

2023年度
広島女学院中学校入学試験

社会・理科

社会・理科合わせて50分／各50点満点

受験上の注意

1. 試験開始の合図があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。
2. 解答用紙は、この冊子の間にはさんであります。
3. 問題は社会1ページから12ページまで、理科14ページから29ページまであります。解答用紙は社会白色、理科緑色のそれぞれ1枚ずつです。試験開始の合図があったら、ページ数および解答用紙を確認し、受験番号、名前をそれぞれの解答用紙に記入し、解答を始めなさい。
4. 解答はすべてそれぞれの解答用紙に記入しなさい。

社 会

1. 広島市の小学校に通っている信一さんとあやめさんは、社会科の授業で「地球温暖化」について調べてレポートを書くことになりました。二人の会話を読み、後の間に答えなさい。

信一さん 「今年の夏も本当に暑かったね。先生が昔はこれほど暑くなかったっておっしゃっていたよ。地球温暖化を解決しなきゃいけないね。」

あやめさん 「じゃあわたしたちのレポートのテーマは、“地球温暖化”にしよう。」

信一さん 「地球温暖化って地球の気温が上がっているっていうことだよ。どのくらい上がってきているのかな。」

あやめさん 「(A) インターネットで検索くして調べたら、世界の平均地上気温は、1880年から2012年の間に0.85℃上昇した、って書いてあるよ。広島県のホームページにも、(B) 広島県の平均気温がこの100年間で2℃上昇したって書いてあるよ。」

信一さん 「そもそも、地球温暖化はなんで起きているのかな。」

あやめさん 「さっき図書館で借りてきた本には、温暖化は石油や石炭などを燃やすことによって発生する二酸化炭素などの（ C ）ガスが大気中に増えることが原因だと書いてあるよ。」

信一さん 「日本は石油や石炭などを燃やす火力発電中心の国だから、地球温暖化を防ぐためには発電方法を見直す必要があるね。燃料を必要としない風力発電などの再生可能エネルギーによる発電を増やすのはどうかな。」

あやめさん 「うん、でも (D) 火力発電・風力発電にもそれぞれ長所・短所があるから、それらをしっかり考える必要があるね。」

信一さん 「(E) 自動車の燃料は石油から作るガソリンだね。自動車の増加も地球温暖化の原因になっているね。」

あやめさん 「地球温暖化によってどんな影響があるんだろう。」

信一さん 「海水面が高くなったり、降水量が多くなって自然災害などが増えることが予想されているよ。」

あやめさん 「広島市の南部は三角州で海に面しているから、海水面が高くなると、大潮や (F) 高潮（台風による風や低気圧によって海水面が高くなる現象）のときに、海に面した低地が浸水してしまうおそれがあるね。」

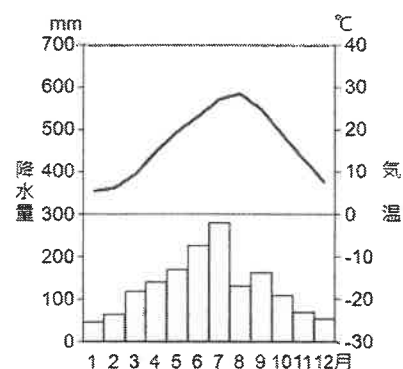
信一さん 「今二人で調べたり話したりしたことをレポートにまとめよう。地球温暖化は世界的な問題でもあるし、身近な問題でもあるね。 (G) 私たちができることを考えることも必要だね。」

(1) 下線部 (A) について、知りたいことをホームページや本を使って調べることに関して述べた文として最も適当なものを、次の (ア) ～ (エ) の中から選び、記号で答えなさい。

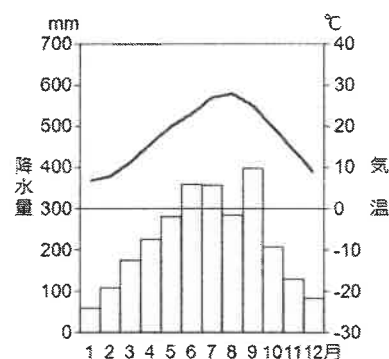
- (ア) 政府や公的な機関が作成したホームページよりも、個人が作成したホームページの方がくわしく正確であるので、積極的に参考にするべきである。
- (イ) 大学の先生や専門家の人に聞きたいことをメールで質問してもよい。
- (ウ) 学校の図書館にある本はすべて信頼できるもので、本の作者や発行年などは気にしなくてもよい。
- (エ) 個人へのインタビューは、その人の考えにかたよるので、さげなければならない。

