平 成 31 年 度 全 学 統 一 入 学 試 験 問 題

地歴・公民・数学

（2 月 3 日）

開始時刻　　午後 2 時 45 分
終了時刻　　午後 3 時 45 分

日　本　史　 1 ～ 11 ページ
世　界　史　13 ～ 23 ページ
現 代 社 会　25 ～ 36 ページ
数　　学　37 ～ 39 ページ

I 注 意 事 項（各科目共通）

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. 合図があったら、必ず裏面の「Ⅱ　**解答上の注意**」の各科目の項をよく読んでから、解答してください。
3. この冊子は 39 ページです。落丁、乱丁、印刷の不鮮明及び解答用紙の汚れなどがあった場合には申し出てください。
4. 上記の 4 科目の中から 1 科目を選択し、該当する解答用紙を切り離して解答してください。2 科目以上を解答した場合は、すべて無効となります。
5. 解答用紙には解答欄以外に次の記入欄があるので、監督者の指示に従って、それぞれ正しく記入し、マークしてください。
   ① 受験番号欄
   受験番号を記入し、さらにその下のマーク欄にマークしてください。正しくマークされていない場合は、採点できないことがあります。
   ② 氏名欄
   氏名とフリガナを記入してください。
6. 問題冊子の余白等は適宜利用してもかまいません。
7. 試験終了後、問題冊子は持ち帰ってください。

（裏面へ続く）

Ⅱ　解答上の注意（日本史、世界史、現代社会）

解答は解答用紙の解答欄にマークしてください。例えば、 10 と表示のある問いに対して ⓒと解答する場合は、次の(例)のように解答記号 10 の解答欄のⓒにマークしてください。

（例）　**日本史**

10	ⓐ	ⓑ	● ⓒ	ⓓ

（例）　**世界史**

10	ⓐ	ⓑ	● ⓒ	ⓓ

（例）　**現代社会**

10	ⓐ	ⓑ	● ⓒ	ⓓ	ⓔ

Ⅱ　解答上の注意（数学）

1. 問題の文中の ア 、 イウ などには、特に指示がないかぎり、数字(０～９)または符号(－、±)が入ります。**ア**、**イ**、**ウ**、…の一つ一つは、これらのいずれか一つに対応します。それらを解答用紙の**ア**、**イ**、**ウ**、…で示された解答欄にマークして答えなさい。

（**例**） アイウ に－ 83 と答えたいとき

ア	● ㊀	㊁	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
イ	㊀	㊁	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	● ⑧	⑨
ウ	㊀	㊁	⓪	①	②	● ③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

なお、同一の問題文中に ア 、 イウ などが２度以上現れる場合、２度目以降は、 ア 、 イウ のように細字で表記します。

2. 分数形で解答する場合は、既約分数(それ以上約分できない分数)で答えなさい。符号は分子につけ、分母につけてはいけません。

（**例**） $\dfrac{\boxed{\text{エオ}}}{\boxed{\text{カ}}}$ に $-\dfrac{4}{5}$ と答えたいときは、$\dfrac{-4}{5}$ として

エ	● ㊀	㊁	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
オ	㊀	㊁	⓪	①	②	③	● ④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
カ	㊀	㊁	⓪	①	②	③	④	● ⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

3. 根号を含む形で解答する場合は、根号の中に現れる自然数が最小となる形で答えなさい。

例えば、 キ $\sqrt{\text{ク}}$ 、 $\dfrac{\sqrt{\text{ケコ}}}{\text{サ}}$ に $4\sqrt{2}$ 、$\dfrac{\sqrt{13}}{2}$ と答えるところを、$2\sqrt{8}$ 、$\dfrac{\sqrt{52}}{4}$ のように答えてはいけません。

日　本　史

1　次の**問 1** ～ **10** に答えなさい。

問 1　古墳時代の社会・文化に関係のある事柄として、**適切でないもの**を次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 1

ⓐ　盟神探湯　　ⓑ　太占の法　　ⓒ　土　偶　　ⓓ　須恵器

問 2　古墳に関する説明として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 2

ⓐ　箸墓古墳は、全長約 280 ｍの前方後円墳で、中期最大の古墳であり、一説には天照大神の墓ではないかと指摘されている。

ⓑ　大仙陵古墳は、全長 486 ｍの墳丘や、２～３重の周濠や十余の陪冢を持つ後期最大の古墳であり、追葬可能な横穴式石室を持つ古墳であった。

ⓒ　埼玉県稲荷山古墳から出土した鉄剣の銘文に記されている「獲加多支鹵大王」とは、倭王武、すなわち雄略天皇のことである。

ⓓ　1972(昭和 47)年に発見された高松塚古墳は、天皇家一族を葬った古墳であり、終末期の代表的な八角墳である。

問 3　飛鳥時代の政治・外交・文化に関する説明として、**適切でないもの**を次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 3

ⓐ　厩戸王と蘇我馬子は、推古天皇の下で、天皇を中心とする中央集権国家を樹立させるために、冠位十二階や憲法十七条などを定めた。

ⓑ　継体天皇を擁立した大伴金村は、のちに百済の一部を新羅に割譲した責任を問われて失脚した。

ⓒ　倭が隋の煬帝に対して送った国書には、「日出づる処の天子、書を日没する処の天子に致す。恙無きや、」とあり、これに煬帝は激怒したものの、翌年、裴世清を答礼使として日本へ派遣した。

ⓓ　蘇我氏による飛鳥寺や、厩戸王による四天王寺・法隆寺、秦河勝による広隆寺の建立など、従来の古墳に代わって寺院が豪族の権威を示すようになった。

問 4　大化の改新とその後の政治に関する説明として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 4

ⓐ　孝徳天皇のもと、皇太子中大兄皇子、内臣中臣鎌足、左大臣阿倍内麻呂、右大臣蘇我倉山田石川麻呂、国博士高向玄理・南淵請安らによって政治改革が進められた。

ⓑ　白村江の戦いで唐・新羅連合軍に敗れたのち、対馬や壱岐に衛士や水城が設置されるとともに、大宰府周辺に大野城などの朝鮮式山城が築かれた。

ⓒ　667 年に都を近江大津宮にうつした中大兄皇子は、翌年即位して天智天皇となり、670 年に最初の全国的な戸籍である庚午年籍を作成した。

ⓓ　672 年に壬申の乱が勃発して、東国豪族の軍事動員に成功した大友皇子は、大海人皇子の近江朝廷を破り、翌年、飛鳥浄御原宮で即位した。

問 5　奈良時代の政治・社会・経済に関する説明として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 5

ⓐ　平城京の左京・右京には私営の市が設けられ、左・右京職がそれぞれを管理した。

ⓑ　官道には、約 16 km ごとに駅家が設置され、庶民は自由にこれを使用することができた。

ⓒ　生活に苦しんだ農民の中には浮浪や逃亡をしたり、また私度僧になったり、偽籍を行う者も多く現れた。

ⓓ　結婚生活は父系の相続を重んじたため、貴族社会でも嫁入婚が一般的であった。

問 6　天平文化に関する事柄として、**適切でないもの**を次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 6

ⓐ　『懐風藻』　　ⓑ　螺鈿紫檀五絃琵琶

ⓒ　薬師寺吉祥天像　　ⓓ　室生寺金堂

問 7　平安時代の人物とそれに関連ある事柄の組み合わせとして、**適切でないもの**を次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 7

ⓐ　桓武天皇 —— 勘解由使の設置

ⓑ　藤原良房 —— 応天門の変

ⓒ　坂上田村麻呂 —— 多賀城の築城

ⓓ　藤原頼通 —— 後一条・後朱雀・後冷泉天皇の摂政・関白

問 8　弘仁・貞観文化に関する説明として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 8

ⓐ　最初のかな日記である『更級日記』が紀貫之によって書かれた。

ⓑ　10 世紀半ばに空也が京の市で浄土教を説き、ついで源信が『往生要集』を著して念仏往生の教えを説くと、浄土教は貴族だけではなく庶民の間にも広がった。

ⓒ　神護寺や教王護国寺には、密教の世界観をあらわした両界曼荼羅がそれぞれ収められている。

ⓓ　白木造・檜皮葺の開放的な書院造という日本風の建築様式が貴族の邸宅で用いられた。

問 9　平安時代の後期に広がった寄進地系荘園に関連するものとして、**適切でないもの**を次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 9

ⓐ　預　所　　ⓑ　本　所　　ⓒ　名　代　　ⓓ　領　家

問10　平安時代の武士に関連するものとして、**適切でないもの**を次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 10

