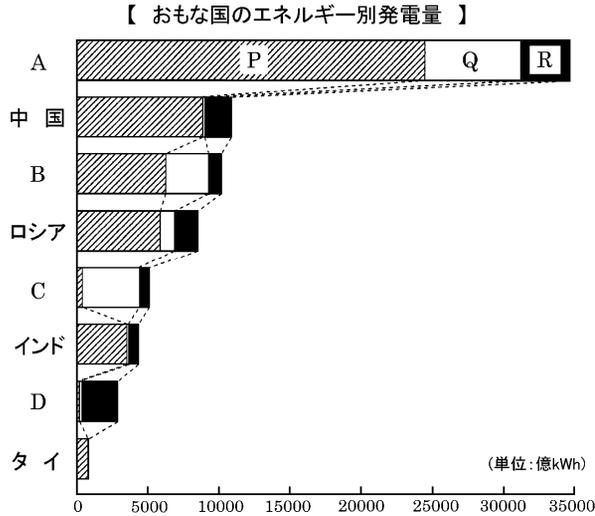


得点	演習問題	実施日	月	日	氏名

【1】 次の各問いに答えなさい。

(1) グラフ中の P～R は、原子力、火力、水力のいずれかである。あてはまるものを書きなさい。



P() Q() R()

(2) グラフ中の A～D にあてはまる国名を、次のア～エからそれぞれ選びなさい。(A B C D)

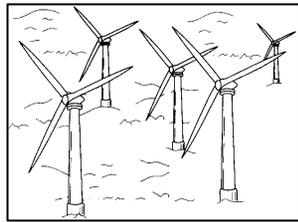
- ア ブラジル イ 日本
- ウ フランス エ アメリカ

(3) エネルギーの需給について正しく述べている文を、次のア～エから選びなさい。()

- ア 世界全体から見て、エネルギー消費は減り続けている。
- イ 発展途上国では、エネルギー需要が大幅に増加している。
- ウ エネルギー消費量の大部分を発展途上国がしめている。
- エ 世界で最も多く使われているエネルギーは石炭である。

(4) 日本は石油にかわる代替エネルギーとして、何を中心に組みんできましたか。()

(5) 右の図は、環境を守る発電施設を示している。この発電施設について述べた次の文中の()にあてはまる語句を答えなさい。

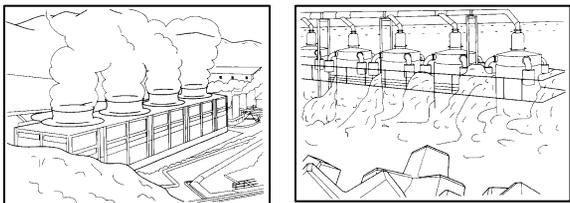


ア()
イ()

この発電施設は、(ア)をエネルギー源とするもので、地球温暖化の原因1つとされる(イ)などの化石燃料に代わるエネルギー源として、開発が進められている。

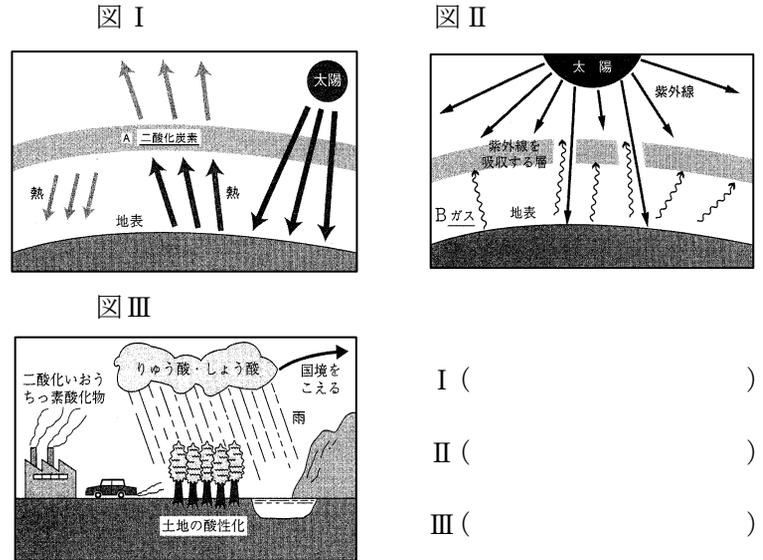
(6) 下の図は環境を守るために現在研究が進められている発電技術です。それぞれ何を利用していますか。

