

- 1 . 次の英文を読み、A-1 から A-5 までの設問に答えなさい。解答は、それぞれの設問に対応する選択肢の 1 から 3 までの中から答えとして最も適切なものを一つずつ選び、その番号のマーク欄を塗りつぶしなさい。

Members of Japan's 48th Antarctic expedition team left Narita by airplane on Tuesday evening for Australia, where the icebreaker Shirase, which had left Tokyo earlier in November, is waiting for them.

The team, departing on the 50th anniversary of Japan's first exploration of the continent, comprises 56 researchers, including seven women – the largest number ever – and four media personnel.

They will board the 11,600-ton icebreaker in Fremantle, Australia and sail to the frozen continent. They are expected to arrive at Showa Base in Antarctica in mid-December and change places with the 47th expedition team, which consists of 36 researchers. They will study the ozone layer, the aurora and continent's soil.

The 47th expedition team and 23 members of the 48th are expected to return to Japan next spring.

(注 1) この英文は、昨年、遠征隊が南極に向けて出発したときのものである。

(注 2) Antarctic 南極 expedition (調査団などの) 遠征 icebreaker 砕氷船 exploration 調査 continent 大陸 researcher 研究員 including ---を含む

(設問)

A-1 この飛行機と砕氷船しらせは、どちらが先に日本を出発したか。

- 1 . 飛行機
- 2 . 砕氷船しらせ
- 3 . 同時

A-2 遠征隊の女性研究者の人数について正しいのは次のうちどれか。

- 1 . これまでの遠征隊では、今回の遠征隊よりもその人数は多かった。
- 2 . これまでの遠征隊では、今回の遠征隊よりその人数は多いときも、また少ないときもあった。
- 3 . これまでの遠征隊では、今回の遠征隊よりもその人数は少なかった。

A-3 本文の Fremantle は何か。

- 1 . 場所名
- 2 . オーストラリアの砕氷船の船名
- 3 . 外国の遠征隊の名称

A-4 砕氷船しらせが、日本を出発してから南極に行くまでの行動で正しいのは次のうちどれか。

- 1 . 日本から南極大陸まで直行する。
- 2 . 日本を出発した後外国に立ち寄ってから南極に行く。
- 3 . 日本からオーストラリアまでの間は単独で航行するが、オーストラリアから南極までの間は外国の砕氷船とともに航行する。

A-5 今回の遠征隊員は、全員が一度に帰国しそうか。

- 1 . はい。
- 2 . いいえ。
- 3 . 本文には、帰国について一切述べられていない。

2. 次の A-6 から A-9 までの英文は、海上移動業務に関する国際文書の規定の趣旨に沿って述べたものである。この英文を読み、それに続く設問に答えなさい。解答は、それぞれの設問に対応する選択肢の 1 から 3 までの中から答えとして最も適切なものを一つずつ選び、解答紙のその番号のマーク欄を塗りつぶしなさい。

A-6 The safety signal and call shall be sent on one or more of the international distress frequencies(500 kHz, 2182 kHz, 156.8 MHz) or on any other frequency which may be used in case of distress.

(設問) 安全信号は、500kHz、2182kHz 及び 156.8MHz のどの周波数を使用して送信しても良いか。

1. 良くない。500kHz、2182kHz 及び 156.8MHz の周波数は、どれも遭難通信用なのでそれ以外の周波数を使用しなければならない。
2. 良くない。500kHz、2182kHz 及び 156.8MHz 以外にも使用してはならない周波数がある。
3. 良い。

A-7 The safety message which follows the call should be sent on a working frequency. A suitable announcement to this effect shall be made at the end of the call.

(注) working frequency 通信周波数      announcement 告知  
to this effect このため、この趣旨で

(設問) 正しいのは次のうちどれか。

1. 安全通報の送信は、通信周波数で行わなければならない。
2. 呼出しは通信周波数で行い、安全通報の送信は他の周波数で行わなければならない。
3. この告知は、安全通報の送信後に通信周波数で行わなければならない。

A-8 In the maritime mobile service, safety messages shall generally be addressed to all stations. In some cases, however, they may be addressed to a particular station.

(注) address ---にあてる

(設問) 安全通報のあて先について正しいのは次のうちどれか。

1. 特別な場合に限り全局にあてる。
2. 特定の局にあててよい場合もある。
3. 通常は、特定の局にあてなければならない。

A-9 All stations hearing the safety signal shall listen to the safety message until they are satisfied that the message is of no concern to them.

(注) of no concern 関係のない

(設問) 安全信号を受信した局はどうしなければならないか。

1. 安全通報が関係のない局によって聴取されていることを確かめたら、その聴取をやめさせなければならない。
2. 安全通報が自局に関係のないことを確かめるまではその聴取をやめてはならない。
3. 安全通報が自局に関係のないことを確かめたら、通報が終了するまでにその聴取をやめなければならない。

- 3 . 次の設問 B-1 の日本文に対応する英訳文の空欄（ア）から（オ）までに入る最も適切な語句を、選択肢の 1 から 7 までの中からそれぞれ一つずつ選び、解答は、選んだ選択肢の番号のマーク欄を塗りつぶしなさい。

(設問)

- B-1 A: 明日の午後 2 時頃、会社にあなを訪ねて行ってもいいですか。  
B: すみません。明日は、一日中忙しいです。

A: May I ( ア ) you at your office at ( イ ) two o'clock tomorrow afternoon?

B: Sorry. I'll be ( ウ ) tomorrow ( エ ) day ( オ ).

1. about                      2. all                      3. busy                      4. going                      5. long                      6. visit  
7. work hard

- 4 . 次の設問 B-2 の日本文に対応する英訳文の空欄（ア）から（オ）までに入る最も適切な語句を、選択肢の 1 から 7 までの中からそれぞれ一つずつ選び、解答は、選んだ選択肢の番号のマーク欄を塗りつぶしなさい。なお、選択肢は、文頭にくるものも小文字で記してある。

(設問)

- B-2 A: 遭難船の位置はどこですか。  
B: 鳥島の南およそ 3 マイルのところを西方に漂流しています。

A: ( ア ) ( イ ) the ship in distress?

B: It ( ウ ) westward ( エ ) ( オ ) south of Torishima.

1. about                      2. does                      3. is                      4. is drifting                      5. location  
6. three miles                      7. where

- 5 . 次の設問 B-3 の日本文に対応する英訳文の空欄（ア）から（オ）までに入る最も適切な語句を、選択肢の 1 から 7 までの中からそれぞれ一つずつ選び、解答は、選んだ選択肢の番号のマーク欄を塗りつぶしなさい。

(設問)

- B-3 156.8MHz を呼出しに使用する海岸局は、156 – 174MHz の周波数帯において国際海上移動無線電話業務に許可された少なくとも他の 1 チャンネルを使用することができなければならない。

Coast stations which ( ア ) 156.8 MHz ( イ ) calling shall be ( ウ ) to use at ( エ ) one ( オ ) authorized channel in the international maritime mobile radiotelephone service in the band 156-174 MHz.

1. able                      2. another                      3. for                      4. least                      5. other                      6. use  
7. using