ⓐ　押領使　　ⓑ　追捕使　　ⓒ　町奉行　　ⓓ　滝口の武者

2 次のＡとＢの文章を読んで、**問 1 ～ 10** に答えなさい。

Ａ　鎌倉時代には、社会・経済面で大きな変化が見られた。農業では、畿内や西日本一帯において［ ア ］が普及するようになった。鉄製農具や牛馬を使用した耕作もみられ、農業生産力は次第に向上した。こうした農業の発達は、余剰生産物を生み出し、荘園・公領の中心地や交通の要地、寺社の門前などで、定期市(a)も開かれるようになった。その一方で、京都・奈良・鎌倉などでは、常設の小売店である見世棚もみられるようになった。京都や奈良の商工業者たちは、すでに平安時代末頃から、同業者組合である座を結成して、彼ら自身の営業・販売の特権を天皇家や大寺社に認めさせた(b)。

また、中国から輸入された［ イ ］によって、貨幣経済が発達し、荘園の一部では年貢の銭納も始まった。さらに遠隔地交易では為替が利用され、金融機関として高利貸業者の［ ウ ］も登場した。

問 1　空欄［ ア ］に当てはまる語句として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。［ 11 ］

ⓐ　寄生地主　　ⓑ　金　肥　　ⓒ　三毛作　　ⓓ　二毛作

問 2　下線部(a)について、備前国福岡市を描いた絵画として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。［ 12 ］

ⓐ　『一遍上人絵伝』　　ⓑ　『蒙古襲来絵巻』
ⓒ　『春日権現験記』　　ⓓ　『男衾三郎絵巻』

問 3　下線部(b)について、座のなかで天皇家に属したものとして最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。［ 13 ］

ⓐ　仲　間　　ⓑ　神　人　　ⓒ　供御人　　ⓓ　年行司

問 4　空欄［ イ ］に当てはまる語句として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。［ 14 ］

ⓐ　宋　銭　　ⓑ　永楽通宝　　ⓒ　宣徳通宝　　ⓓ　洪武通宝

問 5　空欄［ ウ ］に当てはまる語句として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。［ 15 ］

ⓐ　札　差　　ⓑ　借　上　　ⓒ　問　丸　　ⓓ　問　屋

B　室町時代には、さまざまな形態の一揆がみられた。特に畿内を中心に数多く発生したのが土一揆である。その始まりは、1428(正長元)年におこった正長の土一揆(c)である。その後、各地で土一揆は頻発するようになった。土一揆は徳政令の発布を要求することが多く、徳政一揆とも呼ばれる。幕府はこれらの土民の要求を受け入れて徳政令をたびたび発布したが、こうした土一揆の頻発は、幕府の弱体化をもたらした。

また、1485(文明17)年に勃発した山城の国一揆(d)のように、国人や土民たちが、両派に分かれて争っていた［　エ　］・義就両軍を国外退去させ、8年間にわたって自治を行った国一揆も存在する。さらに、1488(長享2)年には、本願寺の蓮如(e)の布教によって近畿・東海・北陸に広まった浄土真宗本願寺派の勢力を背景として、加賀の一向一揆(f)がおこり、守護の富樫政親が倒され、1世紀にわたる国人や門徒たちの一揆による領国支配が続いた。

問 6　下線部(c)に関する説明として、最も適切なものを次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。［ 16 ］

ⓐ「侍ヲシテ国中ニ在ラシムヘカラス」として守護の軍隊の退去を要求したが、赤松満祐によって鎮圧された。

ⓑ　将軍足利義教が殺害された事件を受けて、「代初めの徳政」を要求して蜂起した。

ⓒ　近江坂本の馬借たちを中心に、酒屋や土倉、寺院などを襲撃して、貸借証文などを破棄した。

ⓓ　この土一揆の際に、幕府ははじめて分一徳政令を発布した。

問 7　下線部(d)について記録した史料として、最も適切なものを次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。［ 17 ］

ⓐ『大乗院寺社雑事記』　　ⓑ『蔭涼軒日録』

ⓒ『実悟記拾遺』　　ⓓ　柳生の徳政碑文

問 8　空欄［　エ　］に当てはまる人物として、最も適切なものを次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。［ 18 ］

ⓐ　斯波義敏　　ⓑ　畠山政長　　ⓒ　松永久秀　　ⓓ　細川勝元

問 9　下線部(e)の人物と関係が深い事柄として、**適切でないもの**を次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。［ 19 ］

ⓐ　吉　崎　　ⓑ　御　文　　ⓒ　講　　ⓓ　題　目

問10　下線部(f)について、この一揆は、やがて織田信長によって終息を迎えることになったが、1570 ～ 1580 年にかけておこった一向宗と織田信長との戦いとして、最も適切なものを次の選択肢から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。 20

ⓐ　姉川の戦い　　ⓑ　石山戦争（合戦）

ⓒ　天文法華の乱　　ⓓ　伊勢長島の一向一揆

3 近世に関する次の**問 1** ～ **10** に答えなさい。

問 1 4代将軍家綱の時代の出来事として、最も適切なものを次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。 21

ⓐ 元和令の発布　　ⓑ 末期養子の禁の緩和

ⓒ 服忌令の発布　　ⓓ 閑院宮家の創設

問 2 5代将軍徳川綱吉に関する説明として、**適切でないもの**を次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。 22

ⓐ 勘定吟味役の荻原重秀の提案により、金の含有量の少ない元禄小判を鋳造して多大な増収をあげたが、貨幣価値の下落による物価の騰貴をひきおこした。

ⓑ 当初大老の堀田正俊が綱吉を補佐したが、正俊が暗殺されたのちには、側用人の柳沢吉保が綱吉の絶大な信頼を得た。

ⓒ 朝鮮からの国書にあった「日本国大君殿下」を「日本国王」に改めさせ、日本国を代表する将軍の地位を明確にした。

ⓓ 朝廷を尊重する姿勢をとり、禁裏御料を増加し、大嘗祭や賀茂葵祭などを再興した。

問 3 8代将軍徳川吉宗が登用した人物として、**適切でないもの**を次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。 23

ⓐ 田中丘隅　　ⓑ 大岡忠相　　ⓒ 神尾春央　　ⓓ 間部詮房

問 4 江戸時代の大名と彼らが招いた儒者との組み合わせとして、**適切でないもの**を次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。 24

ⓐ 保科正之 —— 山崎闇斎　　ⓑ 徳川光圀 —— 朱舜水

ⓒ 池田光政 —— 熊沢蕃山　　ⓓ 前田綱紀 —— 藤田東湖

問 5 江戸時代の社会に関する説明として、**適切でないもの**を次の選択肢から1つ選び、その記号をマークしなさい。 25

ⓐ 製塩業では、瀬戸内海沿岸部において、従来の入浜式塩田から揚浜式塩田へと変わった。

ⓑ 伏見や灘などでは、江戸時代中期以降に銘酒がうまれ、各地に酒屋が発達した。

ⓒ 深耕用の備中鍬、脱穀用の千歯扱、選別用の唐箕、灌漑用の踏車などのさまざまな農具が考案された。

ⓓ 幕府や諸藩の勧農政策もあり、17世紀末には、日本における最初の体系的農書である宮崎安貞の『農業全書』が刊行された。

問 6 江戸時代の外交面における出来事を年代順に並べたものとして、最も適切なものを、次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 26

ⓐ 糸割符制度の開始 → 奉書船以外の海外渡航の禁止 → スペイン船の来航の禁止 →オランダ商館を出島に移す

ⓑ 糸割符制度の開始 → スペイン船の来航の禁止 → 奉書船以外の海外渡航の禁止 →オランダ商館を出島に移す

ⓒ スペイン船の来航の禁止 → 奉書船以外の海外渡航の禁止 → 糸割符制度の開始 →オランダ商館を出島に移す

ⓓ 奉書船以外の海外渡航の禁止 → 糸割符制度の開始 → オランダ商館を出島に移す →スペイン船の来航の禁止

問 7 江戸時代、西廻り海運を航海して、蝦夷地や東北の物資を大坂まで運んだ船として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 27

ⓐ 樽廻船　ⓑ 菱垣廻船　ⓒ 北前船　ⓓ 内海船

問 8 卸売市場の組み合わせとして、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 28

ⓐ 堂　島 —— 米市場　ⓑ 日本橋 —— 青物市場

ⓒ 神　田 —— 魚市場　ⓓ 雑喉場 —— 青物市場

問 9 江戸時代、秋田出身の人物で、復古神道を大成して、幕末の尊王論にも大きな影響を与えた人物として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 29

ⓐ 賀茂真淵　ⓑ 平田篤胤　ⓒ 契　沖　ⓓ 荷田春満

問10 広瀬淡窓が豊後の日田に開き、高野長英や大村益次郎も学んだ私塾として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 30

ⓐ 芝蘭堂　ⓑ 鳴滝塾　ⓒ 咸宜園　ⓓ 適　塾

4 次の(A)と(B)の史料を読んで、**問 1 ～ 10** に答えなさい。

(A)