(2) 下線部 (B) について、次の雨温図は、広島、長野、富山、高知のいずれかの都市のものである。広島にあてはまるものを次の (ア) ～ (エ) の中から1つ選び、記号で答えなさい。

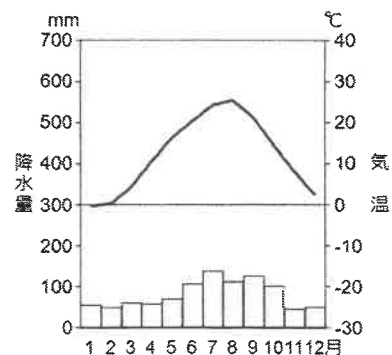
(ア)



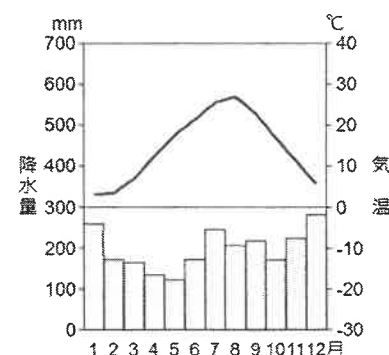
(イ)



(ウ)



(エ)



(『日本国勢図会 2022/23』などより作成)

(3) 空欄 (C) にあてはまる語句を漢字4字で答えなさい。

(4) 下線部 (D) について、信一さんは火力発電と風力発電の長所・短所を以下の【表1】のようにまとめました。【表1】中の①・②にあてはまるものを、後の文 (ア) ～ (エ) からそれぞれ1つずつ選び、記号で答えなさい。

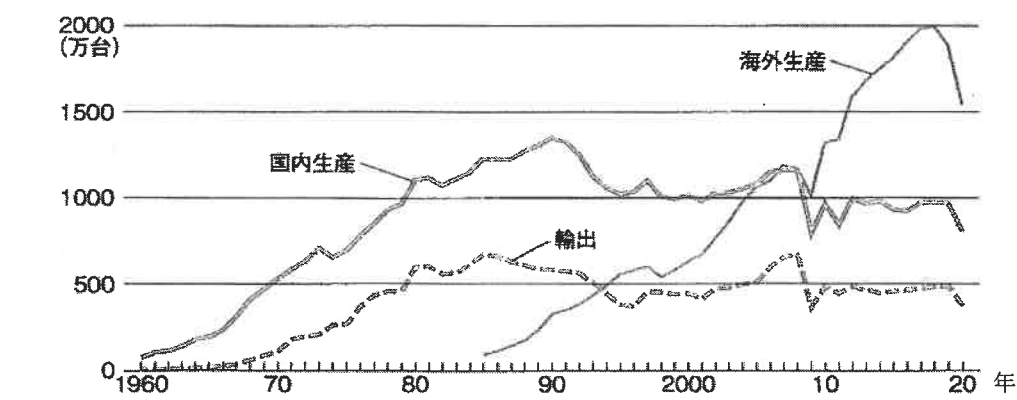
【表1】

	〈長所〉	〈短所〉
火力発電	①	発電の際に二酸化炭素を多く出し、地球温暖化の原因となる。
風力発電	発電の際に二酸化炭素が出ない。	②

- (ア) 発電に適した場所が少ない。
- (イ) 燃料を使わない。
- (ウ) 発電量が安定している。
- (エ) 燃料や廃棄物のあつかいが難しく、事故が起きると長く大きな被害が出る。

- (5) 下線部 (E) について、日本の自動車生産に関する次の【図1】「日本の自動車生産・輸出と日本メーカーの海外生産」・【表2】「日本の自動車の生産台数と輸出入」を参考にして、次の文 (ア) ～ (エ) のうち、内容が**適当でないもの**を1つ選び、記号で答えなさい。
- (ア) 日本では、高度経済成長期に国内向けを中心に生産をのばした。
- (イ) 1990年代以降、アメリカでの現地生産が増え、その後アジアでの現地生産の割合が増加した。
- (ウ) 地球温暖化対策のため、2007年から2008年にかけて、国内生産・輸出ともに減少した。
- (エ) 新型コロナウイルス感染症^{せんしゅう}の世界的な拡大の影響^{えいきょう}で、自動車の売れ行きが一時的に減ったり、部品の生産や輸出入に影響が出たため、国内生産・海外生産ともに減少した。

