

## 2017 年度 入学 試験 問題

# 世界史 B

(試験時間 10:30～11:30 60分)

1. この問題冊子が、出願時に選択した科目のものであることを確認のうえ、解答してください。
2. 解答用紙には、記述解答用紙とマーク解答用紙の2種類がありますので注意してください。
3. 解答は、必ず解答欄に記入およびマークしてください。解答欄以外への記入およびマークは無効となりますので注意してください。
4. 解答は、HBの鉛筆またはシャープペンシルを使用し、訂正する場合は、プラスチック製の消しゴムを使用してください。特に、マーク解答用紙には鉛筆のあとや消しくずを残さないでください。
5. 解答用紙を折り曲げたり、汚したりしないでください。また、マーク解答用紙を記述解答用紙の下敷きには使用しないでください。
6. 解答用紙には、受験番号と氏名を必ず記入およびマークしてください。
7. マーク解答用紙への受験番号の記入およびマークは、コンピュータ処理上非常に重要なので、誤記のないよう特に注意してください。

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 433

LECTURE 1

INTRODUCTION

1.1. THE CLASSICAL LIMIT

1.2. QUANTUM MECHANICS

1.3. THE WAVEFUNCTION

1.4. THE SCHROEDINGER EQUATION

1.5. THE HEISENBERG UNCERTAINTY PRINCIPLE

1.6. THE DIRAC EQUATION

1.7. THE PAULI EXCLUSION PRINCIPLE

1.8. THE SPIN-ORBIT INTERACTION

I 以下の文章を読み、空欄A～Lに入る最も適切な語句を記述解答用紙に記入し、設問に答えなさい。ただし、同じ記号には同じ語句が入る。(50点)

1万2000年以上前、ベーリング海峡が陸続きであったところにユーラシア大陸からアメリカ大陸に渡ってきた人々は、ほぼ1万年前には南端のフエゴ島にまで広がった。のちにヨーロッパ人によってインディオ(インディアン)と呼ばれる人々は、ユーラシア大陸から孤立したこの大陸において独自の文明を発展させ、ユーラシアの農業とは異なった農業を展開した。<sup>①</sup>

紀元前6世紀ごろには中央アメリカのユカタン半島に( A ) 文明が成立した。この文明では、石造建築物からなる都市が多数建設され、二十進法を用いた数学や天文観測が高度に発達し、精密な暦法がつくりだされた。

12世紀にメキシコ高原に移住してきた( B ) 人は、14世紀にはテスココ湖の湖上に首都テノチティランを建設し、メキシコの広い領域を支配した。この( B ) 王国は、16世紀初頭には繁栄の絶頂を迎えていたが、1521年にわずか400人ほどのスペイン人によって首都を占領され、滅亡した。

一方、アンデス地方では、15世紀にケチュア人がインカ帝国を建設した。クスコを首都とするこの帝国は、全土に道路網と宿駅制度を設け、美しく掃き清められた総延長4万kmにも及ぶ幹線道路を帝国中に貫通させた。また各地には、巨大な石造の神殿や要塞が建設された。この比較的新しい帝国にやってきたのが、スペイン人の( C ) であった。彼はインカ帝国の内紛に乗じて皇帝アタワルパを捕捉し、処刑した。

<sup>③</sup>1492年、スペイン(カスティリヤ)国王はコロンブスを大西洋に派遣した。コロンブスはトスカネリの地球球体説の影響を受け、大西洋を西航すればインドや日本に到達できると信じ、大西洋を横断してカリブ海のサン・サルバドル島に到達した。彼は発見した地を最後までインド(アジア)の一部だと信じ、この地の住民をインディオと呼んだ。

スペイン領アメリカ植民地には、スペイン語で「委託」を意味する( D ) 制が導入された。この制度によって、征服者たちは、先住民の保護とキリスト教化を条件として、先住民から貢納や賦役を受領する権利を得た。しかし実際には、征服者たち

は先住民への教化をおろそかにし、大農園や鉱山などで先住民を酷使した。先住民を襲ったさらなる悲劇が、ヨーロッパからもたらされた疫病の蔓延であった。旧大陸に存在した天然痘などの病原菌に対する免疫をいっさい持たなかった先住民は、これらの病にいとまやすく感染し、命を落としていった。

新大陸の「発見」は、ヨーロッパに多大な影響を与えた。16世紀後半になると、メキシコやペルーで大量の銀が掘り出されてスペインに運ばれ、そこからヨーロッパ<sup>④</sup>各地に流れた。とりわけペルー（現在のボリビア）で1545年に発見された（ E ）銀山は、世界最大の産出量を誇る優良銀山であった。それまでヨーロッパ最大の銀の供給地であった南ドイツが年間に産出した銀の量は3万kgであったが、1570年代から1630年代にアメリカからヨーロッパへ流入した銀は、年平均20万kgにも及んだ。そのため、ヨーロッパの物価は1世紀の間に約3倍に高騰した。物価の高騰は、資本家的な企業経営に有利な状況をもたらす一方で、固定した地代収入に依存する封建領主層の没落を促進した。この現象は（ F ）と呼ばれる。

