうらん か
次の文章が正しければ A、誤りであれば B を回答欄に書きなさい。

- (1) ちよっせん ねん にほん せいさんりょう ぎぎょう じ ほうりゅう やく まん ようしょくせいさんりょう
直近2021年の日本におけるホタテガイの生産量は、漁業（地まき放流）が約35万トン、養殖生産量15
まん やく まん
万トンの約50万トンである。

A	ただ 正しい
B	まちが 間違い

- (2) にほん ぎょるいようしょくせいさん ぎよしゆ にしにほんいせい しゅうちゅう
日本の魚類養殖生産は、どの魚種も西日本以西に集中している。

A	ただ 正しい
B	まちが 間違い

なか はい もっと もんごん えら
A～Cの中から（ ）に入る最もふさわしい文言を選びなさい。

- (3) ひと りくじょう いけ さかな せいぶつ ようしょく ほうほう こた
人がつくった陸上の池で魚などの生物を養殖する方法を答えなさい。

A	すいかしきようしょく 垂下式養殖
B	あみいけす こわり ようしょく 網生簀（小割）養殖
C	りくじょうようしょく 陸上養殖

- (4) つぎ ぶんしょう う ごく ただ く あ えら
次の文章を埋める語句で正しい組み合わせを選びなさい。

しゅびょう すいそう いけす なか さんらん こども ようしょくぎようしせいく そだ
種苗について、水槽や生簀などの中で、産卵させ、その子供を養殖業者が飼育できるサイズまで育て
たものを (①) といい、子供を育てるために必要な施設は養殖とは異なるため、 (①)
せいさん せんもん ぎじゅつしゃ ぎぎょうきょうどうくみあいゆびょうせいさんしゃおこな ひと ちから つく ぎじゅつ せいぶつ
の生産は専門の技術者がいる漁業協同組合や種苗生産者が行う、人の力で作る技術がある生物であっ
て、成長が良い、値段が安いなど、 (②) がある場合に使われる。

A	じんこうしゅびょう ①人工種苗 てんねんしゅびょう ②天然種苗より長所 ちょうしょ
B	てんねんしゅびょう ①天然種苗 じんこうしゅびょう ②人工種苗より長所 ちょうしょ
C	しんぎょ ①親魚 ほか しんぎょ ②他の親魚より長所 ちょうしょ

- (5) にほん ようしょくせいさんりょむょうい けん ひろしまけん みやぎけん ひろしまけん せいさんりょう いじょう し
日本のカキ養殖生産量の上位2県は広島県と宮城県で、広島県は生産量シェア（ ）%以上を占める。

A	40
B	50
C	60

A~Dの中から最もふさわしい回答を選びなさい。

- (6) びょうきたいさく ただ こたえ
ブリの病気対策で正しいのはどれか答えなさい。

A	<small>さいきん げんいん びょうき ばあい やくざい しょう よ</small> 細菌が原因の病気の場合、どのような薬剤を使用しても良い
B	<small>きせいちゅうしょうたいさく やくよく たんすいよく しょうけん おこな しぼう</small> 寄生虫対策で、薬浴や淡水浴をどのような条件で行っても死亡することはない
C	<small>しょう ちりょう しはん やくざい つか</small> ウイルス症の治療には市販の薬剤が使われる
D	<small>しょう たいさく どうよいがい ほうほう な</small> ウイルス症の対策にはワクチンの投与以外に方法は無い

- (7) ようしょく まちが えら
クルマエビ養殖で間違っていることはどれか選びなさい。

A	<small>にち かい せんすい</small> 1日に1回の潜水
B	<small>すなどこ ひよく</small> 砂床の肥沃
C	<small>すなどこ こううん</small> 砂床の耕耘
D	<small>しゅつかまえ ていすいおんすい ばくろ</small> 出荷前の低水温水への曝露