

以下30問までは全受験者が解答してください。

- 1 次の文章（原文縦書き）に関するA～Eの記述のうち、文章の内容と合致するもののみを全て挙げているものはどれか。

鈴木日出男『源氏物語歳時記』より

- A 古代の年中行事は、個々人それぞれで通過する儀礼を集積したものである。
- B 個々人が共同体の成員であることを確認するために、年中行事は発生した。
- C 古代に行われた歌垣という行事は、死と再生の儀礼に通ずる発想を有する。
- D 中国伝統の諸行事が古代の共同体へ流入することで、国家儀礼が整えられた。
- E 古代の国家儀礼は、その多くが共同体の伝統的習俗に基づいている。

- 1 A, D
- 2 A, E
- 3 B, C
- 4 B, D
- 5 C, E

- 2** 次の文章Aのあとに、B～Fを並べ替えてつなげると意味の通った文章となる。その順序として最も適当なものはどれか。

鎌田道隆『お伊勢参り』より

- 1 B→E→D→C→F
- 2 B→C→D→F→E
- 3 C→E→D→B→F
- 4 E→B→F→C→D
- 5 E→C→B→F→D

- 3** 次の文章Aのあとに、B～Hを並べ替えてつなげると意味の通った文章となる。その順序として最も適当なものはどれか。

小川洋子『とにかく散歩いたしましょう』より

- 1 C→B→G→D→H→F→E
- 2 D→G→F→E→H→C→B
- 3 E→D→G→F→C→H→B
- 4 G→D→E→C→H→B→F
- 5 G→D→E→H→F→C→B

- 4 次の文章の内容に合致するものとして最も適当なものはどれか。

木田章義「お喜び様？」『函書』第775号より

- 1 「お疲れ」は、叙述的用法と挨拶用語の二通りに使い分けなければならない。
- 2 昭和初年の時代小説では、当時の用法の反映で「ご苦労様」が出現する。
- 3 場面によっては、今日でも「ご苦労様」を目上に使用することは容認される。
- 4 年配者は、目下から「お疲れ様」と言われても、それを容認する方がよい。
- 5 「ご苦労様」は、今日、目下への慰労のみに制限して使用するのが妥当である。

5 次の文章の内容に合致するものとして最も適当なものはどれか。

鈴木光太郎『ヒトの心はどう進化したのか—狩猟採集生活が生んだもの』より

- 1 他の霊長類に比べ、ヒトの目は非常によく動く点が特徴的であるが、それは、視力の悪さを補うために、対象に合わせて目を動かす必要があるからである。
- 2 人間に飼育されたサルは、自分に目を向けられている時だけでなく、相手の視線全般に対して注意を向けることが可能であることが明らかにされている。
- 3 ヒトの赤ちゃんは、アイコンタクトが可能になる段階を経て視線の理解も可能となるが、それは、他者との「注意の共有」段階が完成したことを意味する。
- 4 ヒトは、アイコンタクトや目の向き、目の動きに加えて、自らの目の瞳孔の大きさを自在に変化させることで、相手に自らの興味や関心を伝えている。
- 5 ヒトの目は、相手に視線の方向を伝えるという点で社会的器官だと捉えることができるが、それには、ヒトの目の構造的特徴が一役買っているといえる。

6 次の英文の内容に合致するものとして最も適当なものはどれか。

Nancy Douglas, Helen Huntley and Bruce Rogers, *Reading Explorer 5*

- 1 54.3 percent of Americans show a positive skin response to some cancers.
- 2 Allergens contain pollen, food, or any other materials to which the body can choose to react, or overreact.
- 3 The percentage of population affected by modernism grows higher as countries become more industrialized.
- 4 There are websites and support groups for parents who have established schools for their severely allergic children.
- 5 Once a body is exposed to a harmless protein, there will be no symptoms of allergy for all the future time.

- 7 次の英文中のA～Eの空欄にア～オの英文を入れた場合の組合せとして最も適当なものはどれか。ただし、A～Eの空欄にはそれぞれ異なる英文が入るものとする。

Richard R. Day, Joseph Shaules and Junko Yamanaka, *Impact Issues 2*

- ア In my city, we have electricity only six hours a week.
イ Why would the scientists lie?
ウ They didn't want to spend the money.
エ What was wrong with people then?
オ It was beautiful!