16世紀後半には、スペインはフィリピンにまで到達し、ここにマニラ市を建設し、<sup>⑥</sup>アジア交易の拠点とした。メキシコでサカテカスなどの銀山が発見されると、そこで掘り出された銀は（ G ）港から太平洋経由でマニラにも送られて、中国の絹や陶磁器と交換された。<sup>⑦</sup>

ラテンアメリカでは、植民地支配体制の確立とともに、イベリア半島からやってきた白人（ペニンスラール）を頂点とする階層秩序が形成されていった。植民地生まれの白人である（ H ）は、ペニンスラールとともに支配階層を形成していたが、官職の配分においては不利な状況にあった。19世紀初頭の独立運動の主体となったのは、植民地支配に呻吟していた先住民ではなく、植民地においては支配者であったが、<sup>しんぎん</sup>スペイン本国やペニンスラールに対しては不満を抱く（ H ）であった。

フランス革命後のヨーロッパの動乱は、ラテンアメリカの独立運動を誘発した。1808年にナポレオンがスペイン本国に侵攻すると、ラテンアメリカでは権力の空白が生じた。（ H ）はこの好機を捉えた。たとえばベネズエラ出身で（ H ）の（ I ）は、1819年に大コロンビア共和国を成立させてその大統領となった。彼らの活動によって、1830年までにはほとんどのラテンアメリカ諸国は独立国となった。<sup>⑧</sup>

オーストリアの外相（ J ）は、ヨーロッパのナショナリズムが刺激されること

を恐れ、ラテンアメリカの独立運動に干渉しようとした。一方、アメリカ合衆国は、1823年に（ K ）宣言を発して、ヨーロッパ列強による南北アメリカへの武力干渉を拒否した。当時のアメリカはまだ強国ではなく、ヨーロッパの干渉を阻止するだけの実力を備えてはいなかった。それにもかかわらずアメリカがその立場を強く表明しえたのは、覇権国家イギリスの後ろ盾があったからである。世界最大の海軍力と工業生産力を誇るイギリスにとっては、ラテンアメリカがスペイン・ポルトガルから独立して開かれた市場になることは、軍事力と経済力における優位を活かす上で好ましい事態であった。

19世紀末にイギリスの優位に翳<sup>かげ</sup>りが見え始めると、ふたたび列強のあいだで植民地帝国建設への志向が高まった。アメリカ合衆国は、この新しい情勢のもとで、従来の孤立主義から方向転換し、対外的な勢力拡大を本格化した。1889年には（ L ）会議を主宰して、ラテンアメリカへの影響力を強めた。1898年にはスペインとの戦争に勝利し、カリブ海と太平洋へ進出する足場を築いた。共和党のセオドア・ローズヴェルト大統領の時代には、カリブ海諸国に対して武力干渉も辞さない、いわゆる棍棒外交<sup>こんぼう</sup>を展開した。

1929年に始まる世界恐慌によって世界経済のブロック化が進行すると、アメリカは近隣諸国を経済ブロックとして囲い込む必要が生じた。そのためフランクリン・ローズヴェルト大統領<sup>①</sup>は、従来の高圧的なカリブ海政策をあらため、いわゆる善隣外交を展開した。するとこの地域諸国には多くの独裁者が出現して合衆国による支配に協力するようになった。その1つであるキューバでは親米のバティスタ政権による体制が続いていたが、それに対する反発は、やがてキューバ革命となってあらわれた。

問1 下線部①に関連して、新大陸「発見」以前のアメリカ大陸には存在しなかった農産物を1つ選び、マーク解答用紙にマークしなさい。

- ア. トウモロコシ
- イ. ジャガイモ
- ウ. サツマイモ
- エ. ムギ
- オ. トマト

問2 下線部②に関連して、インカ帝国の説明として誤っているものを1つ選び、  
マーク解答用紙にマークしなさい。

- ア. 「インカ」は皇帝の呼称であり、その意味は「太陽の子」である。
- イ. インカ文字と呼ばれる絵文字（象形文字）が用いられた。
- ウ. マチュ・ピチュはインカ帝国の遺跡である。
- エ. 鉄器がなかった。
- オ. 馬がいなかった。

問3 下線部③に関連して、1492年の出来事を1つ選び、マーク解答用紙にマーク  
しなさい。

- ア. ナスル朝の滅亡
- イ. カスティリヤ女王イサベルとアラゴン王子フェルナンドの結婚
- ウ. カスティリヤ王国とアラゴン王国の合併によるスペイン王国の成立
- エ. トルデシリャス条約の締結
- オ. ヴァスコ・ダ・ガマのカリカットへの到達

