

2012 年度 東洋英和女学院中学部 入学審査問題 A

受験番号	写	氏 名	
------	---	-----	--

1 遠い昔から私たち人間はさまざまな建物を造ってきました。そこには、時代ごとの技術や社会の特色が映し出されています。次の文章をよく読み、あとの問に答えなさい。

縄文時代、人々は水辺の台地に（ 1 ）を建てて、生活していました。（1）は、地面を掘って柱を立て屋根をふいた家で、各地に造られました。弥生時代に米づくりが広まると、人々は集まって住み、協力して作業をするようになりました。それに伴い、①高床倉庫が建てられました。

3 世紀半ばから 4 世紀にかけて、②近畿地方を中心に、土を高く盛り上げた大きな墓が造られ始めました。そのため、各地から多くの人々が働き手として集められました。6 世紀、仏教の伝来とともに、建築の技術が伝えられ、多くの寺院が建てられました。③寺院は高い技術を集めて造られ、それぞれの時代の文化を象徴する存在となっていました。

8 世紀初め、唐の長安にならない新しい都が奈良に営まれました。④都には天皇の住む宮殿や役所が造られ、その周辺に貴族の屋敷や寺院が建てられていきました。9 世紀後半から、貴族の藤原氏が政治の実権を握りました。彼らは⑤広い屋敷を建て、庭を造って池を掘り、季節ごとに行事や宴会を開きました。10 世紀半ば、地方では武士が登場してきました。彼らは領地の中心に館を構え、武芸の訓練に努めました。13 世紀前半、幕府の実権を握った北条氏は禅宗を保護し、鎌倉に寺院を建てました。

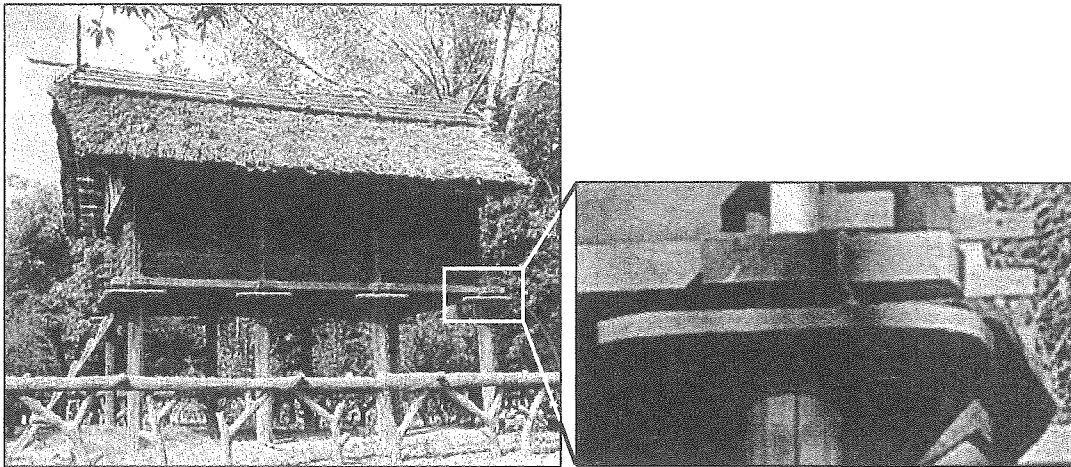
14 世紀末、南北朝の争いを治めた（ 2 ）は、京都の室町に「花の御所」と呼ばれる屋敷を構え、北山に金閣を建てました。15 世紀末、京都の東山に銀閣が建てられました。⑥その隣りに建てられた東求堂は、現在の和室とよく似た部屋のつくりをとり入れていました。しかし、応仁の乱が起きると、都にあった建物の多くが焼失しました。幕府の支配が衰え、⑦戦国大名が各地に現れ、それぞれの領国に城を構えて争うようになりました。

17 世紀初め、徳川家康は江戸城を整備し、幕府を開きました。江戸は政治の中心として栄え、城の周りには大名や旗本の屋敷が建てられました。一方、町人たちは裏長屋と呼ばれる集合住宅に住んでいました。それらの建物が密集していたため、江戸では（ 3 ）による大きな被害が発生しました。