【図1】「日本の自動車生産・輸出と日本メーカーの海外生産」



(『日本のすがた 2022』より)

【表2】「日本の自動車の生産台数と輸出入」(単位：万台)

	1980年	1990年	2000年	2010年	2019年	2020年
国内生産台数	1104	1349	1014	963	968	807
輸出台数	597	583	446	484	482	374
海外生産台数	---	327	629	1318	1885	1538
(うちアジア)	---	95	167	713	1085	917
(うちアメリカ合衆国)	---	130	248	265	353	272

(『日本のすがた 2022』より作成)

- (6) 下線部 (F) について、災害での被害を予想し、被害のおそれのある地域やひなに関する情報をのせた地図のことを一般的に何と言いますか。カタカナで答えなさい。
- (7) 下線部 (G) について、信一さんは、地球温暖化を解決するためにわたしたちが家庭でできる具体的な方法について、次の【表3】を使って説明することになりました。どのように説明したらよいですか。解答らんに合うように説明しなさい。

【表3】家庭から排出^{はい}される二酸化炭素^{とうさんたんそ}の用途別内訳^{ようどべつないせき}(世帯当たり)

用途	割合
照明・家電製品などから (暖房・冷房を除く)	32.4 %
自動車から	22.7 %
暖房から	15.9 %
給湯から	15.0 %
その他	14.0 %

(JCCCA ホームページより作成)

2. みなさんは、SDGs という言葉を聞いたことがあると思います。これは、持続可能な社会を実現するために国際連合（国連）が立てた行動計画で、2030 年までに達成することを目標としています。

SDGs をどのくらい達成できているか、国連は国ごとにまとめています。国連が日本の最大の課題の1つとしてあげているのは、目標5「(X) 平等を実現しよう」です。これに関連して、以下の問に答えなさい。

(1) 空らん (X) には、社会的につくられた男女の役割を表す外来語が入ります。これを何というか、カタカナで答えなさい。

(2) 国連に関して述べた文①～④のうち、正しいものの組み合わせを、後の(ア)～(エ)の中から1つ選び、記号で答えなさい。

- ① 国連は、途上国に ODA と呼ばれる援助を行い、発展のために協力している。
- ② 国連は、地球温暖化について話し合い、気温上昇をおさえようとしている。
- ③ 日本は、国連の設立とともに加盟し、国際平和に貢献してきた。
- ④ 日本は、国連の平和維持活動に自衛隊を派遣し、国際平和に貢献してきた。

- (ア) ① ・ ③
- (イ) ① ・ ④
- (ウ) ② ・ ③
- (エ) ② ・ ④

(3) 国連が述べているのは、女性による政治参加の遅れや経済分野での格差です。日本での歴史の中で、女性はどうのように政治・社会とかかわってきたのでしょうか。これに関連して、以下の問に答えなさい。

問1 中国の歴史書には、弥生時代に多くの小国を従えた邪馬台国の女王の名前が記録されています。この人物の名前を答えなさい。

問2 朝廷や幕府において、女性は政治にかかわってきました。これに関連して述べた次の文①～③を、時代の古い順に並べ替えたものとして正しいものを、後の(ア)～(カ)の中から1つ選び、記号で答えなさい。

- ① 北条政子は、源頼朝の死後鎌倉幕府の政治を行い、承久の乱で朝廷を打ち破った。
- ② 聖武天皇のむすめである孝謙天皇は、東大寺の大仏を完成させ、盛大な式典を行った。
- ③ 徳川秀忠のむすめは天皇のきさきとなり、幕府と朝廷を結びつける役割を担った。

- | | |
|---------------|---------------|
| (ア) ① → ② → ③ | (イ) ① → ③ → ② |
| (ウ) ② → ① → ③ | (エ) ② → ③ → ① |
| (オ) ③ → ① → ② | (カ) ③ → ② → ① |

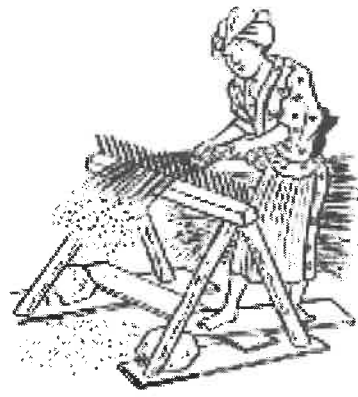
問3 次の【図1】・【図2】は、江戸時代の女性の姿をえがいたものです。これらに関連して述べた文①・②の正誤の組み合わせとして正しいものを、後の（ア）～（エ）の中から1つ選び、記号で答えなさい。