- 1 Aーエ, Cーウ
2 Bーア, Dーエ
3 Cーウ, Eーア
4 Dーエ, Aーイ
5 Eーア, Bーオ

- 8 次の会話文は、Amy, Brian, Kazu, Naomi が旅をしている時のものである。A～Eの空欄にア～オの英文を入れた場合の組合せとして最も適当なものはどれか。ただし、A～Eの空欄にはそれぞれ異なる英文が入るものとする。

David E. James, *Hello Again ! Cultural Exchange and Everyday Life*

- ア Don't bother
- イ Give me a break
- ウ It's awesome
- エ You have my word
- オ Nothing for me

- 1 Aーア, Cーウ
- 2 Bーウ, Dーオ
- 3 Cーオ, Eーエ
- 4 Dーア, Aーイ
- 5 Eーイ, Bーエ

9 次の英文の内容に合致するものとして最も適当なものはどれか。

Samantha Loong, "No regrets", *The Japan Times ST*, September, 20, 2013

- 1 Native English speakers rarely make grammatical mistakes because they were born to their language.
- 2 When the author experienced a big earthquake in Wellington, she was afraid that she might die and thought of her regrets.
- 3 If you are nervous, stop worrying and prepare yourself for the worst to come.
- 4 If things get difficult, think about your physical and mental limits and try not to go beyond them.
- 5 Focusing on one thing at a time is the key to your success in language learning.

10 次の英文の内容に合致するものとして最も適当なものはどれか。

Kristine Brown and Susan Hood, *Academic Encounters: Lifem Society*

- 1 Nature/nurture debate has been more or less resolved in the present century.
- 2 People develop different temperaments even though they are brought up in a similar environment.
- 3 There is a strong correlation between heredity and intelligence.
- 4 Socialization plays the biggest role in determining one's level of achievement.
- 5 Studies show that children who have not been cared for are doomed to be unsuccessful.

11 父、長男、次男の3人が寿司屋に行った。寿司ネタは、次のように3つのグループ I、II、IIIに分かれている。

I トロ、ウニ、ヒラメ

II エビ、タイ、マグロ

III イカ、タコ、アジ、アナゴ、玉子、きゅうり

3人は、Iのネタからは、1つまで食べることができ、IIのネタからは2つ食べた。また、Iのネタを食べた人は全部で5つの寿司を食べたが、Iのネタを食べなかった人は全部で7つ食べた。さらに次のA～Eのことが分かっているとき、ア～オのうち、確実に言えるもののみを全て挙げているものはどれか。

A 父はエビを食べ、長男はきゅうりを食べなかった。

B 次男はIのネタを食べず、タイ、マグロ、玉子、きゅうりを食べた。

C 父が食べて長男が食べなかったのはトロ、タイ、タコである。

D 長男と次男が共通して食べたネタはマグロ、イカである。

E 3人全員が共通して食べたネタがある。

ア 父は玉子を食べた。

イ 父はアジを食べなかった。

ウ 長男はIのネタを食べた。

エ 次男はタコを食べた。

オ IIIのネタのうち、誰も食べなかったネタがある。

1 ア、イ、エ

2 ア、エ、オ

3 イ、ウ、エ

4 イ、ウ、オ

5 ウ、エ、オ

12 立方体を図1のように並べ、これを4段重ねて図2の立体をつくる。2点A、Bを結ぶ直線が通る立方体の数はいくつか。

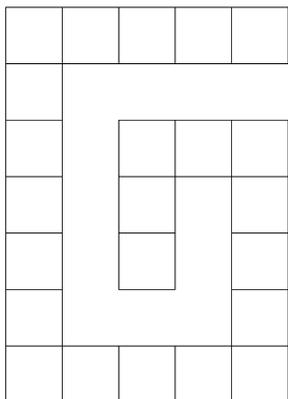


図1

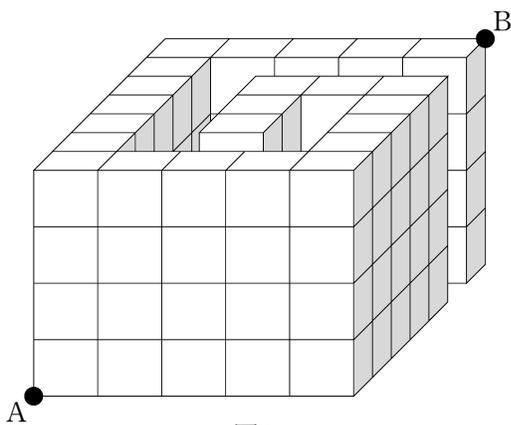


図2

- 1 6個
- 2 7個
- 3 8個
- 4 9個
- 5 10個

13 ある国のサッカー・リーグにおいて、上位5チームA～Eについて次のア～オのことが分かっているとき、首位のチームと4位のチームの勝ち点差が最も大きい場合はどれか。なお、複数のチームの勝率が同率となり、同順位となることもある。