問4 下線部④に関連して、16世紀半ば以降に銀鉱山の開発と新しい精錬技術の導  
入によって銀の生産量を飛躍的に増大させ、スペイン領アメリカ植民地につぐ銀  
の産出量を誇った国の名前（現在の国名）を記述解答用紙に書きなさい。

問5 下線部⑤に関連して、アウグスブルクを拠点として南ドイツの銀鉱山を経営し  
ていたヨーロッパ有数の財閥の名前を記述解答用紙に書きなさい。

問6 下線部⑥に関連して、この国名のもとになったスペイン国王の治世に起きた出  
来事でないものを1つ選び、マーク解答用紙にマークしなさい。

- ア. 無敵艦隊の敗退
- イ. プレヴェザの海戦
- ウ. ユトレヒト同盟の結成
- エ. スペインによるポルトガルの併合
- オ. カトー・カンブレジ条約の締結

問7 下線部⑦に関連して、アメリカやヨーロッパから大量の銀が中国（明朝）に流入した原因の1つとして、中国で銀による納税を義務付けた制度が導入されたために大幅な銀不足が生じたことがある。この制度の名前を記述解答用紙に書きなさい。

問8 下線部⑧に関連して、1830年まで続いたラテンアメリカ諸国の独立運動の中で、独立を達成していない国を1つ選び、マーク解答用紙にマークしなさい。

- ア. ブラジル
- イ. アルゼンチン
- ウ. メキシコ
- エ. ニカラグア
- オ. キューバ

問9 下線部⑨に関連して、この大統領が行った政策でないものを1つ選び、マーク解答用紙にマークしなさい。

- ア. テネシー川流域開発公社などの大規模な公共事業を行った。
- イ. 労働者の団結権と団体交渉権を認めたワグナー法を成立させた。
- ウ. 政府間債務・賠償の支払いを1年間猶予した。
- エ. 大西洋上でチャーチルと会談し、その後に大西洋憲章を発表した。
- オ. ソ連を承認した。

問10 1770年代のアメリカ合衆国の独立に始まり1820年代のラテンアメリカ諸国の独立に至る、およそ50年間にわたる南北アメリカ植民地の独立運動の中で、1804年のハイチ独立は極めて特異な意義を持つものであった。ハイチ独立の意義について、その他の南北アメリカ植民地の独立運動との比較をまじえながら100字以内で論じなさい。

II 以下の文章を読み、空欄A～Fに入る最も適切な語句を記述解答用紙に記入し、設問に答えなさい。ただし、同じ記号には同じ語句が入る。(50点)

18～19世紀のフランスでは、帝政と共和政を繰り返していた。フランスは第二帝政期には積極的な対外政策による国威発揚へと舵を切ったが、メキシコへの出兵の失敗、プロイセンとの戦争の敗退などにより、帝政が崩壊した。その後、ブルジョワ共和派による臨時政府が成立したが、ドイツに対する敗戦と講和を認めないパリの民衆が蜂起し、史上初の労働者による自治政府が誕生した。

① ロシアでは、( A ) によってロシア社会民主労働党が結成され、( A ) はこの後、ボリシェヴィキの指導者となり、ソヴィエト政権を樹立した。特に( A ) によって進められたこの時の革命は、「( B )」と呼ばれた。当時は第一次世界大戦の最中であつたが、ソヴィエト政権はただちに布告を發し、全交戦国に即時停戦と、無併合・無賠償・民族自決の原則による和平を呼び掛けた。ロシアに新たに誕生した政権は、当初は世界革命を標ぼうしたが、後には一国社会主義を主張するようになっていく。

清朝時代の中国では、18世紀末から反乱や外国との軍事衝突が度々起こつた。イギリスとはアヘンの密輸入を背景とした戦争が起こつた。19世紀半ばには、イエスの弟を名乗る( C ) によって、太平天国が建てられた。結果的に太平天国は滅亡することになるが、その後清朝は統治の再編に乗り出し、精神面は儒教的伝統が主体であり、西洋式の軍事・技術はあくまで利用すべき手段であるという思想を展開していった。1900年ごろには武術を修練した宗教結社による排外運動も起こつた。

⑥ 1898年、当時の清朝の皇帝であつた( D ) は康有為や梁啓超を登用し、立憲君主制への移行を中心とした行政制度改革を実施しようとしたが、戊戌の政変により、幽閉され、改革は一時挫折した。1911年に辛亥革命が起こり、翌年臨時大總統として孫文が就任し、中華民国が建てられた。中華民国臨時政府は、清朝の北洋新軍の首領であつた袁世凱と交渉を行った。袁世凱は皇帝や皇室の生活保障を条件に、皇帝の退位を承諾し、自らは中華民国の臨時大總統に就任した。