【図1】教育の風景



（江戸東京博物館ホームページより）

【図2】農作業の様子



（和歌山市ホームページより）

- ① 男性だけでなく、女性も寺子屋で学んだり教えたりしていたことがわかる。
② 千歯こきを使っている様子から、女性が農業に従事していたことがわかる。

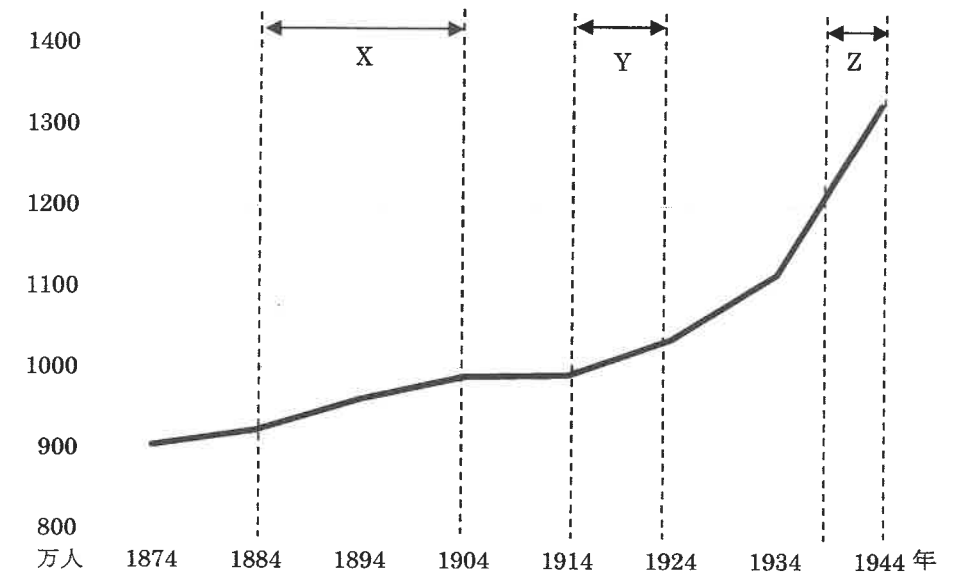
- （ア）①－正 ②－正
（イ）①－正 ②－誤
（ウ）①－誤 ②－正
（エ）①－誤 ②－誤

（4） 女性と社会のかかわり方が大きく変化するのが、明治時代以降です。明治時代になると、男性優位の制度がつくられていきました。第二次世界大戦後になると、そのようなしくみは少しずつ変化していきました。これに関連して、以下の問に答えなさい。

問1 明治以降、参政権を保障されたのは男性だけでした。大正時代に、女性の参政権獲得をめざして新婦人協会を設立した中心人物について、平塚らいてうともう一人はだれか答えなさい。

問2 明治以降、女性は労働にどのようにかかわってきたのでしょうか。次の【図3】からは、X～Zの3つの時期に女子労働者数が大きく増加したことがわかります。この歴史的背景について考察した後の文の空らん（ア）～（ウ）にあてはまる言葉を答えなさい。

