A 次の問1, 問2において、与えられた語の下線部と同じ発音を含む語を、それぞれ ア〜オ の中から一つずつ選び、解答欄に記入しなさい。								
問1	h <u>ear</u> t ア learn イ certa	in ウ alarm	エ earth オ hurt					
問2	dec <u>i</u> sion 7 lively 1 clima	ute ウ while	エ polite オ deliv	er				
	B 次の問3~問5において、与えられた語と第一アクセント(第一強勢)の位置が同じ語を、それぞれ ア~才の中から一つずつ選び、解答欄に記入しなさい。							
問3	sur-vive 7 ru-mor 1 anx-ious	イ re-gret オ dis-ap-point	ウ lib-er-ty					
問4	in-ter-est ア op-po-site エ tra-di-tion	イ ex-pe-ri-ence オ Eu-ro-pe-an	ウ va-ri-e-ty					
問 5	con-ve-nient ア en-gi-neer エ O-lym-pic	イ char-ac-ter オ nec-es-sar-y	ウ cen-ti-me-ter					
	C 次の問6~問10において、与えられた英文が説明している語として最も適当なものを、それぞれ ア〜オの中から一つずつ選び、解答欄に記入しなさい。							
問 6 A small piece of paper that you buy and put on an envelope or a package before you post it.								
	ア letter エ postcard	イ receipt オ postmark	ウ stamp					
問7	A person or a thing that n 7 purpose 1 excuse	nakes something happer イ cause オ trouble	n. ウ effect					
問8	To talk about something v ア follow エ discuss	vith a person or a group イ introduce オ complain	to exchange ideas. ウ agree					

1 次の問 A~C に答えなさい。

問 9	Ag	roup of people who come to watch and listen to a speech, a performance, etc.						
	ア	musician	1	audience	ウ	expert		
	エ	actor	才	athlete				
問 10	問 10 To let someone use money or something that belongs to you for a short time.							
	ア	lend	1	borrow	ウ	return		
	ェ	sell	\star	earn				

2 次	の問 A, B に答:	えなさい。						
		対話において,下 解答欄に記入し		で最も強調	調して発	音される語	iを,それ	ぞれ ア〜オ の
問1	X : I just can't	t make up my m	ind. Wł	nich dress	do you	recommend	d?	
	Y: I think the	e white one look	s great or	n <u>you</u> .				
	ア think	イ white	ウ	looks	エ	great	才	you
問2	X : Do you ha	ve any plans for	the weel	xend?				
	$Y : Yes. \underline{I'm}$	going away to B	oston on	<u>Saturday</u> .	•			
	ア I'm	イ going	ウ	away	エ	Boston	オ	Saturday
D 1/100	7月19~月1月5~1十	対話の()に	スマ具ォ	 	カ <i>ナ</i> 。 フ	.わ ごわ フ 。	・ナ の由か	いたして出る部
	が同る~同ちのX 解答欄に記入した		.八つ取も	適当なもの	りを、て	71771 7 ~	人 の中か	ら一つりつ選
O',)	1年合作別(こ言じ)へした	7 G A .º						
問3	X : How is you	ur headache? I	s it still b	othering	you?			
	Y:(). I'll stay in b	ed today	•				
	X : Maybe tha	at will help.						
	ア Not at all							
	イ I'm afraid	l so						
	ウ I'm feelin	g good						
		you						
	オ Maybe so	me other day						
問4	X : I'm lookin	g forward to his	concert.					
	Y : So am I.	() ?						
	X : No. They	y are not on sale	yet.					
		oing with your f						
	イ Will it sta	-						

ウ Have you ever been there エ Did you get any information オ Have you got the tickets

- 問5 X: Isn't that Rachel Jones over there?
 - Y: Really? (). She looks different.
 - X: I think she has changed the color of her hair.
 - ${\cal T}$ I didn't see her yesterday
 - イ I know she's gone abroad
 - ウ I hear she is Mike's sister
 - **⊥** I won't talk to her now
 - オ I can hardly recognize her

解答欄	『に記入しなさい	\ 0			
問1			ny plan to travel in		
	ア spoke	イ told	ウ said	⊥ talked	オ explained
問2				mportant for student	
	7 way	1 care	ウ look	⊥ use	オ place
問3			le () be sic		
	ア should	1 may	ウ must	I can	才 can't
問4) you can do t		
	ア what	イ which	ウ when	I why	オ that
問5			picture? — No.		
	ア take	イ took	ウ taken	I to take	オ taking
問6				e present were bored.	
	7 very	1 so	ウ such	I as	才 to
問7			re made up your m		
	ア while	イ though	ウ and	I once	オ by
問8		() of the t			
		イ t オ t		ウ tallest	
		7	anc tanest		
問9		e yourself () in English? understood	ゥ understand	lina
	✓ understan ⊥ have under		to understand	·) understand	ung
問 10	If he had mate	talran tha wwa	twoin ho) in Tolyyo novy	
¤] 1U	T is ne nad not i	taken the wrong イ ぃ	train, ne (, , , , , , , , , , , , , , , , , ,)in Tokyo now. ウ would be	
	≖ will have l	been オッ	would have been		

