

1 1 (1) 船に乗った小人の人数

計算式または考え方も書きなさい。

_____ 人

(2) できるだけ多くの人を乗せるときの人数と料金

計算式または考え方も書きなさい。

_____ 人
_____ 円

(3) ① 潮の流れで船が流された距離 (km)

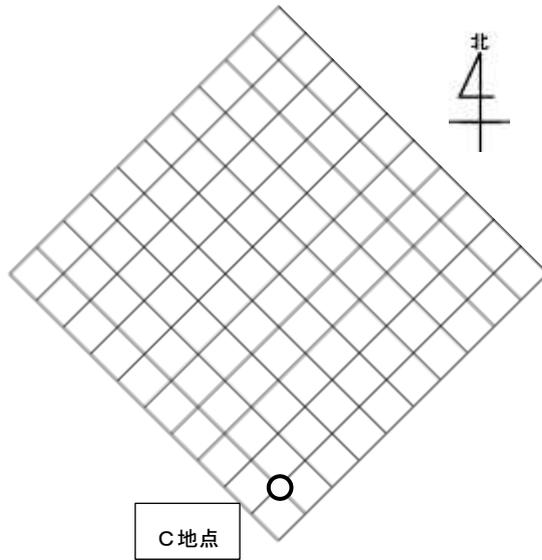
考え方も簡潔に記入しなさい。

図の1目盛り5km

_____ km

1 1 (3) ② C地点から船が進んだ方向と距離 (km)

考え方も簡潔に記入しなさい。



図の1目盛り5 km

_____ の方向に 約 _____ km

(3) ③ 潮の流れの速さ

計算式または考え方も必ず書きなさい。

時速 _____ km

--

1 2 (1) 2つの海岸

様子の違い
その理由

(2) ハマボウフウ

選んだ器官
適している砂浜の環境

(3) 海浜植物以外の植物が増えてきている理由

--

※ここには何も書かないでください。

2 1 (1) 富山湾が豊かな漁場となる理由

(2)

高波がうねりとして日本海を南へ伝播する



「寄り回り波」が海岸に押し寄せる

(3) 富山湾の漂着物の特性

(4) 漂着物を少なくするためのアイデア等

2 2 (1) ①食塩水の密度

考え方・計算等

食塩水の密度 g/cm³

(1) ②

本体 (ポリエチレンテレフタレート)	浮く	・	沈む
キャップ (ポリエチレン)	浮く	・	沈む
ラベル (ポリスチレン)	浮く	・	沈む

※それぞれ正解だと思う方に○を付けましょう。

その理由

(2) マイクロプラスチックの個数

少ないと思う湾名 ()