【図3】女子労働者数



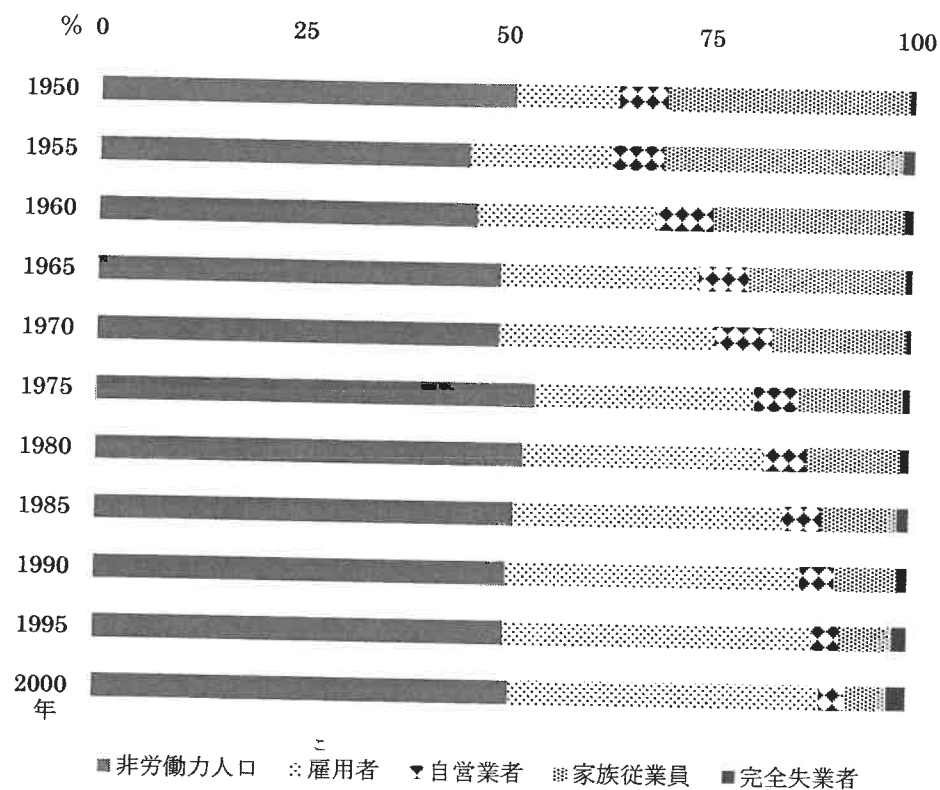
（『長期経済統計2労働力』をもとに作成）

Xの時期に女子労働者数が増えた背景には、日本の最大の輸出品であった（ア）を生産するための工場が増加したことがある。工場で働く女性は工女と呼ばれ、長時間働いていた。Yの時期の増加理由は、（イ）と考えられる。これに対して、Zの時期の増加理由は、戦争が激しくなり、（ウ）と思われる。

問3 「夫が外で働き妻は家庭を守るのが、日本の家族の伝統的な姿だ」と言われることがあります。しかし、それは戦後のある時期になって形成された考え方だとわかります。では、「十分な収入がある会社員の夫と専業主婦の妻」という家族のかたちは、いつごろどのようにして主流になっていったのでしょうか。

これに関して調べた【図4】から立てた予想について、予想のもとになった資料の読み取りと、予想を確かめるためにふさわしい資料の組み合わせとして適当なものを、後の(ア)～(エ)の中から1つ選び、記号で答えなさい。

【図4】15歳以上の女性の働き方の割合



(『数字で見る日本の100年』改訂6版をもとに作成)

非労働力人口；通学や家事などをしており、雇用されていない人
 雇用者；会社などに雇われている人
 自営業者；自分で会社などを経営している人
 家族従業員；家族が経営する商店・農家などで働いている人
 完全失業者；無職で、仕事を探している人

＜図4から立てた予想＞

「十分な収入がある会社員の夫と専業主婦の妻」という家族のかたちが主流になったのは、1975年ごろではないだろうか。

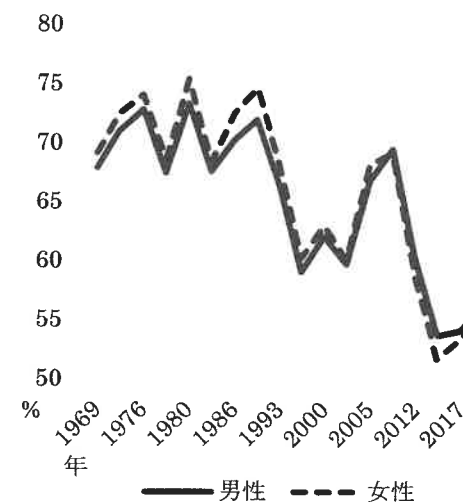
【予想のもとになった図4の読み取り】

- ① 1975年に、女性の完全失業者の割合がやや増えている
- ② 1975年に、女性の非労働力人口が半数を超えている

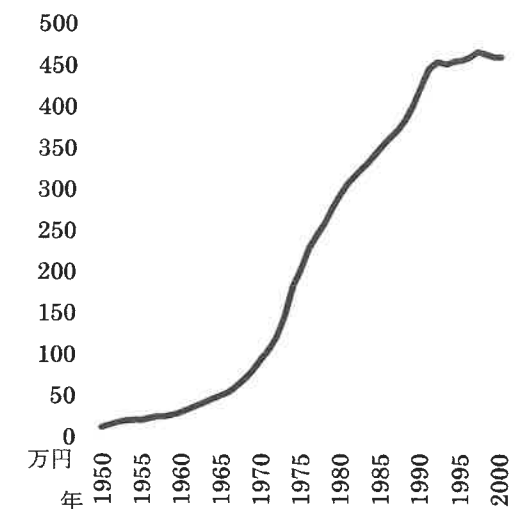
【予想を確かめるためにふさわしい資料】

③ 「男女の投票率の推移」

④ 「サラリーマンの平均年収の推移」



(「男女共同参画局」ホームページより作成)



