**UNIT 14**

Questions　Unit 14の英文を読み，以下の問いに答えなさい。

1　下線部(1)を，thisの内容を明らかにして日本語に訳しなさい。★

2　第１段落で，生物多様性を保護することの生態学的な根拠はどのような前提に基づいていると述べられているか。最も適切なものを選び，記号で答えなさい。

ア．生物多様性を保持するためには，個々の種を維持する必要がある。

イ．生物多様性を保持するためには，私たち自身の生命を維持する方法を考える必要がある。

ウ．私たちが自身の生命を維持するのと同様に，生物多様性を保持する必要がある。

エ．私たち自身の生命を支える体系を維持するために，生物多様性を保持する必要がある。

（　　）

3　現在の生態系の重大な懸念事項として筆者が挙げる，２つの関連しあう問題を，本文から抜き出しなさい。

１． ２．

4　下線部(2)は何を指すか。初めと終わりの１語を書きなさい。

初めの１語 　　　終わりの１語

5　下線部(3)はどのようなことを示すための例か。50字以内の日本語で説明しなさい。☆

6　第５段落で述べられている，気候変動により予見された影響を，日本語で説明しなさい。

7　（　①　）に入れるのに最も適切なものを選び，記号で答えなさい。

ア．Biodiversity　　イ．Deforestation

ウ．Water pollution　　エ．Carbon dioxide　　　　　　　　　　　　　　　（　　）

8　本文のタイトルとして最も適切なものを選び，記号で答えなさい。

ア．Ecological Reasons to Conserve Biodiversity

イ．Relation between Industrialization and Global Warming

ウ．Motivations for Conserving Urban Biodiversity

エ．Forestation Activities to Conserve Biodiversity　　　　　　　　　　　　（　　）

Summary　（　　）内の文字で始まる単語を補い，本文の要約を完成させなさい。

|  |
| --- |
| We need to preserve ①（b 　　　　　） because it can support our own life. World-wide deforestation and global climate change, which are linked to each other, are today’s great ②（e 　　　　　） issues. Deforestation causes ③（c 　　　　　） dioxide to increase, which leads to global warming. Forests also affect rainfall patterns, so deforestation results in ④（e 　　　　　） and flooding. |

Further Exercises　本文中の語句・文法事項に関する以下の問いに答えなさい。

A　次の語の類義語または対義語を①～⑤から選び，番号で答えなさい。

(1)akin（類義語）　　（　　）　　(2)framework（類義語）　　（　　）

(3)collapse（類義語）　　（　　）　　(4)regulate（類義語）　　（　　）

(5)drastic（対義語）　　（　　）

①fall down

②mild; moderate

③close; similar

④structure; construction

⑤control; adjust

B　(1)(2)は下線部の意味に最も近い語（句）を，(3)は（　　）に入れるのに最も適切な語を①～④から選び，番号で答えなさい。

(1)Scientists think that whales and dolphins evolved long ago from mammals that lived on land.　〔*l*.1〕（北里大・改）

①developed　　②escaped　　③reversed　　④separated　　　　　　　（　　）

(2)He had no idea why his wife left him.　〔*l*.4〕（作新学院大）

①didn’t expect　　②did not understand　　③was not aware　　④was not upset

（　　）

(3)The researcher says that the health problems （　　） to air pollution may in part be due to heavy smoking.　〔*l*.33〕（立教大）

①addicted　　②attributed　　③referred　　④succeeded