明治時代になると、西欧の進んだ建築技術が日本に入ってきました。東京や横浜には、レンガづくりで二階建ての建物が立ち並び、銀行やホテルなども建設されていきました。なかでも⑧鹿鳴館は、イギリス人の設計による洋風建築で、外国の外交官を招いて舞踏会が催されました。

関東大震災で江戸時代以来の町並みが失われると、東京には鉄筋コンクリートの大きな建物が造られました。しかし、その多くが太平洋戦争で空襲の被害を受けました。敗戦後、人々は防空壕やバラック小屋に住み、苦しい生活を送りました。その後、日本が国際社会へ復帰を果たし、急速な経済成長をとげると、⑨高度な技術を用いる建築物が造られていきました。

問 1 文章中の（ 1 ）にあてはまる語句を答えなさい。
問 2 下線部①について。次はその写真です。□の部分は何のための工夫ですか。



問 3 下線部②について。その墓の形は、日本特有と言われています。解答欄にしたがって、上から見た形を描きなさい。
問 4 下線部③について。その説明として誤っているものを次から選び、記号で答えなさい。
ア. 法隆寺は、聖徳太子が仏教の教えを広めるために飛鳥時代に建てた寺院である。中門・金堂・五重塔は、世界最古の木造建築で、中国やインドなどの影響が見られる。
イ. 東大寺は、聖武天皇が仏教の力で国を治めようとして奈良時代に建てた寺院である。正倉院は、校倉造で建てられ、シルクロードを経て日本に伝わった宝物を収めている。
ウ. 平等院は、藤原氏によって平安時代に建てられた寺院である。鳳凰堂は、社会の不安から、阿弥陀仏を信じることで極楽浄土へ行ける、という教えが広まっていたことを示している。
エ. 円覚寺は、源平合戦で焼失したために鎌倉時代に再建された寺院である。南大門は、宋の技術を用いて建てられ、その両脇に立つ金剛力士像は力強い武士の文化を現している。

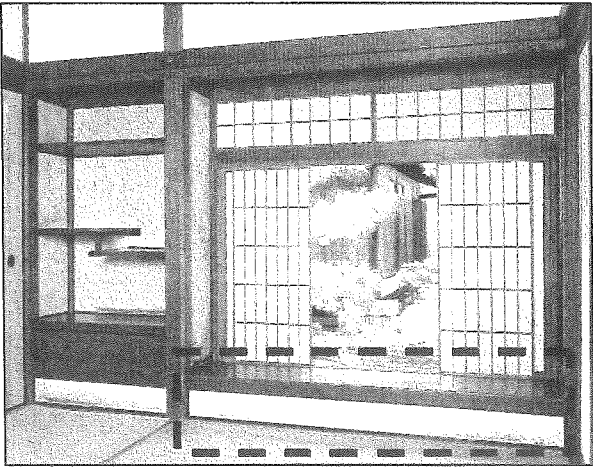
問 5 下線部④について。そのために、朝廷は人々に重い税を課しました。それは都で 10 日間働くことか、その代わりに布や米を納めることでした。このような税を何といいますか。次から選び、記号で答えなさい。

- ア. 租 イ. 庸
ウ. 調 エ. 雑徭

問 6 下線部⑤について。このような建築様式を何といいますか。

問 7 文章中の（ 2 ）にあてはまる人物名を答えなさい。

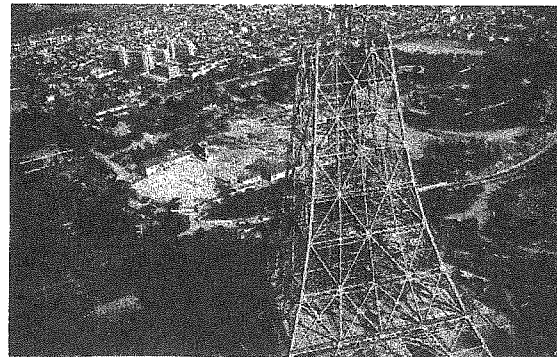
問 8 下線部⑥について。右はその内部の写真です。□の部分、どのように利用されていましたか。



問9 下線部⑦について。1576年、織田信長は、ヨーロッパの新しい建築技術を取り入れ、五層七重の**天守閣**を誇る城を、琵琶湖のほとりに築きました。何という城ですか。