(「年次統計」ホームページより作成)

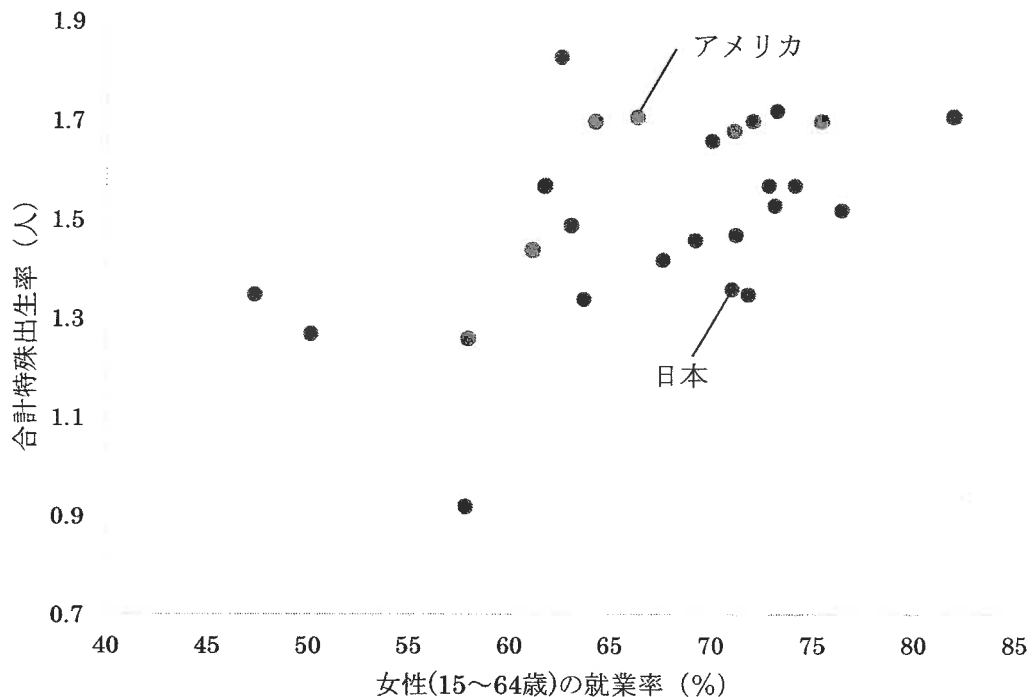
- (ア) ① ・ ③
- (イ) ① ・ ④
- (ウ) ② ・ ③
- (エ) ② ・ ④

問4 【図4】を見ると、女性雇用者が増加していったことがわかります。1985年、性別に関わらず労働者が公平に働くことができ、企業の制度や方針において性別による差別をなくすためにつくられた法律を何といいますか。

問5 目標5に関連して、「働く女性が増えると、少子化が進む」という意見もあります。これに対して、次の【図5】はOECD（経済協力開発機構）加盟国の合計特殊出生率（女性が一生の間に産む子どもの平均の人数）と、女性（15～64歳）の就業率（働いている人の割合）を示したものです。

【図5】から読み取れることについて述べた文①・②の正誤の組み合わせとして正しいものを、後の（ア）～（エ）の中から1つ選び、記号で答えなさい。

【図5】



（OECD ホームページをもとに作成）

- ① 女性の就業率・合計特殊出生率ともに日本よりも高い国が複数ある。
 ② アメリカは、日本より合計特殊出生率は高いが、女性の就業率は日本より低い。

- （ア）①－正 ②－正 （イ）①－正 ②－誤
 （ウ）①－誤 ②－正 （エ）①－誤 ②－誤

受験番号		名前	
------	--	----	--

※のらんには記入しないこと

1

(1)		(2)	
(3)		(4)	①
(5)		(6)	
(7)	表3から ということが読み取れるので、 するのがよいと言える。		

※

A

※

B

※

2

(1)		(2)	
(3)	問1	問2	
	問3		
(4)	問1		
	問2	(ア)	
		(イ)	
		(ウ)	
	問3	問4	
	問5		

C

※

D

※

E

※