第一条　支那(シナ)国以外ノ締約(ていやく)国ハ左ノ通約定(やくじょう)ス

(一)　支那ノ主権、独立並(ならびに)其ノ領土的及行政的保全ヲ尊重スルコト

(二)〔略〕

(三)　支那ノ領土ヲ通シテ一切ノ国民ノ商業及工業ニ対スル［ア］主義ヲ有効ニ樹立維持スル為各(ためおのおの)尽力スルコト

(四)〔略〕

第二条〔略〕

(a) 第三条　一切ノ国民ノ商業及工業ニ対シ、支那ニ於ケル門戸開放又ハ［ア］ノ主義ヲ一層有効ニ適用スルノ目的ヲ以テ、支那国以外ノ締約国ハ左ヲ要求セサルヘク又各自国民ノ左ヲ要求スルコトヲ支持セサルヘキコトヲ約定ス

(イ)　支那ノ何(いず)レカノ特定地域ニ於テ商業上又ハ経済上ノ発展ニ関シ、自己ノ利益ノ為、一般的優越権利ヲ設定スルニ至ルコトアルヘキ取極(とりきめ)

〔以下略〕

(『日本外交年表竝主要文書』)

問 1　史料(A)は、1922(大正 11)年 2 月にワシントン会議中に締結された条約の一部である。この条約として最も適切なものを次の選択肢から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。［31］

ⓐ 海軍軍縮条約　ⓑ 四カ国条約　ⓒ 九カ国条約　ⓓ 不戦条約

問 2　史料(A)の締結国として、**適切でないもの**を次の選択肢から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。［32］

ⓐ イギリス　ⓑ アメリカ　ⓒ フランス　ⓓ ロシア

問 3　空欄［ア］には、1899(明治 32)年に、アメリカの国務長官ジョン＝ヘイが提唱して以来のアメリカが採ってきた対中国政策の基本原則の 1 つが入るが、当てはまる語句として、最も適切なものを次の選択肢から 1 つ選び、その記号をマークしなさい。［33］

ⓐ 機会均等　ⓑ 扶清滅洋　ⓒ 民族自決　ⓓ 均衡予算

問 4 下線部(a)の条項によって日本の中国における特殊権益を認めたある取り決めが廃棄されたが、この取り決めとして、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 34

ⓐ 第二次日韓協約　　ⓑ 桂・タフト協定

ⓒ 天津条約　　ⓓ 石井・ランシング協定

問 5 史料（A）の条約に関連して、日本は第一次世界大戦中に獲得した旧ドイツ権益を中国に返還することになったが、その地域として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 35

ⓐ 旅順・大連　　ⓑ 遼東半島　　ⓒ 山東省　　ⓓ 台　湾

（B）

三大国即チ「ソヴィエト」連邦、「アメリカ」合衆国及英国(b)ノ指揮者ハ「 イ 」国カ降伏シ且(かつ)「ヨーロッパ」ニ於ケル戦争カ終結シタル後二月又ハ三月ヲ経テ「ソヴィエト」連邦カ左ノ条件ニ依(よ)リ連合国ニ与(くみ)シテ日本ニ対スル戦争ニ参加スヘキコトヲ協定(c)セリ

一、外蒙古(がいもうこ)（蒙古人民共和国）ノ現状ハ維持セラルヘシ

二、千九百四年ノ日本国ノ背信的攻撃ニ依リ侵害セラレタル「ロシア」国ノ旧権利ハ左ノ如ク回復セラルヘシ

(イ)(ロ)(ハ)〔略〕

三、千島列島(d)ハ「ソヴィエト」連邦ニ引渡サルヘシ〔以下略〕

（『日本外交年表竝主要文書』）

問 6 史料（B）は、1945（昭和 20）年２月に、連合国軍の戦争遂行と戦後処理及び国際連合の創設などに関する取り決めと、秘密協定による対日条項などが定められたものである。この取り決めとして、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 36

ⓐ ポツダム宣言　　ⓑ ヤルタ協定

ⓒ ヴェルサイユ条約　　ⓓ 大西洋憲章

問 7 下線部(b)に該当する人物として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 37

ⓐ トルーマン　　ⓑ スターリン　　ⓒ ヒトラー　　ⓓ チャーチル

問 8　空欄 [イ] に該当する語句として、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 [38]

ⓐ　大韓帝　　ⓑ　オランダ　　ⓒ　ドイツ　　ⓓ　フランス

問 9　下線部(c)について、この当時、日ソ間にはある取り決めが締結されていたが、ソ連はそれに反して対日参戦を約束し、８月８日に対日宣戦布告した。この取り決めとして、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 [39]

ⓐ　日ソ中立条約　　ⓑ　第二次日露協約　　ⓒ　ポーツマス条約　　ⓓ　西・ローゼン協定

問10　下線部(d)について、千島列島に関しては、1956(昭和 31)年に日本とソ連との間で国交が正常化されたときに、択捉島以南の四島は日本固有の領土であると日本は主張したが、ソ連は将来の歯舞諸島・色丹島の返還を約束したものの、国後島・択捉島についての帰属は解決済みとの立場をとった。このとき両国によって出されたものとして、最も適切なものを次の選択肢から１つ選び、その記号をマークしなさい。 [40]

ⓐ　プラザ合意　　ⓑ　日ソ基本条約　　ⓒ　第四次日露協約　　ⓓ　日ソ共同宣言

世　界　史

1　次の文章を読んで**問 1 ～ 10** に答えなさい。

ナポレオン=ボナパルトはコルシカ島(1)の出身で、フランス本土にわたり士官学校で教育を受けた。卒業後に砲兵将校となるが、フランス革命(2)の勃発を機にコルシカ島へ帰還し、独立運動に参加した。国民公会が崩壊すると、ロベスピエールの一派とみなされ一時投獄されるも、王党派の討伐に成功し、国内軍司令官に任命された。その後、イタリア遠征の軍司令官となり軍事的才能を発揮して名声をあげた。1798 年からはエジプト遠征(3)を行ったが、第二回対仏大同盟の結成により総裁政府が瓦解寸前であるとの報を受け帰国、クーデタ(4)を主導して統領政府を樹立した。彼は第一統領に就任し、その後は国内の内政安定に努めた(5)。

ナポレオンが歴史の偉人とされる点は、貧しい貴族の出身から一国の指導者にまで上りつめた、その実行力にあるといっていいだろう。しかし、その溢れんばかりのエネルギーは、国民の熱気をともなって彼をフランス皇帝にまで押し上げた。ナポレオン 1 世として即位した後、ヨーロッパ征服に舵を切って各地を制圧(6)し、兄弟や側近を各国の王に据え大陸の支配権を確立した。

ナポレオンに対し反乱の口火が切られた。スペインでは民衆の大規模な反乱が起こり(7)、プロイセンでは国内の急速な近代化が行われた(8)。ロシアは大陸封鎖令を無視したため、1812 年にナポレオンの軍事遠征を受けた(9)が、ナポレオン軍は冬将軍による寒さと飢餓で撤退を余儀なくされた。モスクワ遠征が失敗に終わると各国は解放戦争を進め、ついにナポレオンを破って勝利した。

1814 年にナポレオンはエルバ島へ流刑に処された。長引くウィーン会議(10)中にナポレオンは島を脱出しパリで復位したが、ワーテルローの戦いに敗れ再び退位した。その後、ナポレオンは大西洋上のセントヘレナ島に流され、1821 年にこの島で静かに息を引き取った。

問 1　下線部(1)の位置として最も適切なものを、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 1

ⓐ　ユトランド半島の東側　　ⓑ　イタリア半島の西側

ⓒ　クリミア半島の東側　　ⓓ　イベリア半島の西側

問 2 下線部(2)に関連して、フランス革命中の出来事を年代順に並べたものとして最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 2

ⓐ ヴェルサイユ行進 → フランス人権宣言 → ヴァレンヌ逃亡事件

ⓑ ヴェルサイユ行進 → ヴァレンヌ逃亡事件 → フランス人権宣言

ⓒ フランス人権宣言 → ヴェルサイユ行進 → ヴァレンヌ逃亡事件

ⓓ フランス人権宣言 → ヴァレンヌ逃亡事件 → ヴェルサイユ行進

問 3 下線部(3)に関連して、この遠征においてナポレオン軍が発見した石碑によりヒエログリフの解読が成功した。この石碑とヒエログリフを解読した人物の組み合わせとして最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 3

ⓐ ロゼッタ=ストーン ― シャンポリオン

ⓑ ロゼッタ=ストーン ― ローリンソン

ⓒ ベヒストゥーン碑文 ― シャンポリオン

ⓓ ベヒストゥーン碑文 ― ローリンソン

問 4 下線部(4)に関連して、このナポレオンのクーデタの名称として最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 4

ⓐ テルミドール９日のクーデタ　　ⓑ ８月 10 日事件

ⓒ バスティーユ牢獄の襲撃　　ⓓ ブリュメール 18 日のクーデタ

問 5 下線部(5)に関連して、統領政府時代のナポレオンが行った政策について述べた文として最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 5

ⓐ 伯を任命し地方統治を行わせ、これの監督のため巡察使を派遣した。

ⓑ カトリックに改宗し、ナントの王令でユグノーの信仰を認めた。

ⓒ セーヌ県知事オスマンにパリ改造を進めさせた。

ⓓ フランス銀行の設立や、公教育制度の確立などを行った。

問 6 下線部(6)に関連して、ナポレオンが支配した国や地域として**適切でないもの**を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 6