問10 文章中の（ 3 ）について。享保の改革では、**庶民**の意見により、それを防ぐための組織が作られました。（3）にあてはまる語句を漢字2字で答えなさい。

問11 下線部⑧について。この建物を舞台として、明治政府は、欧米の国々に日本の近代化が進んだことを示そうとしていました。なぜ近代化の進展を示す必要があったのですか。



問12 下線部⑨について。右は、1958年に完成し、当時**世界一の高さを誇った電波塔**の建設中の写真です。この建物の名前を答えなさい。

2 次の文章は、東京駅から新青森駅へ向かう東北新幹線と、その沿線地域についての説明です。右の路線図（略地図）を参考にしながら、あとの問に答えなさい（ただし、略地図は実際の縮尺とは異なっています）。

< A の区間 >

東京駅を出発すると、しばらくの間は左右の窓からビルばかりが見えます。①**上野駅から大宮駅の間では、新幹線は普通の電車とあまり変わらないスピードで走ります。**

< B の区間 >

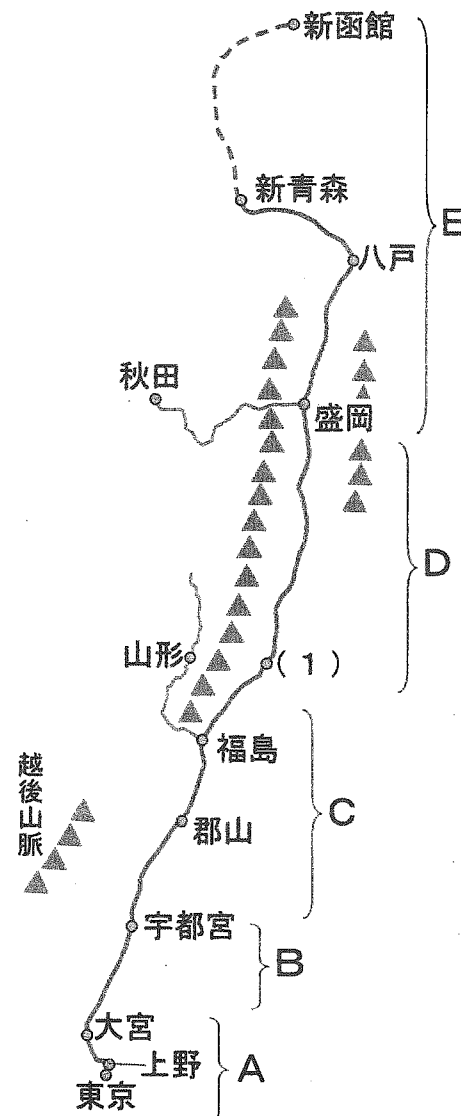
大宮駅を過ぎてしばらくすると、利根川にかかる長い橋を渡ります。このあたりから、②**家の北西側に大きな木が何本も植えられているのが見えます。**

< C の区間 >

宇都宮駅を過ぎると、急に山がちになります。③**郡山市は盆地に位置しており、市街地の周囲には水田が広がっています。**次の④**福島駅も盆地にあります。**福島駅を過ぎると、左手に山々が連なっているのが見えます。

< D の区間 >

新幹線は次第に市街地に入り、東北最大の都市（ 1 ）市を通ります。そこを過ぎると、⑤**周囲には一面水田が広がっています。**やがて平地が狭くなり、山が近付いてきます。