①() ②()



【2】 次の図を見て次の問いに答えなさい。

(1) 図 I～III は、どのような地球環境問題を示していますか。



I ()
II ()
III ()

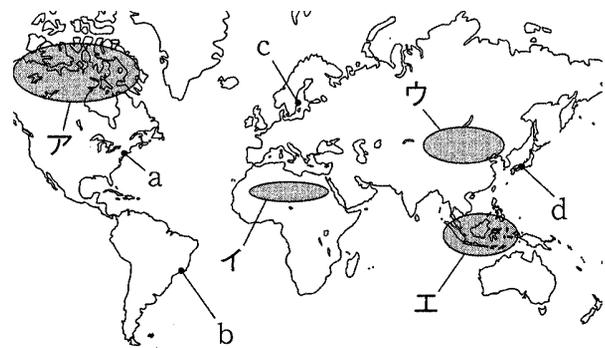
(2) 図 I～III によってもたらされることを、次のア～エからそれぞれ選びなさい。 I () II () III ()

- ア 皮膚ガンなどが発生しやすくなる。
- イ 樹木が枯れたり。湖の魚が死滅したりする。
- ウ 山くずれや津波などが起こりやすくなる。
- エ 干ばつや低地での浸水が起きやすくなったりする。

(3) 図 I 中の下線部 A を発生させるのは、どのような燃料ですか。()

(4) 図 II 中の下線部 B は、何というガスですか。()

(5) 熱帯林の破壊、砂漠化が問題となっている地域を、地図中のア～エからそれぞれ選びなさい。



熱帯林の破壊() 砂漠化()

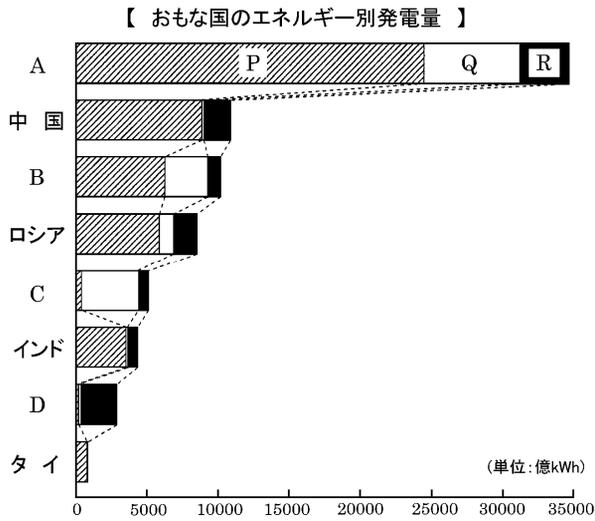
(6) 次の①～③にあてはまる都市を、上の地図中の a～d からそれぞれ選びなさい。

- ① 1972 年に国連人間環境会議が開かれた。()
- ② 1992 年に環境と開発に関する国連会議(地球サミット)が開かれた。()
- ③ 1997 年に地球温暖化防止会議が開かれた。()

得点	演習問題〔解答〕	実施日	月	日	氏名

【1】 次の各問いに答えなさい。

(1) グラフ中の P～R は、原子力、火力、水力のいずれかである。あてはまるものを書きなさい。



P(火力) Q(原子力) R(水力)

(2) グラフ中の A～D にあてはまる国名を、次のア～エからそれぞれ選びなさい。 (A エ B イ C ウ D ア)

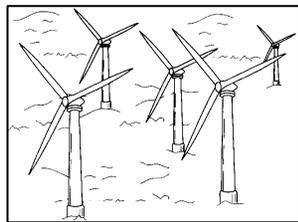
- ア ブラジル イ 日本
- ウ フランス エ アメリカ

(3) エネルギーの需給について正しく述べている文を、次のア～エから選びなさい。 (イ)

- ア 世界全体から見て、エネルギー消費は減り続けている。
- イ 発展途上国では、エネルギー需要が大幅に増加している。
- ウ エネルギー消費量の大部分を発展途上国がしめている。
- エ 世界で最も多く使われているエネルギーは石炭である。

(4) 日本は石油にかわる代替エネルギーとして、何を中心に組み組んできましたか。 (原子力)