ⓐ ポーランド　　ⓑ オランダ　　ⓒ ナポリ　　ⓓ イギリス

問 7　下線部(7)に関連して、ナポレオンの侵略に抵抗するマドリード市民を描いた「1808 年 5 月 3 日」の作者として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 7

ⓐ　ドラクロワ　　ⓑ　ゴ　ヤ　　ⓒ　ダヴィド　　ⓓ　ピカソ

問 8　下線部(8)に関連して、この時期のプロイセンについて述べた文として**適切でないもの**を、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 8

ⓐ　シュタイン・ハルデンベルクによって内政の近代化が進められた。

ⓑ　ビスマルクは鉄血政策を掲げ、軍備拡張を推進した。

ⓒ　フンボルトはベルリン大学を創始し、教育改革を行った。

ⓓ　フィヒテによる連続講演「ドイツ国民に告ぐ」は、国民意識を鼓舞した。

問 9　下線部(9)に関連して、ナポレオンのモスクワ遠征当時のロシア皇帝として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 9

ⓐ　アレクサンドル 1 世　　ⓑ　ニコライ 2 世

ⓒ　ピョートル 1 世　　ⓓ　イヴァン 4 世

問10　下線部(10)に関連して、ウィーン会議で締結されたウィーン議定書の内容について述べた文として最も適切なものを、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 10

ⓐ　イギリスはミシシッピ川以東のルイジアナを獲得した。

ⓑ　神聖ローマ帝国の復活が宣言された。

ⓒ　ポーランド王国が成立し、国王はロシア皇帝が兼任した。

ⓓ　フランスはケープ植民地を獲得した。

2 次の文章を読んで**問 1 ～ 10** に答えなさい。

海賊という生業は、近世に至るまではポピュラーな職業であったといえるだろう。その多くは商業が目的であり、取引きが不調に終わると武装して掠奪を行う、いわば半商半賊集団であった。

海賊と聞いて真っ先に思い浮かぶものは、「ヴァイキング」である。彼ら(1)ノルマン人は商業と海賊行為を併用しヨーロッパ各地に勢力を拡大した。しかし、一方では捕鯨や農地開拓運動をおこない、(2)現地民と同化しながらの平和的な植民も多かったという。

中国の(3)明朝が衰退した理由は、日本の海賊である倭寇の活動によるところが大きい。彼らは13世紀から16世紀にかけて、(4)朝鮮半島から中国沿岸部を襲い略奪を繰り返した。しかし、その活動は中国との私貿易が目的でもあった。(5)明朝が日本と日明貿易をはじめると、その活動は下火になった。

海賊を政治的に利用した君主もいた。(6)テューダー朝の(7)エリザベス1世は海賊に私拿捕船を組織させ、大陸帰りのスペイン船を襲わせた。彼女は(8)スペイン国王の抗議をのらりくらりとかわしていたが、いざ(9)イギリス対スペインの海戦が始まると、(10)イギリス船団の中に海賊の首領が副提督として乗船していたという逸話がある。

問 1 下線部(1)に関連して、ノルマン人の活動について述べた文として**適切でないもの**を、以下の選択肢の中から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 11

ⓐ ノルマン人一派のリューリクが、北フランスに建国を行った。

ⓑ ユトランド半島のデーン人は、ブリタニアに侵攻をくりかえした。

ⓒ ルッジェーロ2世によって、南イタリアに両シチリア王国が建国された。

ⓓ アイスランドからグリーンランドに到達したノルマン人も存在した。

問 2 下線部(2)に関連して、ノルマン人とスラヴ人の同化が進んだ国として最も適切なものを、以下の選択肢の中から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 12

ⓐ アラゴン王国　　ⓑ サルデーニャ王国

ⓒ ヴァンダル王国　　ⓓ キエフ公国

問 3 下線部(3)に関連して、明朝が衰退した理由の一つに北虜といわれる北方民族の活動があった。土木の変で明の正統帝(英宗)を捕虜とした北方民族として最も適切なものを、以下の選択肢の中から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 13

ⓐ キルギス　　ⓑ ウイグル　　ⓒ タタール　　ⓓ オイラト

問 4　下線部(4)に関連して、倭寇の活動のため高麗は国家体制が動揺した。倭寇を討伐して台頭し、朝鮮王朝の建国者となった最も適切な人物を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 14

ⓐ　李成桂　　ⓑ　王　建　　ⓒ　広開土王　　ⓓ　李舜臣

問 5　下線部(5)に関連して、この貿易の名称とこれを行った日本の将軍の組み合わせとして最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 15

ⓐ　勘合貿易　― 足利義満　　ⓑ　勘合貿易　― 徳川家康

ⓒ　朱印船貿易 ― 足利義満　　ⓓ　朱印船貿易 ― 徳川家康

問 6　下線部(6)に関連して、テューダー朝が始まった世紀として最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 16

ⓐ　13 世紀　　ⓑ　14 世紀　　ⓒ　15 世紀　　ⓓ　16 世紀

問 7　下線部(7)に関連して、エリザベス１世の事績について述べた文として**適切でないもの**を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 17

ⓐ　救貧法を発し、国内の治安維持に努めた。

ⓑ　国王至上法を発布し、イギリス国教会を確立した。

ⓒ　東インド会社の設立を許可した。

ⓓ　悪貨を回収し、新貨幣を流通させた。

問 8　下線部(8)に関連して、このスペイン国王として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 18

ⓐ　イサベル　　ⓑ　フェルナンド　　ⓒ　カルロス１世　　ⓓ　フェリペ２世

問 9　下線部(9)に関連して、この海戦の名称として最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 19

ⓐ　サラミスの海戦　　ⓑ　レパントの海戦

ⓒ　アルマダの海戦　　ⓓ　プレヴェザの海戦

問10　下線部(10)に関連して、この海賊として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 20

ⓐ　ピサロ　　ⓑ　カブラル　　ⓒ　ドレーク　　ⓓ　イェルマーク

3 次の文章を読んで**問 1 ～ 10** に答えなさい。

都市ローマの歴史は古い。伝説では前 753 年に双子の兄ロムルスが弟レムスを破って、都市国家ローマを建国したといわれている。ティベル川河畔に造られたこの都市は、前 6 世紀末に(1)王を追放して(2)共和政となった。その後、街はローマ帝国の首都として空前の繁栄を享受する。盛大な凱旋門が造営され、巨大なコロッセウムでは毎日のように剣闘士の試合が行われた。ローマ市民は国営の浴場に足繁く通い、市内には網目のように下水道が整備された。

4 世紀に入ると(3)都市ローマはゲルマン人の侵入によって混乱の時代を迎える。この街は彼らの略奪により荒廃した。ただローマに残っていたのは、キリスト教の信仰のみであった。

(4)ローマ=カトリック教会とフランク王国の癒着が進むと、ローマの街にはにわかに活気が戻った。10 世紀の温暖化とそれに伴う人口の増加は、ヴァチカンの聖ピエトロ大聖堂に人々を呼び込んだ。(5)13 世紀初頭の教皇権絶頂期には、ローマ巡礼のため街の外まで列ができたという。

しかし 14 世紀にはいると、十字軍の失敗や(6)大シスマなどの影響で、ローマの街から人口が流出した。(7)イタリア戦争中のローマ掠奪では決定的な打撃を受け、市街地の三分の二が焼失した。ルネサンス期には、(8)教皇は芸術家を庇護し権威の向上を図ったためローマは再び復興し、市内には芸術家の残したオブジェで溢れかえった。

ローマ市街には、(9)イタリア統一を達成した国王ヴィットーリオ=エマヌエーレ 2 世の霊廟がそびえ立っている。彼はイタリア統一の総仕上げとしてローマ教皇庁を併合したため、ヴァチカンが国王権力の下に入ることとなった。これに憤慨した教皇は宮殿に立てこもってしまい、ヴァチカン周辺は不可侵状態になった。このため、(10)ムッソリーニは教皇庁の独立性を大いに認めた。都市ローマの中にあって、ヴァチカンが独立主権として国家の承認を受けているゆえんである。

問 1 下線部(1)に関連して、追放されたローマの王の民族として最も適切なものを、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 21

ⓐ エトルリア人　ⓑ ゲルマン人　ⓒ ケルト人　ⓓ イラン人

問 2 下線部(2)に関連して、ローマ共和政期には貴族と平民による身分闘争が行われた。この時期に成立した、執政官(コンスル)の一人は平民から選出することを定めた法律は何か。最も適切なものを、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 22

ⓐ ホルテンシウス法　ⓑ リキニウス・セクスティウス法

ⓒ 十二表法　ⓓ ミラノ勅令

問 3　下線部(3)に関連して、ローマに侵入した後、イベリア半島に移住して王国を建国したゲルマン民族は何か。最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 23