< E の区間 >

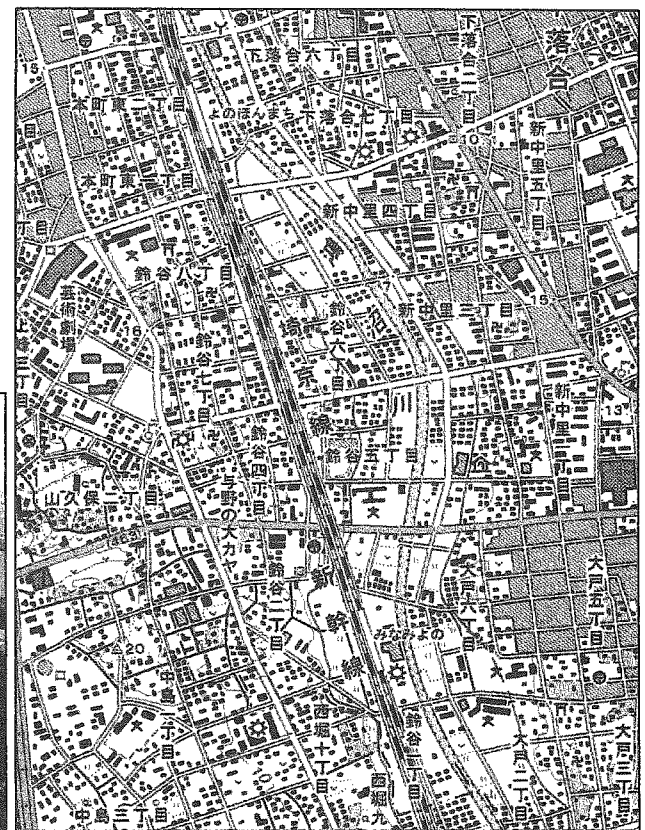
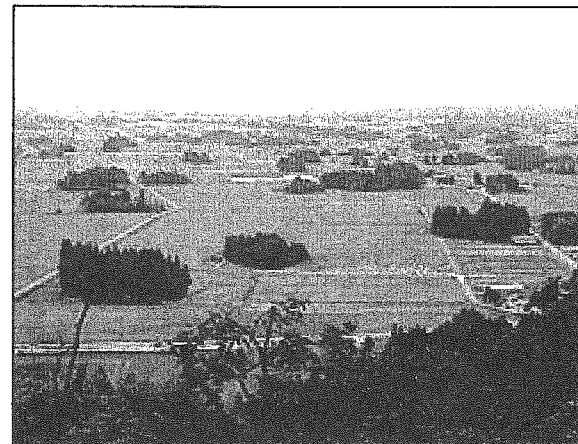
⑥**盛岡駅付近では、左右に雄大な山々が見えます。**長い山間部を抜けると、⑦**八戸駅に到着します。**八戸駅から新青森駅の間は、2010年12月に開通しました。かつて青森駅からは、北海道と本州を結ぶ（ 2 ）連絡船が運行していましたが、現在は鉄道が整備されて（2）トンネルで結ばれています。今後、新幹線は新青森駅から⑧**陸奥湾**に沿って津軽半島を北上し、このトンネルを経由して新函館駅へ延びる予定です。

東北新幹線は、東日本を南北に貫通して走り、首都圏と東北地方の都市を結ぶだけでなく、⑨**枝分かれする新幹線**によって、東日本全体を結ぶ重要な交通網を形作っています。新幹線が開通した地域では、産業も発展しました。しかし、2011年の⑩**東日本大震災**によって東北地方と北関東は大きな被害を受けました。東北新幹線のさらなる発展によって、復興が少しでも進むことが期待されています。

問1 文章中の（ 1 ）・（ 2 ）にあてはまる語句を答えなさい。

問2 下線部①について。新幹線がこの区間で速度を落として走るのはなぜですか。右の地形図を見て説明しなさい。

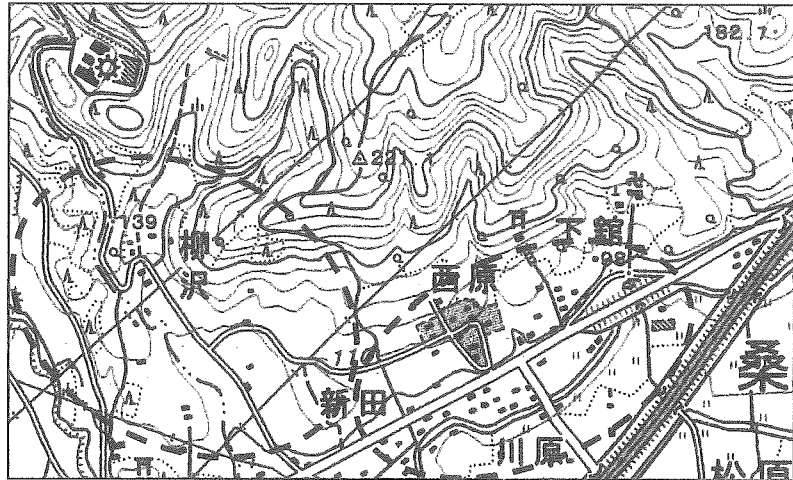
問3 下線部②について。次の写真はBの区間のものです。このように植えられた木々を何といいますか。