その理由

(3) プラスチックゴミがマイクロプラスチックになる理由

物理的変化

化学的変化

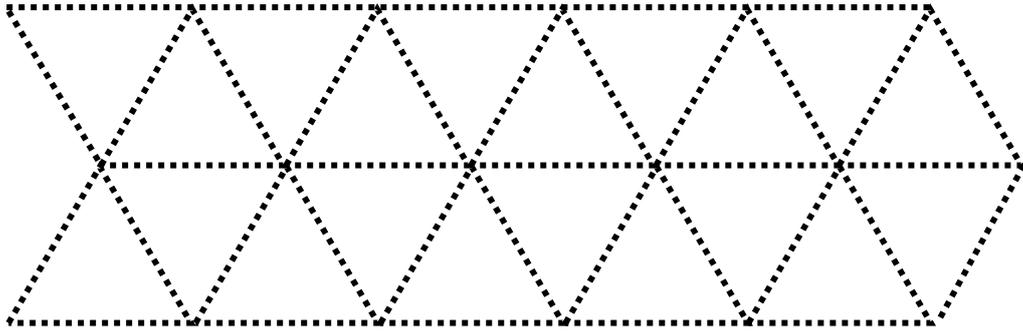
(4) マイクロプラスチックが回収困難な理由

①

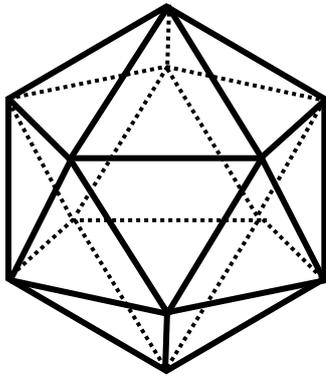
②

2 3 (1) 正二十面体作り

切る辺に線を引きなさい。



(2) 網の部分の面数



_____ 面

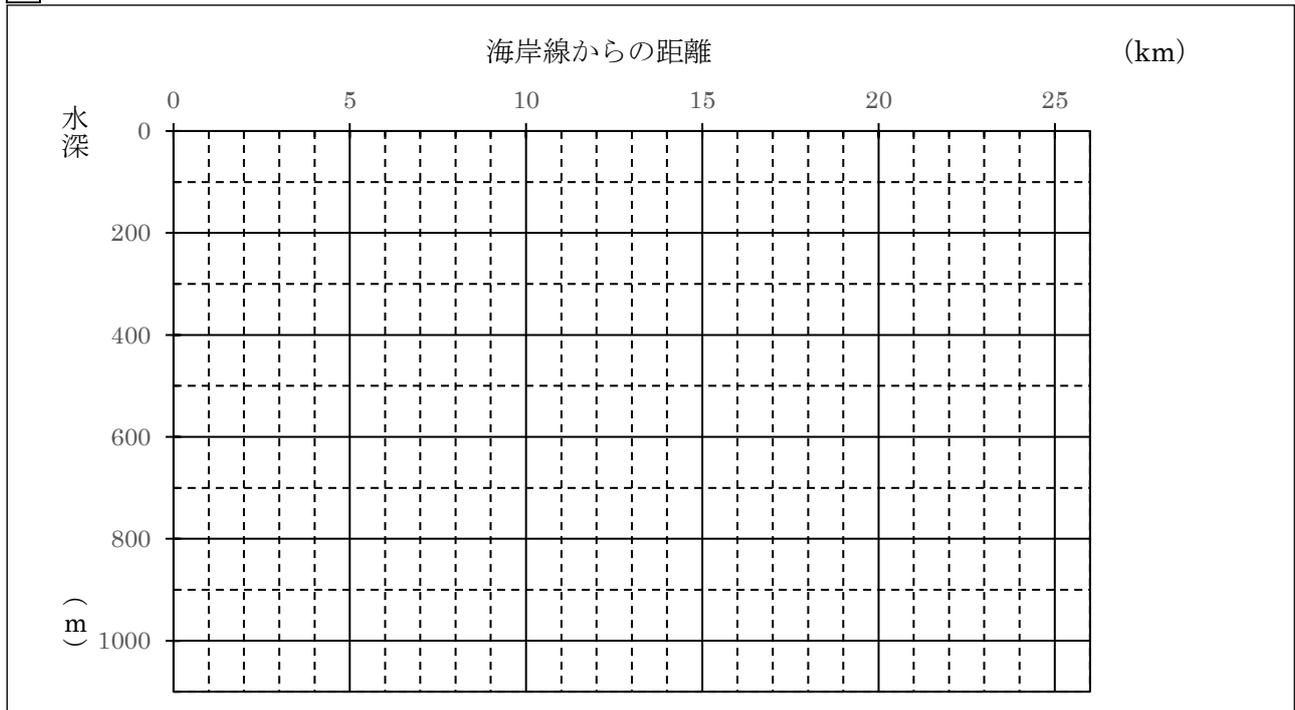
(3) 条件に合った二十面体

どのような二十面体になるか図や言葉で説明しなさい。(複数解答可)

Blank area for drawing or writing the answer to question (3).

--

3 1 (1) 海底断面図



(2) 富山湾の急に深くなっているところが深い藍色をしている理由

--

(3) マアジの背側が青く、腹側が白いことの利点

--

2 (1) 高圧の中、深海生物がつぶれない理由

--

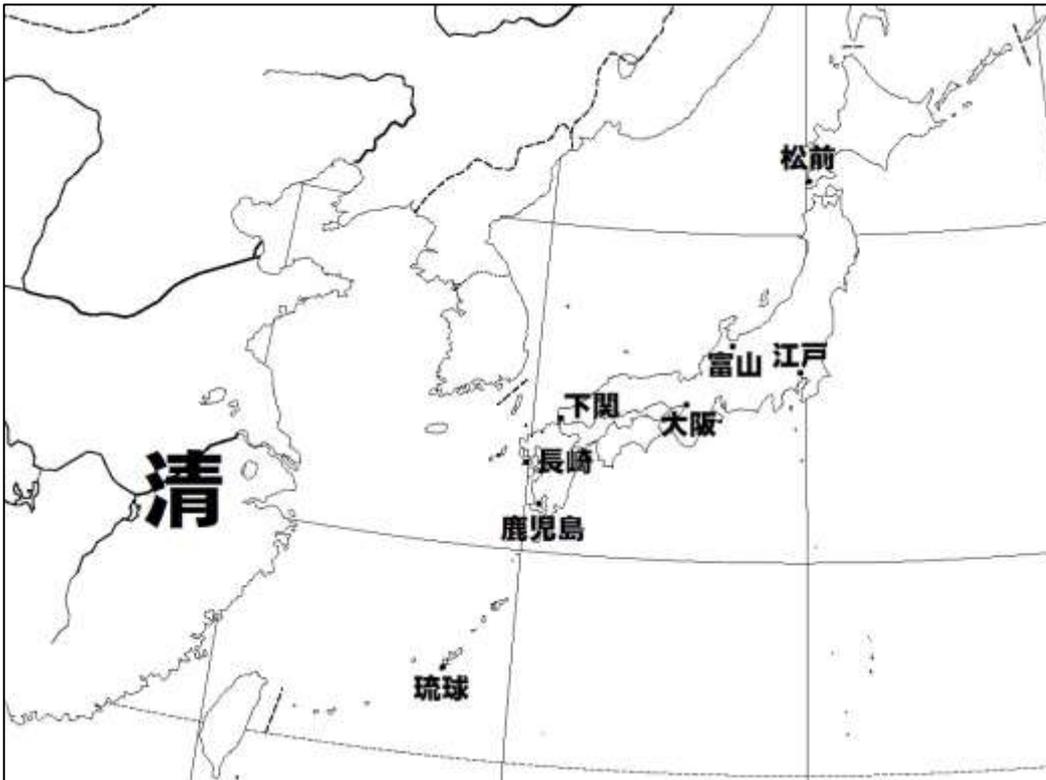
(2) 深海の生き物の特徴

選んだ記号		参考とした資料の番号	
耐えるための特徴			

※ここには何も書かないでください。

4 1 (1) 富山湾で昆布が育ちにくい理由

(2) 昆布が北海道から清(中国)まで運ばれたルート ※ 矢印で結ぶ



(3) 富山藩と薩摩藩が協力し合った理由

※ [昆布・売薬・清] の言葉を使って説明しなさい。

4 2 (1) 伏木港取扱貨物

大正時代の変化
変化の背景

(2) ロシアとの貿易の富山県産業との関連

--

※ここには何も書かないでください。