ⓐ　東ゴート人　　ⓑ　ヴァンダル人　　ⓒ　ブルグンド人　　ⓓ　西ゴート人

問 4　下線部(4)に関連して、ローマ=カトリック教会はカロリング朝の正統性を追認したため、その返礼として「ピピンの寄進」が行われた。この寄進で教皇に献上された地域として最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 24

ⓐ　ブルゴーニュ地方　　ⓑ　フランドル地方

ⓒ　ラヴェンナ地方　　ⓓ　ザクセン地方

問 5　下線部(5)の時期のローマ教皇として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 25

ⓐ　グレゴリウス１世　　ⓑ　レオ３世

ⓒ　インノケンティウス３世　　ⓓ　ボニファティウス８世

問 6　下線部(6)を説明した文として最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 26

ⓐ　東西のキリスト教会が互いに破門しあい、東西に分裂した。

ⓑ　聖職叙任権を争い、教皇と神聖ローマ皇帝が激しく抗争した時代である。

ⓒ　神聖ローマ皇帝が事実上空位であった期間のことである。

ⓓ　３人の教皇の存在によって、教皇庁が分裂した。

問 7　下線部(7)は15世紀末から16世紀半ばにかけてフランスと神聖ローマ帝国の間で行われた戦争である。この抗争を行った両王家の組み合わせとして最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 27

ⓐ　ヴァロワ家 ― シュタウフェン家

ⓑ　ヴァロワ家 ― ハプスブルク家

ⓒ　メロヴィング家 ― シュタウフェン家

ⓓ　メロヴィング家 ― ハプスブルク家

問 8　下線部(8)に関連して、この時期にサン=ピエトロ大聖堂の新築工事が始まるが、ユリウス2世の命で大聖堂の設計を行った建築家として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 28

ⓐ　ブラマンテ　　ⓑ　ブルネレスキ　　ⓒ　ダンテ　　ⓓ　モンテーニュ

問 9　下線部(9)に関連して、以下の年表中のⓐ～ⓓの時期のうち、イタリア王国が成立した時期に該当する箇所を1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 29

ⓐ

1853年　クリミア戦争勃発

ⓑ

1866年　プロイセン=オーストリア(普墺)戦争勃発

ⓒ

1871年　ドイツ帝国成立

ⓓ

問10　下線部(10)に関連して、ムッソリーニが教皇庁と結んだ条約として最も適切なものを、以下の選択肢の中から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 30

ⓐ　コンコルダート　　ⓑ　ユトレヒト条約

ⓒ　ローマ条約　　ⓓ　ラテラノ条約

4 次の文章を読んで**問 1 ～ 10** に答えなさい。

『資治通鑑』は、(1)北宋の文人・政治家であった司馬光による中国の史書である。戦国時代から(2)五代十国の後周までの中国史を記した書で、孔子の『春秋』を継承する形で著された。司馬光は首都の開封から(3)洛陽に移り住んでこの書を編纂した。当時の北宋では(4)王安石による新法が行われており、司馬光はこの政策に強く反発して、地方での任官を望んだためだとされている。

『資治通鑑』の特徴は編年体にある。この手法では歴史事項を年月順に並べていくため、(5)紀伝体の叙述に比べて圧倒的に客観性が高い。

司馬光は神宗から『資治通鑑』編纂の命を受け、およそ 19 年の歳月をかけてこれを完成させた。膨大な史料を徹底検証したため編纂作業は難航し、彼をして「昼間に時間が足りなければ夜にも作業を続け、この書によって私の精力はつき果てました」と言わしめた。あまりの多岐にわたる仕事のため、編纂作業は分担して行われ、(6)秦・漢までは劉放（りゅうほう）によって、三国時代から隋までは劉恕（りゅうじょ）によって、唐・五代は范祖禹（はんそう）によって執筆が進められた。取りまとめは司馬光が厳密に行い、(7)その文体は装飾性を排して簡潔になるように整えられた。また本書は正統論の立場をとってはいるものの、厳正な史料批判にたって編纂され、事実を事実として記すよう客観性が追求されている。

『資治通鑑』はのちの歴史認識・著述に多大な影響を与えた書物であろう。南宋では『資治通鑑』の洗い出しが行われ、重要な歴史事項を「綱」、その詳細な内容を「目」としてまとめる(8)『資治通鑑綱目』が編み出された。正統論の問題を突き詰めたこの書は、(9)朱子学の必携書となった。また、そのほか『資治通鑑』に倣って編纂された書は枚挙にいとまがなく、日本でも(10)江戸時代の朱子学者林羅山が『本朝通鑑』を著し、日本の通史を編年体の漢文で書き上げた。

問 1 下線部(1)の建国者として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 31

ⓐ 劉　邦　　ⓑ 楊　堅　　ⓒ 李　淵　　ⓓ 趙匡胤

問 2 下線部(2)の政治・社会について述べた文として最も適切なものを、以下の選択肢の中から 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 32

ⓐ 貴族が没落し、藩鎮勢力が武力を背景に武断政治を行った。

ⓑ 地方の豪族が九品中正法によって中央に進出し、門閥貴族化した。

ⓒ 弱体化した八旗や緑営に代わり、郷勇が社会の指導者として影響力を持った。

ⓓ モンゴル人が中央政界の中心となり、科挙を停止するなど儒学の伝統は軽視された。

問 3 下線部(3)に関連して、洛陽に遷都した中国皇帝として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 33

ⓐ 東晋の元帝(司馬睿)　　ⓑ 北魏の孝文帝

ⓒ 南宋の高宗　　ⓓ 明の永楽帝

問 4 下線部(4)の内容を説明した文として**適切でないもの**を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 34

ⓐ 均輸法は、物価安定のため、流通の活性化を図る法である。

ⓑ 青苗法は、農民に対し低金利で金銭や穀物を貸し付ける融資策である。

ⓒ 保馬法は、財政負担の軽減のため、戸の資産に応じて官馬を養わせる法である。

ⓓ 募役法は、各戸に金銭を与えて募兵(傭兵)を集める法である。

問 5 下線部(5)に関連して、紀伝体の歴史書であり、中国初の通史を扱った『史記』の著者として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 35

ⓐ 班　固　　ⓑ 司馬炎　　ⓒ 班　超　　ⓓ 司馬遷

問 6 下線部(6)に関連して、秦・漢の統治政策について述べた文として**適切でないもの**を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 36

ⓐ 秦の始皇帝は儒学を保護し、董仲舒の献策でこれを国学とした。

ⓑ 秦では郡県制が施行され、急激な中央集権が推し進められた。

ⓒ 前漢の高祖(劉邦)は郡国制を実施し、国政の安定を目指した。

ⓓ 後漢の統治体制は、当初より豪族の連合政権的な性格を有していた。

問 7 下線部(7)に関連して、この態度は、四六駢儷体のような華麗な装飾と決まり事を好まない、古文復興の潮流を表している。古文の復興の運動を進めた唐宋八大家として**適切でない人物**を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 37

ⓐ 陶淵明　　ⓑ 柳宗元　　ⓒ 欧陽脩　　ⓓ 韓　愈

問 8 下線部(8)に関連して、この書を著した朱子学の大成者として最も適切な人物を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 38

ⓐ 朱全忠　　ⓑ 朱　棣　　ⓒ 朱　熹　　ⓓ 朱元璋

問 9　下線部(9)に関連して、朱子学は『四書』を重視するが、『四書』に含まれる著作として**適切でないもの**を、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 39

ⓐ 『孟子』　　ⓑ 『中庸』　　ⓒ 『詩経』　　ⓓ 『論語』

問10　下線部(10)に関連して、江戸幕府では朱子学が官学とされたが、この理由について述べた文として最も適切なものを、以下の選択肢の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 40

ⓐ　中国の法体系である律令制度を進んで取り入れたため。

ⓑ　朱子学の大義名分論が幕府の統治思想に合致したため。

ⓒ　科挙を実施し、その基準として朱子学を用いたため。

ⓓ　農民を含む大衆のほとんどが朱子学を学んでいたため。

現 代 社 会

1 次の文章を読んで、**問1～7**に答えなさい。

問 1 地球環境問題に関する記述として次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 1

ⓐ 1992年に国連人間環境会議が開催され、地球環境の保全を目的とした気候変動枠組み条約や生物多様性条約が採択された。

ⓑ 生態系の破壊による野生生物種の減少を防ぐために、ラムサール条約によって絶滅のおそれのある動植物の取り引きが規制されている。

ⓒ フロンにはオゾン層の濃度を高めることでオゾンホールを消滅させる効果があるため、モントリオール議定書によりフロンの段階的撤廃が合意された。

ⓓ 水銀は排出されると地球規模で循環し生物にも蓄積しやすいことから、水銀の製造や輸出入を原則として禁止する水俣条約が採択された。

問 2 パリ協定に関連して、次の文章の［ イ ］～［ ハ ］に入る語句の組み合せとして次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 2