国土地理院 1/25000 地形図『浦和』（平成18年版）より

問4 下線部③について。この地域は水が**とほ**しく稲作には適していませんでした。しかし、明治時代以降、安積疏水が建設されたことで稲作のさかんな地域となりました。疏水の水源となった湖を答えなさい。

問5 下線部④について。次の地形図は福島盆地のもので、地形図中()では、ある農作物の栽培がさかんです。その農作物の栽培を表す地図記号は、地形図から消してあります。その地図記号を描きなさい。



国土地理院 1/25000 地形図『福島北部』(平成 19 年版)より

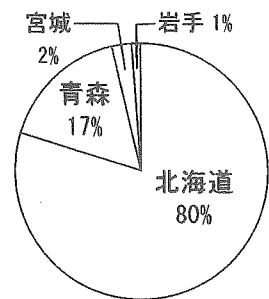
問6 下線部⑤について。この地域では、‘やませ’に強い品種である「ひとめぼれ」の栽培がさかんです。‘やませ’とはどのような風ですか。

問7 下線部⑥について。進行方向に向かって、車窓の左右に見える地形の組み合わせとして、正しいものを次から選び、記号で答えなさい。

- ア. 左：出羽山地 右：阿武隈高地 イ. 左：阿武隈高地 右：奥羽山脈
ウ. 左：奥羽山脈 右：北上高地 エ. 左：北上高地 右：出羽山地

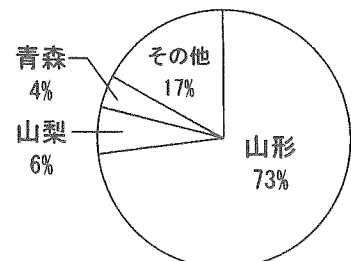
問8 下線部⑦について。八戸をはじめ、東北地方の太平洋側には水揚げ高の多い漁港があります。それは、沖合にプランクトンが繁殖し、良い漁場となっているためです。プランクトンが繁殖するのはなぜですか。

問9 下線部⑧について。右のグラフは、この湾でさかんに養殖されている魚介類の生産割合を表したものです。この魚介類は何ですか。



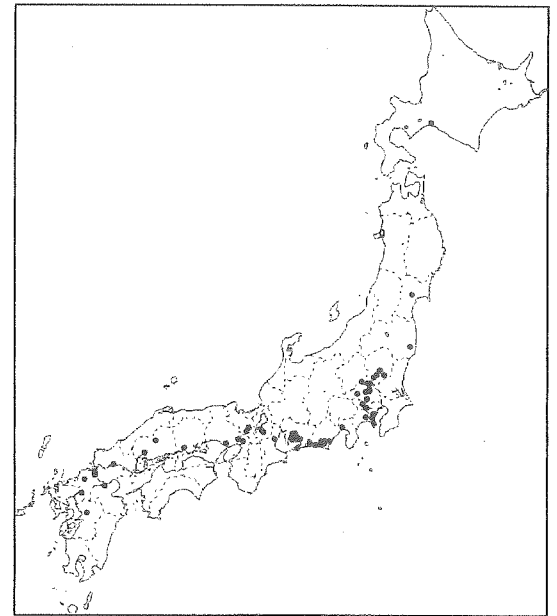
農林水産統計(平成 23 年)より作成

問10 下線部⑨について。右のグラフは、福島から枝分かれする山形新幹線の沿線で栽培されている農作物の生産割合を表したものです。この農作物は何ですか。



農林水産統計(平成 22 年)より作成

問11 下線部⑩について。右の地図は、ある製品の組み立て工場の分布を示したものです。東北地方には、この製品に必要な部品工場が集中しています。これらの工場が被災したために、組み立て工場も一時操業停止となりました。この製品は何ですか。