(5) 右の図は、環境を守る発電施設を示している。この発電施設について述べた次の文中の()にあてはまる語句を答えなさい。

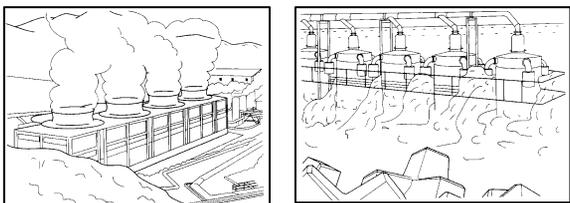


- ア(風力)
- イ(石炭や石油)

この発電施設は、(ア)をエネルギー源とするもので、地球温暖化の原因1つとされる(イ)などの化石燃料に代わるエネルギー源として、開発が進められている。

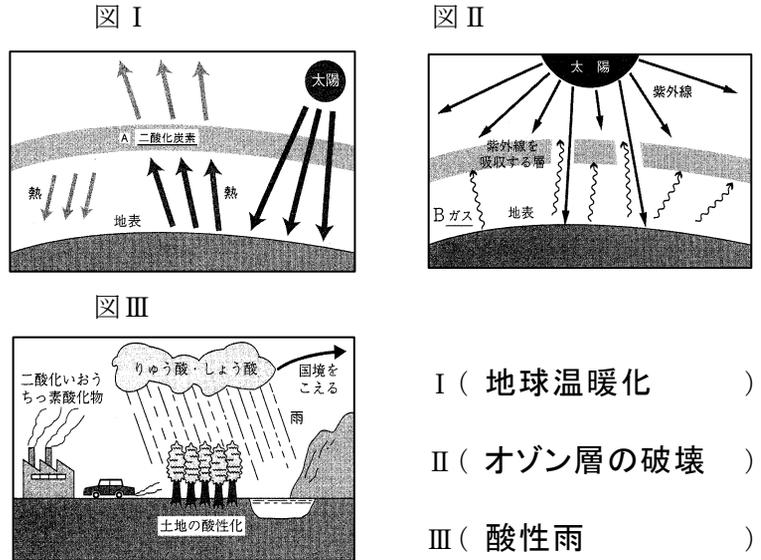
(6) 下の図は環境を守るために現在研究が進められている発電技術です。それぞれ何を利用してありますか。

- ①(地熱) ②(波力)



【2】 次の図を見て次の問に答えなさい。

(1) 図 I～III は、どのような地球環境問題を示していますか。



- I (地球温暖化)
- II (オゾン層の破壊)
- III (酸性雨)

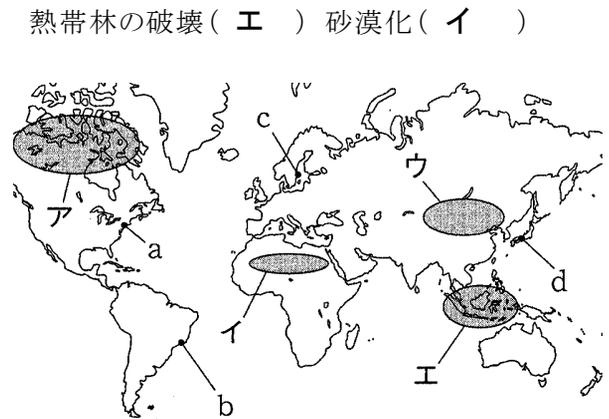
(2) 図 I～III によってもたらされることを、次のア～エからそれぞれ選びなさい。 I(エ) II(ア) III(イ)

- ア 皮膚ガンなどが発生しやすくなる。
- イ 樹木が枯れたり。湖の魚が死滅したりする。
- ウ 山くずれや津波などが起こりやすくなる。
- エ 干ばつや低地での浸水が起きやすくなったりする。

(3) 図 I 中の下線部 A を発生させるのは、どのような燃料ですか。 (化石燃料)

(4) 図 II 中の下線部 B は、何というガスですか。 (フロンガス)

(5) 熱帯林の破壊、砂漠化が問題となっている地域を、地図中のア～エからそれぞれ選びなさい。



熱帯林の破壊(エ) 砂漠化(イ)

(6) 次の①～③にあてはまる都市を、上の地図中の a～d からそれぞれ選びなさい。

- ① 1972 年に国連人間環境会議が開かれた。 (c)
- ② 1992 年に環境と開発に関する国連会議(地球サミット)が開かれた。 (b)
- ③ 1997 年に地球温暖化防止会議が開かれた。 (d)