⑨ 中国では20世紀初めに、その後の歴史を左右する2つの政党が誕生する。中国国民党と中国共産党である。両党は分裂と合作を繰り返すが、第二次世界大戦後、内戦へと突入した。結果的には、1949年に( E ) を主席とし、( F ) を首相とす



る、中華人民共和国が成立することとなる。他方、中国国民党は台湾へと移った。

問1 下線部①に関連して、当時フランスにて誕生したこの自治政府のことを何というか。記述解答用紙に書きなさい。

問2 (a) 下線部②の布告の名称を記述解答用紙に書きなさい。また、当時、アメリカ大統領も、第一次世界大戦の講和のための原則を提出した。(b) この原則の名称と、(c) この原則を提出したアメリカ大統領の名前を記述解答用紙に書きなさい。

問3 下線部③に関連して、(a) この一国社会主義を主張し、ロシアの指導者となった人物の名前を記述解答用紙に書きなさい。(b) また、世界革命を強く主張したために、(a) の人物と対立し、国外追放された人物の名前を記述解答用紙に書きなさい。

問4 下線部④に関連して、以下の空欄(a)～(d)に入るものの組み合わせとして正しいものをア～カより1つ選び、マーク解答用紙にマークしなさい。

1839年、清朝は当時アヘンの厳禁を主張した(a)を広州に派遣した。(a)はアヘンを没収して廃棄した。イギリスはこれに対して開戦を決断し、アヘン戦争が起こった。この結果、清朝はやぶれイギリスと(b)条約を締結した。その後、同じ内容の条約として、アメリカ合衆国とは(c)条約、フランスとは(d)条約を締結した。

ア. (a) 林則徐 (b) 天津 (c) 望厦 (d) 黄埔

イ. (a) 李鴻章 (b) 南京 (c) 望厦 (d) 黄埔

ウ. (a) 林則徐 (b) 南京 (c) 望厦 (d) 黄埔

エ. (a) 李鴻章 (b) 天津 (c) 黄埔 (d) 望厦

オ. (a) 林則徐 (b) 南京 (c) 黄埔 (d) 望厦

カ. (a) 李鴻章 (b) 天津 (c) 望厦 (d) 黄埔

問5 下線部⑤に関連して、このような思想のことを何というか、記述解答用紙に書きなさい。

問6 下線部⑥に関連して、この宗教結社が掲げた排外主義のスローガンを漢字で記述解答用紙に書きなさい。

問7 下線部⑦に関連して、袁世凱を利用しつつ、この政変を主導した人物の名前を記述解答用紙に書きなさい。

問8 下線部⑧に関連して、この人物の説明として誤っているものを、以下の選択肢から1つ選び、マーク解答用紙にマークしなさい。

ア. 東京で革命諸派を合同させて中国同盟会を結成した。

イ. 民族、民権、民生からなる三民主義を唱えた。

ウ. ソ連の支援を受けるなどして軍事力を増強した。

エ. 南京に国民党の主導する国民政府を建てた。

問9 下線部⑨に関連して、この時中華民国が制定した、憲法的性格を有する基本法の名称を記述解答用紙に書きなさい。

問10 下線部⑩に関連して、この党の結党にも携わり、また新文化運動の中で雑誌『新青年』を創刊し、またこの雑誌の主編となった人物の名前を記述解答用紙に書きなさい。

問11 下線部①の国と、ソ連との第二次世界大戦後の関係について誤っているものを、以下の選択肢から1つ選び、マーク解答用紙にマークしなさい。

- ア. 中国の核兵器開発をめぐる問題から対立が生じ、ソ連は中国にいた顧問団を引き上げさせた。
- イ. 部分的核実験禁止条約に中国はソ連とともに調印した。
- ウ. 中国はソ連の対米平和共存路線を修正主義と批判して中ソ論争を引き起こした。
- エ. 中国東北部の国境地帯で中ソの武力衝突が起こった。

問12 下線部②の台湾の戦後の歴史についての以下の記述について、正しいものにはRを、誤っているものにはWをマーク解答用紙に回答しなさい。

- ア. 戒厳令が解除されるまで国民党による独裁が続いた。
- イ. 台湾に国民党政権が移ってからの最初の総統は蒋介石である。
- ウ. 陳水扁は戦後台湾で初めて行われた総統選挙で総統に選出された人物である。
- エ. 李登輝は台湾において初めて国民党以外の党から選出された総統である。

問13 波線部に関連して、満州事変から日中戦争に至る時期の国民党と共産党の関係について、以下の語句すべてを用いて記述解答用紙に120字以内で説明せよ。語句は時系列順とは限らない。用いた語句には必ず下線を引くこと。

張学良, 蒋介石, 第二次国共合作, 西安事件, 民族統一戦線, 満州事変