JAMA のHP より

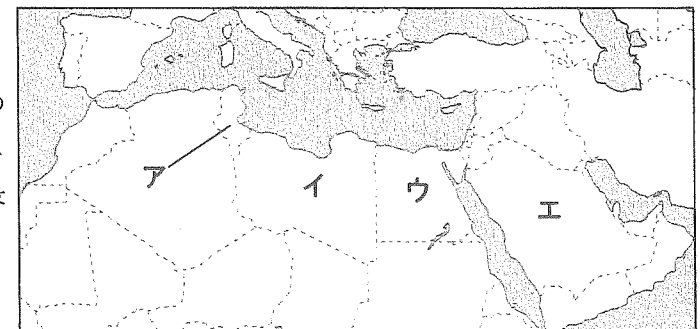
3 次の文章をよく読み、あとの問に答えなさい。

①昨年、西アジアやアフリカの国々で、長く権力を握っていた独裁政権が、民衆の力で倒されました。これらの国々では、ごく一部の人が権力を独占するために、さまざまな方法が用いられてきました。例えば、②公正な選挙を行わなかったり、国民に正確な情報を伝えず、政府に都合が良くように操作したりしていました。また、政府に反対する人々を、警察や軍隊を使って抑えこんだり、③不当に逮捕したり、十分な取り調べを行わずに刑罰を与えたりして、人権を侵すこともありました。

日本は民主主義の国であり、このようなことが起こらないように、さまざまなしくみが整えられています。日本国憲法は、④主権は国民にあると宣言し、政府は国民に代わって政治を行い、国民の人権を保障しなければならない、とうたっています。もし人権を侵されたと考えられる場合には、裁判を起こすことができます。裁判は公正でなければなりません。そのために、⑤裁判官は他から圧力を受けずに裁判を行います。また、⑥裁判官は特別な場合を除いて、辞めさせられることもありません。他にも、⑦国民が政治について正しく判断できるように「知る権利」が保障されています。そのため、⑧政治機関にはその権利を保障する義務が課せられています。

西アジアやアフリカのできごとによって、私たちは憲法の定める民主政治に守られていることを改めて実感しました。

問1 下線部①について。そのような国の一つにエジプトがあります。エジプトの位置を右の地図から選び、記号で答えなさい。



問2 下線部②について。日本では、公正な選挙を行うために守られている原則があります。その原則に合わないものを次から選び、記号で答えなさい。

- ア. 一定の年齢^{れい}になれば選挙権が与えられる。 イ. 投票用紙に記名する。
ウ. 投票は一人につき一票とする。 エ. 他人に任せず自分で投票する。

問3 下線部③について。日本ではこのようなことを防ぐために、現行犯を除いて、令状^{だれ}がなければ警察は被疑者を逮捕できません。令状は誰が発行するのですか。

問4 下線部④について。

- (1) この原則は、アメリカ合衆国第16代大統領リンカーンが述べた言葉と、同じことを意味しています。リンカーンの言葉を答えなさい。
(2) このような政治において、議員を選ぶことはとても大切です。それはなぜですか。解答欄にしたがって説明しなさい。

問5 下線部⑤について。このことは、憲法で次のように定められています。《 》にあてはまる語句を入れなさい。

すべて裁判官は、その良心に従い《 》してその職権を行い、この憲法および法律^{こう}のみ拘束される。

問6 下線部⑥について。特別な場合の一つは、裁判官が重大な過ち^{あやま おか}を犯した時です。この場合、辞めさせるかどうか決める裁判所を設置することができます。この裁判所の裁判官は、どのような人で構成されていますか。次から選び、記号で答えなさい。

- ア. 国務大臣 イ. 裁判員 ウ. 最高裁判所裁判官 エ. 国会議員

問7 下線部⑦について。その権利を行使するには、文字の読み書きの能力が重要と考えられています。右の表は、アフリカの主な国々の識字率を示しています。これに対し日本の識字率は、ほぼ100%です。それは、国民のほとんどが憲法の定める義務を果たしているからです。その義務とは何ですか。

15歳～24歳の識字率(%)

国名	男性	女性
エジプト	88	82
南アフリカ	84	81
ケニア	78	70
ナイジェリア	74	59
エチオピア	62	39

『世界子供白書2011』より

問8 下線部⑧について。このことを定めて、2001年に施行^とされた法律は何ですか。

1	問 1			
	問 2			
	問 3	まえ		うしろ
	問 4		問 5	
	問 6			問 7
	問 8			
	問 9			
	問10			
	問11			
	問12			

受験番号	写	氏名	
------	---	----	--

2	問 1	1	市	2
	問 2			
	問 3			問 5
	問 4	湖		
	問 6			
	問 7			
	問 8			
	問 9			問10
	問11			

3	問 1		問 2		問 3		
	問 4	(1)					
		議員を選ぶことを通して (2)					
	問 5				問 6		
	問 7						義務
	問 8						