③ 次の問1~問10の()に入る最も適当なものを、それぞれ \mathbf{r} ~ \mathbf{r} の中から一つずつ選び、

_ 文をタ	の問1~問5で与えられた日本文の意覧 完成するとき,(*)に入る最も適 闌に記入しなさい。ただし,文頭にくる	適当なものを、それ	ぞれ ア〜オ の中から		
問1	私の弟はもう一人旅できる年齢だ。 My brother is () (*) (ア enough イ alone			オ	to
問 2	彼女は私の 2 倍の本を持っている。 She () () (*) (ア as イ has			オ	many
問3	このバスに乗ればキャンプ場へ行ける ()()(*)(ア take イ you) () to the			this
問4	父は私に夢をあきらめないように言っ Father () () (*) ア give イ not) () (オ	me
問 5	散歩に行きませんか。 What do you() (*) (ア say イ taking			オ	a

5 次の英文を読んで問1~問5に答えなさい。なお、答えはそれぞれ**ア~オ**の中から一つずつ選び、 解答欄に記入しなさい。

Most power plants need steam to generate electricity. The steam rotates a turbine that activates a generator, which produces electricity. Many power plants still use fossil fuels to boil water for steam. (1)Geothermal power plants, however, use steam produced from reservoirs of hot water found a couple of miles or more below the Earth's surface. Geothermal power generation emits no carbon dioxide at the time of generating power. (2)For this reason, it is thought to be good for the environment, and has attracted attention as a renewable energy source in recent years. Furthermore, geothermal power generation does not depend on weather conditions. Therefore, it is capable of a stable supply of energy.

Currently, twenty-six countries including Japan are generating geothermal power. Total installed capacity of geothermal power generation is the highest in the U.S., followed by the Philippines, Indonesia in the third place. Japan ranked tenth in terms of the total installed capacity, but ((3)), as it is one of the largest volcanic countries in the world. In fact, Japan is the third after the U.S. and Indonesia in terms of potential capacity.

Also, Japanese technology in the field of geothermal power installations is highly praised around the world. About 70% of geothermal power plants worldwide is supplied using the equipment of Japanese corporations.

In spite of (4) these favorable conditions, geothermal energy has not been used sufficiently in Japan for some reasons. Firstly it costs a lot to build a geothermal power plant. Secondly, the potential locations for geothermal power plants are often designated as national parks so that restrictions are posed on development. Also they are already thriving hot-spring areas so that many people object to installing the power plant for fear that the spring quality will change or the hot spring will deplete.

Now it's time for each of us to think about how we should utilize this renewable source as we live in a country with less natural resources.

- 問1 下線部(1)の和訳として最も適当なものを一つ選びなさい。
 - ア しかし、地熱発電所は、熱水から作られた蒸気を利用して地下数マイルに貯蓄層を作る。
 - **イ** しかし、地熱発電所は、蒸気を利用して地下数マイルにある熱水の貯蓄層を見つけ出す。
 - ウ しかし、地熱発電所は、熱水貯蓄層を地下数マイルに見つけ出すのに利用する。
 - エ しかし、地熱発電所は、地下数マイルにある熱水の貯蓄層から出される蒸気を利用する。
 - **オ** しかし、地熱発電所が利用する蒸気によって、熱水の貯蓄層を地下数マイルに作り出す。
- 間2 下線部(2)の内容として最も適当なものを一つ選びなさい。
 - ア 多くの発電所では、発電の際の蒸気を作るのに化石燃料を使っているから。
 - **イ** 地熱発電が、再生可能エネルギーになり得ると考えられているから。
 - ウ 地熱発電は、発電の際に CO₂ を排出しないから。
 - エ 地熱発電が、環境に優しいエネルギーだから。
 - オ いかなる発電にも、蒸気が欠かせないから。

- 問3 空欄(3)に入る語句として最も適当なものを一つ選びなさい。
 - 7 Japan is a country with less natural resources
 - 1 there are a lot of mountains in Japan
 - ウ Japan has the most geothermal power plants in the world
 - Japan has a high potential for usable geothermal resource
 - オ Japan is trying to depend much on geothermal power generation
- 問4 下線部(4)の内容として最も適当なものを一つ選びなさい。
 - 7 having good potential capacity and great technology of geothermal power generation
 - 1 installation of Japanese equipment in the geothermal power plants worldwide
 - ゥ mountainous countries with plenty of natural resources
 - I the highest installation of geothermal power plants
 - オ a lot of potential locations that are suitable for geothermal power plants
- 問5 本文の内容に合致していないものを一つ選びなさい。
 - $m{P}$ 近年、地熱発電が注目を浴びているのは、 $m{CO}_2$ を排出しないエコな再生可能エネルギーだからである。
 - **イ** 地熱発電の全設備容量は、設置国の世界 26 か国中、米国、フィリピン、インドネシアの順に高い。
 - ウ 日本の地熱発電の全設備容量は、世界第 10 位だが、潜在容量は高く、米国、インドネシアに次いで世界第 3 位である。
 - **エ** 日本で地熱エネルギーの利用が進まない理由の1つとして,発電所候補地が国立公園であるために開発制限があることが挙げられる。
 - オ 日本の温泉地での地熱発電所建設は、新産業として住民たちが奨励する傾向にある。