1997年に採択された［ イ ］に代わる新たな地球温暖化対策の枠組みとしてパリ協定が2015年に採択され、翌年に発効した。パリ協定は、協定に加盟している［ ロ ］がそれぞれ二酸化炭素(CO_2)削減の数値目標を申告する点に特徴があり、産業革命以前からの世界の平均気温上昇を2度未満に抑えることを目標としている。しかし、2017年に［ ハ ］は国内産業の保護を理由としてパリ協定からの離脱を表明し、国際的な取り組みに水を差す形となった。

ⓐ	イ ― 京都議定書	ロ ― 先進国	ハ ― 中　国
ⓑ	イ ― 京都議定書	ロ ― すべての国	ハ ― アメリカ
ⓒ	イ ― 名古屋議定書	ロ ― CO_2 排出量の上位国	ハ ― ロシア
ⓓ	イ ― 名古屋議定書	ロ ― すべての国	ハ ― 中　国
ⓔ	イ ― ウィーン議定書	ロ ― CO_2 排出量の上位国	ハ ― アメリカ
ⓕ	イ ― ウィーン議定書	ロ ― 先進国	ハ ― ロシア

問 3 廃棄物とリサイクル関連法に関する記述として**適切でないもの**を、次の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 3

ⓐ 廃棄物の発生を抑制したり、廃棄物を適正に処分したりすることで、環境への負荷をできる限り低減しようとする社会のことを資源循環型社会という。

ⓑ 生産者が製品の生産だけでなく、廃棄やリサイクルまで責任を負うとする考え方を拡大生産者責任(EPR)という。

ⓒ 家電リサイクル法では、エアコン・テレビ・冷蔵庫・洗濯機などのリサイクルが地方自治体に義務づけられており、消費者はリサイクル費用を購入時に負担する。

ⓓ 自動車リサイクル法では、所有者がリサイクル費用を負担し、廃車からエアバッグなどを回収してリサイクルすることが自動車メーカーに義務付けられている。

問 4 情報化の高度な進展の結果、コンピュータやインターネットなどの情報機器やサービスを利用する能力の差によって、就職機会や収入に格差が生じることを何というか。次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 4

ⓐ テクノストレス

ⓑ デジタル＝デバイド

ⓒ メディア＝リテラシー

ⓓ ユビキタス＝ネットワーク

問 5 医療や生命倫理に関する記述として次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 5

ⓐ リヴィング＝ウィルとは、自らの死の迎え方などについて生前に意思を表明しておくことであり、医療の現場ではそうした患者の意思を尊重すべきであるとされる。

ⓑ パターナリズムとは、医師が患者に対して治療の目的や方法を十分に説明し、患者の同意を得たうえで治療の方針を決定することである。

ⓒ 臓器移植法が改正され、本人の臓器提供の意思表示が不明な場合、家族の書面の承諾により移植が可能となったが、臓器提供者の年齢制限の撤廃は見送られた。

ⓓ 末期患者を苦痛から解放するため人為的に死亡させることを安楽死というが、日本では安楽死法が制定され、薬物投与による安楽死が合法化された。

問 6　青年期の意義や課題に関する記述として次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 6

ⓐ　現在では思春期における身体の成熟が従来よりも早まっており、それに伴って青年期の期間も以前より短縮される傾向にある。

ⓑ　青年期は子どもが両親から精神的に自立する心理的離乳の時期とされ、今日の日本では成人した子どもが両親と同居することはほとんど見られなくなっている。

ⓒ　レヴィンは、大人の集団へ仲間入りを果たし、精神的な安定を確立した青年期のあり方をマージナル＝マン(境界人)と呼んだ。

ⓓ　エリクソンは、アイデンティティの確立が青年期の課題であると述べ、その課題を達成するため青年期には社会への参加が猶予されていると指摘した。

問 7　人間や社会のあり方について考察した近代日本の思想家に関する記述として次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 7

ⓐ　福沢諭吉は、人間は本質的に平等であるとする天賦人権論の立場に立ち、各個人が他者に依存しない独立自尊の精神を持つことが国家の独立を支えると主張した。

ⓑ　中江兆民は、為政者により与えられた恩賜的民権と人民の勝ち取った恢復的民権の２つを提示し、上から近代化された日本は恩賜的民権で満足すべきと説いた。

ⓒ　西田幾多郎は、純粋経験と呼ばれる具体的・直接的な経験の中で主観と客観が分離し、主観である自己が客観である対象を把握することができると述べた。

ⓓ　和辻哲郎は、人間は人と人の関係の中で人間たりうる間柄的存在であると指摘し、そうした関係性を脱して個人主義を確立することが日本の課題であると論じた。

2 次の文章を読んで、**問 1 ～ 12** に答えなさい。

国民経済の規模を測る指標には大きく分けてストック(a)とフローがある。ストックが一定の時点における経済主体が保有する資産を集計したものであるのに対して、フローは一定期間の財・サービスや貨幣の流れであり、両者は異なる角度から一国の経済活動の規模を測定している。ストックの代表例としては国富(b)が挙げられるが、主要な経済統計の大部分はフローに関するものである。以下、フローに分類される諸指標を見ていこう。

まず、GDP(国内総生産)とは、一国の「国内」で 1 年間に生産された総生産額から中間生産物を差し引いた付加価値を合計(c)したものである。他方、GNP(国民総生産)(d)とは、一国の「国民」が 1 年間に生み出した付加価値の合計であるが、経済のグローバル化を背景として、近年では GDP によって一国の経済規模を算定することが通常となっている。また、国民経済計算体系の改定に伴い、現在では GNP に代わり GNI(国民総所得)(e)が国民経済計算において用いられている。ちなみに、日本の名目 GDP は、2010 年に中国に追い抜かれるまでは [F] に次ぎ世界第 2 位の規模であった。

次に、GNP から建物や設備・機械などが生産過程で消耗した額である [G] を差し引いたものを NNP(国民純生産)という。さらに、NNP から [H] を差し引き、[I] を加えたものを(狭義の)国民所得という。国民所得は、経済循環の各局面によって生産国民所得、分配国民所得、支出国民所得に分類されるが、[J] の原則により各国民所得の金額は同じになる。

ところで、一国の経済的な豊かさを測るうえで、国民所得の大きさだけではなく経済成長率(k)も重要な指標となる。さらに、国民所得指標には限界があること(l)を踏まえて、国民の福祉を測る指標として作成された [M] なども提唱されている。

問 1 下線部(a)に関連して、ストックに分類される指標として**適切でないもの**を 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [8]

ⓐ 国債残高　　ⓑ 国民純所得

ⓒ 国民総資産残高　　ⓓ マネーストック

問 2 下線部(b)に関連して、最も適切な記述を 1 つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [9]

ⓐ 国富は、国内の金融資産と国内の非金融資産の合計である。

ⓑ 国富は、国内の金融資産と対外純資産の合計である。

ⓒ 国富は、国内の非金融資産と対外純資産の合計である。

ⓓ 国富は、国内の金融資産と国内の非金融資産の合計から対外純資産を差し引いたものである。

問 3　下線部(c)に関連して、以下の事例における付加価値の合計額として最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 10

農家は小麦を生産し、製粉会社に 100 円で販売した。製粉会社は小麦を原料にして小麦粉を生産し、パン屋に 300 円で販売した。パン屋は小麦粉を原料にしてパンを生産し、600 円で消費者に販売した。なお、農家の燃料費や運送費などの経費はゼロであるものとする。

ⓐ　400 円　　ⓑ　600 円　　ⓒ　800 円　　ⓓ　1000 円

問 4　下線部(d)に関連して、以下の事例におけるＸ国の GNP（国民総生産）として最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 11

ある年のＸ国の GDP（国内総生産）が 500 兆円、Ｘ国の海外からの所得が 200 兆円、Ｘ国の海外への所得の支払い（海外に対する所得の支払い）が 300 兆円だった。

ⓐ　400 兆円　　ⓑ　600 兆円　　ⓒ　800 兆円　　ⓓ　1000 兆円

問 5　下線部(e)に関連して、Ｘ国の GNP（国民総生産）が 400 兆円、GNE（国民総支出）が 400 兆円である場合、Ｘ国の GNI（国民総所得）として最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 12

ⓐ　400 兆円　　ⓑ　600 兆円　　ⓒ　800 兆円　　ⓓ　1000 兆円

問 6　F　に入る語句として最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 13

ⓐ　インド　　ⓑ　ロシア　　ⓒ　アメリカ　　ⓓ　イギリス

問 7　G　に入る語句として最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 14

ⓐ　借入金　　ⓑ　内部留保　　ⓒ　コールレート　　ⓓ　固定資本減耗

問 8 [H] と [I] に入る語句の組み合せとして最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [15]

ⓐ [H] ― 直接税　[I] ― 配当金

ⓑ [H] ― 直接税　[I] ― 補助金

ⓒ [H] ― 間接税　[I] ― 配当金

ⓓ [H] ― 間接税　[I] ― 補助金

問 9 [J] に入る語句として最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [16]

ⓐ 二重構造　　ⓑ 三面等価

ⓒ 資源の適正配分　　ⓓ ペティ＝クラーク

問10 下線部(k)に関連して、以下の事例におけるＸ国の実質経済成長率として最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [17]

Ｘ国の去年の名目GDPが200兆円、今年の名目GDPが240兆円であり、この間のGDPデフレーター変化率が50、今年の物価指数（GDPデフレーター）が150であった。

ⓐ －20%　　ⓑ 0%　　ⓒ 20%　　ⓓ 40%

問11 下線部(l)に関連して、国民所得指標の限界に関する記述として**適切でないもの**を１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [18]

ⓐ 国民所得に主婦の家事労働は含まれない。

ⓑ 国民所得に余暇やボランティア活動は含まれない。

ⓒ 国民所得に国や地方公共団体の物品の購入費は含まれない。

ⓓ 国民所得に公害や環境汚染を原因とした治療費は含まれてしまう。

問12 [M] に入る語句として最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [19]

ⓐ FTA　　ⓑ NNW　　ⓒ PPP　　ⓓ SDR

3 次の文章を読んで、**問 1 ～ 9** に答えなさい。

Ⅰ　敗戦とポツダム宣言(ア)の受諾を契機として、天皇(イ)を主権者とする日本の国体は大きく変容した。同時に、国家の基本法である憲法もまた、大日本帝国憲法(ウ)の改正という形でその原則を大きく転換させた。戦後制定された日本国憲法は、国民主権、基本的人権の尊重、平和主義の３つを基本原則として採用しているが、それらは憲法改正(エ)によっても変更することはできない「根本規範」と考えられている。

Ⅱ　日本国憲法第３章は、「人権のカタログ」と称されるようにさまざまな人権が規定されている。具体的には、人権は自由権、社会権(オ)、参政権、請求権などに大きく分類され、また、自由権は精神的自由権(カ)、経済的自由権(キ)、人身の自由の３つに分かれる。さらに、憲法制定当時には想定されていなかった「新しい人権」が今日では主張されており、公害問題の発生を背景とした環境権、マス＝メディアの発達を背景としたアクセス権(ク)、情報社会化の進展を背景としたプライバシー権(ケ)などが典型的である。

問 1　下線部(ア)に関連して、ポツダム宣言８項は「日本国ノ主権ハ本州、北海道、九州及四国並ニ吾等ノ決定スル諸小島ニ局限セラルヘシ」と規定している。条文中に用いられている「主権」の意味として、最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 20

ⓐ　国家の統治権
ⓑ　憲法の制定権力
ⓒ　国家権力の最高独立性
ⓓ　国政についての最高決定権

問 2　下線部(イ)に関連して、次の文章の X と Y に入る語句の組み合せとして次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 21

天皇の地位は、日本国憲法第１条において「日本国の X であり日本国民統合の X 」と位置付けられている。また、皇位の継承については、第２条において「皇位は Y 」されることが定められている。

ⓐ　X ― 元　首　　Y ― 世　襲
ⓑ　X ― 元　首　　Y ― 選　挙
ⓒ　X ― 象　徴　　Y ― 世　襲
ⓓ　X ― 象　徴　　Y ― 選　挙

問 3 下線部(ウ)に関連して、大日本帝国憲法に関する記述として**適切でないもの**を、次の中から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 22

ⓐ 天皇は「統治権の総攬者」とされ、統帥権をはじめとする帝国議会の関与できない天皇大権を保持していた。

ⓑ 自由権や社会権、地方自治などが憲法に規定されていたが、「法律の留保」によってその保障は不充分であった。

ⓒ 内閣は憲法上規定されておらず、内閣総理大臣は「同輩中の首席」として他の国務大臣と同格の地位にあった。

ⓓ 裁判所は「天皇の名において」裁判を行い、司法裁判所とともに軍法会議などの特別裁判所が設置されていた。

問 4 下線部(エ)に関連して、憲法改正の手続きに関する記述として次の中から最も適切なものを1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 23

ⓐ 各議院の出席議員の過半数の賛成で国会が発議し、国民投票で有権者の過半数の賛成を必要とする。

ⓑ 各議院の出席議員の3分の2以上の賛成で国会が発議し、国民投票で有効投票数の3分の2以上の賛成を必要とする。

ⓒ 各議院の総議員の3分の2以上の賛成で国会が発議し、国民投票で有効投票数の過半数の賛成を必要とする。

ⓓ 各議院の総議員の4分の3以上の賛成で国会が発議し、国民投票で有権者の3分の2以上の賛成を必要とする。

問 5 下線部(オ)に関連して、社会権に分類される人権として**適切でないもの**を、次の中から1つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 24

ⓐ 生存権

ⓑ 勤労権

ⓒ 教育を受ける権利

ⓓ 裁判を受ける権利

問 6　下線部(カ)に関連して、精神的自由権の各条文により保障される自由や原則と、それに対する侵害が問題となった裁判の組み合せとして次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 25

ⓐ　沈黙の自由 —— 東大ポポロ事件

ⓑ　政教分離 ——— 愛媛玉串料訴訟

ⓒ　検閲の禁止 —— 三菱樹脂事件

ⓓ　大学の自治 —— 家永教科書訴訟

問 7　下線部(キ)に関連して、経済的自由権に分類される職業選択の自由と財産権に関する記述として次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 26

ⓐ　職業選択の自由には、選択した職業を遂行する「営業の自由」も含まれている。

ⓑ　判例によれば、薬事法に定められた薬局開設の距離制限規定は、職業選択の自由の侵害にはあたらない。

ⓒ　財産権は公共の福祉により制限されるため、私有財産を公共のために用いても正当な補償を受けることはできない。

ⓓ　判例によれば、森林法に定められた共有林の分割制限規定は財産権の侵害にはあたらない。

問 8　下線部(ク)に関連して、アクセス権の内容として次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 27

ⓐ　行政機関の保有する情報の公開を求める権利

ⓑ　情報源に接近して、情報内容に対して反論したり訂正を求めたりする権利

ⓒ　自己の人格に関わる私的な事柄は、自分で決定することができる権利

ⓓ　良好な眺めや景観を、建物などにさえぎられることなく享受できる権利

問 9　下線部(ケ)に関連して、プライバシー権に関する記述として**適切でないもの**を、次の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 28

ⓐ　プライバシー権は、『宴のあと』事件において東京地裁によりはじめて承認され、プライバシー侵害に対する損害賠償請求が認められた。

ⓑ　プライバシー権には、私生活をみだりに公開されない権利のほかに、近年では「自己に関する情報をコントロールする権利」としての側面も主張されている。

ⓒ　プライバシー権の保障を具体化するために個人情報保護法が制定され、行政機関だけでなく民間業者による個人情報の取り扱いも規制対象とされている。

ⓓ　プライバシー権は、国民の知る権利やマスコミの報道の自由と衝突することがあるが、その場合は常に個人のプライバシーの保護が優先されている。

4 次の文章を読んで、**問1**～**7**に答えなさい。

我々の生きる現代社会は、国家の存在を抜きにして語ることはできない。現在、世界は190カ国を超える国家からなり、国家間の協調・対立といった外交上の関係、国際機関や国際法(ア)による規律などによって国際秩序が形作られている。また、そもそも国家とは、領域や国民(イ)、そして主権の三要素を兼ね備えることではじめて国際社会の一員として承認されるが、そのような国際社会の基本的な構成単位としての国家を「主権国家」と呼ぶ。

以上のような主権国家体制(ウ)はもともと17世紀前半のヨーロッパにおいて成立した。ローマ教皇と神聖ローマ皇帝の権威が形骸化した近代以降、各国家は「至上」かつ「独立」の主体となることで、国家同士の国際関係(エ)が張り巡らされていくことになる。国際秩序と呼ばれる主権国家間の均衡は、覇権国家の変遷もあり時代ごとに異なる様相を呈するが、20世紀に入ると、ヨーロッパの外部で多くの独立国家が誕生したことにより国際秩序のグローバル化が始まることになる。以下、アメリカとソ連が伝統的なヨーロッパの大国に代わって国際秩序の両軸をなした冷戦構造について簡単に見ていこう。

第二次世界大戦後、ソ連は東ヨーロッパ諸国をナチスから解放しつつ東欧の共産化を進めていくが、そうしたソ連の膨張に対抗して、アメリカは［ A ］によりヨーロッパ全域への復興支援を表明した。これを契機として、チャーチルが［ B ］と形容したようにヨーロッパは東西へと分断されていく。イデオロギーや体制の異なる東西両陣営が激しく対峙する冷戦構造はここに完成したが、しかし、米ソの関係が変容していく1960年代に入ると、各陣営内部は多極化の時代を迎えていく。まず、米ソ間では、1962年のキューバ危機(オ)により関係が一時的に険悪化するが、それ以降は「デタント」と呼ばれる対話と核軍縮の機運が生まれていく。他方、東側陣営では社会主義の路線をめぐるソ連と中国の対立が激化し、西側陣営においても、フランスの［ C ］がNATOの軍事部門脱退などアメリカと距離を置く独自外交を進めていくことになる。

以上のような冷戦構造は、1980年代以降、ソ連の［ D ］によるペレストロイカ(改革)や東欧諸国の連鎖的な共産党政権の崩壊といった東側陣営内部の民主化の動きにより終焉を迎える。冷戦期の国際秩序とは、核兵器の存在により米ソ両国の直接衝突が避けられた「核の均衡」であったというのは一面では事実であるが、その結果として、大きな戦争のない「長い平和」が実現したという指摘もある。冷戦終結後四半世紀が過ぎるが、この時代の国際秩序を考察することは現代社会にとっても示唆に富むであろう。

問 1　下線部(ア)に関連して、オランダの法学者で、国際社会にも人間の理性に基づく自然法が存在することを唱え「国際法の父」と呼ばれた人物として、最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 29

ⓐ　ロック

ⓑ　ホッブズ

ⓒ　グロティウス

ⓓ　サン＝ピエール

問 2　下線部(イ)に関連して、領域や国民に関する記述として次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 30

ⓐ　国民とは単一の言語を用いる均質な主権国家の構成員であり、現在では複数の言語を公用語とする国家は存在しない。

ⓑ　Ｘ国の国内においてＹ国の国籍をもつＺが犯罪を犯した場合、Ｚには原則としてＹ国の刑法が適用されることになる。

ⓒ　領域は領土・領海・領空からなり、領土の基線から 12 海里までが領海、領土の上空のみが領空にあたる。

ⓓ　領海の外側にあり、基線から 200 海里までは排他的経済水域とされ、沿岸国は水域内での漁業及び鉱物資源に対する管轄権が認められる。

問 3　下線部(ウ)に関連して、フランスの政治思想家で、「主権」という概念をはじめて提唱し絶対王政を正当化した人物として、最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 31

ⓐ　ルソー

ⓑ　ボーダン

ⓒ　フィルマー

ⓓ　モンテスキュー

問 4　下線部(エ)に関連して、国際社会において潜在的に敵対関係にある国家または国家群がお互いに同等の力(軍事力)をもち、相互に牽制(けんせい)し合うことで紛争の発生を防止する安全保障の方式として、最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 32

ⓐ　勢力均衡

ⓑ　抑制と均衡

ⓒ　集団的自衛権

ⓓ　集団安全保障

問 5 [A] と [B] に入る語句の組み合せとして次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [33]

ⓐ　A ― 門戸開放宣言　　B ― 鉄のカーテン

ⓑ　A ― 門戸開放宣言　　B ― 封じ込め政策

ⓒ　A ― モンロー宣言　　B ― ベルリンの壁

ⓓ　A ― モンロー宣言　　B ― 封じ込め政策

ⓔ　A ― マーシャル＝プラン　　B ― ベルリンの壁

ⓕ　A ― マーシャル＝プラン　　B ― 鉄のカーテン

問 6　下線部㋑に関連して、キューバ危機の推移に関する記述として**適切でないもの**を、次の中から１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [34]

ⓐ　ソ連によるキューバでのミサイル基地建設が発覚したため、アメリカがソ連に対してミサイルの撤去を要求した。

ⓑ　アメリカ大統領ニクソンは、ソ連のミサイル搬入を阻止するためキューバ海域を封鎖したことで、米ソ両国の緊張が高まった。

ⓒ　ソ連が譲歩しミサイル撤去を約束したため、アメリカもキューバへの不侵攻を約束し、危機が回避された。

ⓓ　キューバ危機後、米ソの首脳間でホットラインが設置され、2015 年にはアメリカとキューバとの間で国交が回復した。

問 7 [C] と [D] に入る語句の組み合せとして次の中から最も適切なものを１つ選び、解答欄の記号をマークしなさい。 [35]

ⓐ　C ― ティトー　　D ― スターリン

ⓑ　C ― ティトー　　D ― ゴルバチョフ

ⓒ　C ― ド＝ゴール　　D ― フルシチョフ

ⓓ　C ― ド＝ゴール　　D ― ゴルバチョフ

ⓔ　C ― サッチャー　　D ― スターリン

ⓕ　C ― サッチャー　　D ― フルシチョフ

数　　学

1　以下の各問いに答えよ。

(1)　$\cos\alpha = \cos\beta$，$\sin(\beta-\alpha)=\dfrac{1}{2}$ かつ $\dfrac{\pi}{2}<\alpha<\beta<\dfrac{3}{2}\pi$ であるとき，

$\beta-\alpha=\dfrac{\pi}{\boxed{ア}}$，$\dfrac{\boxed{イ}}{\boxed{ウ}}\pi$　$\left(\text{ただし}\ \dfrac{\pi}{\boxed{ア}}<\dfrac{\boxed{イ}}{\boxed{ウ}}\pi\right)$

であるから，

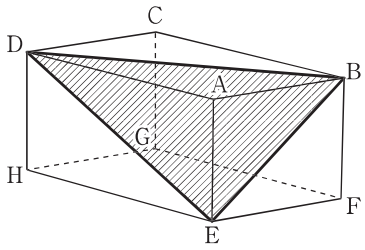
$(\alpha,\ \beta)=\left(\dfrac{\boxed{エ}}{\boxed{オカ}}\pi,\ \dfrac{\boxed{キク}}{\boxed{ケコ}}\pi\right),\ \left(\dfrac{\boxed{サシ}}{\boxed{スセ}}\pi,\ \dfrac{\boxed{ソタ}}{\boxed{チツ}}\pi\right)$

が求められる$\left(\text{ただし}\ \dfrac{\boxed{エ}}{\boxed{オカ}}\pi<\dfrac{\boxed{サシ}}{\boxed{スセ}}\pi\right)$。

(2)　x，y が不等式 $2|x|+3|y|\leqq 6$ を満たす。この不等式の表す領域の面積は **テト** である。

(3)　直方体 ABCD−EFGH において，AB = AE = 2，AD = 4 であるとき，四面体 ABDE の表面積が **ナニ** であり，体積が $\dfrac{\boxed{ヌ}}{\boxed{ネ}}$ であるから，

四面体 ABDE の内接球の半径は $\dfrac{\boxed{ノ}}{\boxed{ハ}}$ である。



2 1から12までの数字が書かれた12個の玉が袋に入っている。この袋から玉を4個同時に取り出すとき，以下の各問いに答えよ。

(1) 取り出された玉に書かれている数の最大値が10である確率は $\frac{\boxed{アイ}}{\boxed{ウエオ}}$ である。

(2) 取り出された玉に書かれている数の最大値が10，最小値が6である確率は $\frac{\boxed{カ}}{\boxed{キクケ}}$ である。

(3) 取り出された玉に書かれている数の最大値が6以上10以下である確率は $\frac{\boxed{コサ}}{\boxed{シス}}$ である。

(4) 取り出された玉に書かれている数の最大値と最小値の積を4で割ったとき，余りが3となる確率は $\frac{\boxed{セ}}{\boxed{ソタ}}$ である。

3 以下の各問いに答えよ。

(1) $\log_3 y = -\log_{\frac{1}{3}} x + 1$ を変形すると，［ア］である。このとき，$x > 0$，$y > 0$ である。

また，$\log_2 y = 4\log_4 x + \log_2(4 - x)$ を変形すると，［イ］である。このとき，$y > 0$ であり，x の範囲は［ウ］である。

［ア］，［イ］，［ウ］に当てはまるものを，それぞれ下の⓪～⑤から一つ選べ。

［ア］ ⓪ $y = -3x + \dfrac{1}{3}$　① $y = -3x + 1$　② $y = -x$

③ $y = \dfrac{1}{3}x$　④ $y = 3x$　⑤ $y = 3x + 1$

［イ］ ⓪ $y = 3x + 4$　① $y = x^2 - x + 4$　② $y = -4x^2 + 16x$

③ $y = -x^3 + 4x^2$　④ $y = -4x^3 + 16x^2$　⑤ $y = -x^5 + 4x^4$

［ウ］ ⓪ $x > 0$　① $0 < x < 2$　② $0 < x < 4$

③ $x > 2$　④ $x < 4$　⑤ $x > 4$

(2) $\log_3 y = -\log_{\frac{1}{3}} x + 1$，$\log_2 y = 4\log_4 x + \log_2(4 - x)$ の連立方程式を解くと，

$(x,\ y) = ($［エ］，［オ］$)$，$($［カ］，［キ］$)$

である。ただし，［エ］$<$［カ］とする。

(3) 連立不等式 $\begin{cases} \log_3 y \geqq -\log_{\frac{1}{3}} x + 1 \\ \log_2 y \leqq 4\log_4 x + \log_2(4 - x) \end{cases}$ の表す領域の面積は $\dfrac{［ク］}{［ケ］}$ である。