ア AとBの勝ち点差は3である。

イ BとCの勝ち点差は4である。

ウ CとDの勝ち点差は2である。

エ DとEの勝ち点差は6である。

オ EとAの勝ち点差は3である。

1 Aが(同率)首位である場合。

2 Bが(同率)首位である場合。

3 Cが(同率)首位である場合。

4 Dが(同率)首位である場合。

5 Eが(同率)首位である場合。

14 ある町には東西に走る東西道路と南北に走る南北道路という2本の幹線道路があり、これらの道路が中央交差点という交差点で交わっている。中央交差点から南北道路を北に1 km行くと北ハイツがある。中央交差点から南北道路を南に1 km行くと南ハイツがある。中央交差点から東西道路を東に1 km行くと東ハイツがある。中央交差点から東西道路を西に1 km行くと西ハイツがある。北ハイツ、南ハイツ、東ハイツ、西ハイツはどれも集合住宅である。

A, B, C, Dの4人は北ハイツ、南ハイツ、東ハイツ、西ハイツのどれかに住んでいる。また、同じ集合住宅に住んでいる人はこの4人の中にはいない。次のア～エのことが分かっているとき、確実に言えるものはどれか。

- ア AはBより北に住んでいる。
 - イ DがAの家に行くとき、中央交差点を直進する。
 - ウ CはDより東に住んでいる。
 - エ CがAの家に行くとき、中央交差点を左折する。
-
- 1 Aは北ハイツに、Cは西ハイツに住んでいる。
 - 2 Aは西ハイツに、Cは南ハイツに住んでいる。
 - 3 Aは東ハイツに、Cは北ハイツに住んでいる。
 - 4 Aは南ハイツに、Cは東ハイツに住んでいる。
 - 5 Aは南ハイツに、Cは西ハイツに住んでいる。

15 A～Dの4人の大学生がいる。4人はP大生、Q大生、R大生、S大生（順不同）である。この4人にトランプを3枚ずつ配ったところ、それぞれ3種類のスイート（マーク）のカードであった。また、人によってスイートのパターンは異なっていた。次のア～オのことが分かっているとき、確実に言えるものはどれか。

- ア CはS大生ではなく、スペードのカードを持っている。
- イ P大生はダイヤとクラブのカードを持っている。
- ウ Q大生はダイヤとクラブのカードの両方は持っていない。
- エ AはP大生でもS大生でもない。
- オ BとS大生の2人はスペードとダイヤのカードを持っている。

- 1 AはQ大生で、スペード、ハート、クラブのカードを持っている。
- 2 BはP大生で、スペード、ダイヤ、クラブのカードを持っている。
- 3 CはR大生で、スペード、ハート、クラブのカードを持っている。
- 4 DはS大生で、ハート、ダイヤ、クラブのカードを持っている。
- 5 AはR大生で、スペード、ダイヤ、クラブのカードを持っている。

16 $13^2 + 2^2 = 173$

$$6^2 + 2^2 = 40$$

$$(13+2)^2 + (6+2)^2 = 17^2$$

である。3辺の長さが17, $\sqrt{173}$, $\sqrt{40}$ の三角形の面積はいくらか。

1 34

2 35

3 36

4 37

5 38

17 一辺の長さが2の正四面体の頂点をA, B, C, Dとする。辺CDを1:3に内分する点をHとする。辺ABと点Hを通る平面でこの正四面体を切断したときの断面の面積はいくらか。

1 $\frac{\sqrt{3}}{2}$

2 $\frac{\sqrt{3}}{4}$

3 $\frac{3}{2}$

4 $\sqrt{3}$

5 $\frac{3}{4}$

18 A～Eの5人が1人1通ずつ、お互いの間でメールのやり取りをし、5人がそれぞれ次の発言をした。このとき、次のア～オのうち、確実に言えるもののみを全て挙げているものはどれか。

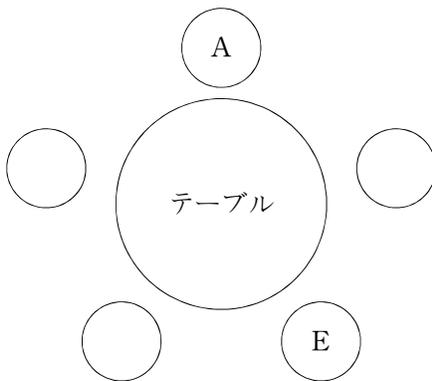
- A 「5人とも自分が送った相手からはメールを受け取っていない。」
- B 「私が受け取った相手はDかEだった。」
- C 「私が受け取った相手はAかDだった。」
- D 「私はCからメールを受け取っていない。」
- E 「私はCからメールを受け取っていない。」

- ア Cが送った相手はBである。
- イ Cが送った相手はAである。
- ウ CはAから受け取った。
- エ CはDから受け取った。
- オ Aが送った相手はDである。

- 1 ア, イ
- 2 ア, ウ
- 3 イ, ウ
- 4 イ, エ
- 5 ウ, オ

19 A～Eの5人は丸テーブルを囲んで座っている。AとEの席は下の図のとおりであり、さらに次のア～オのことが分かっているとき、Aの右隣は誰か。ただし、知り合いとは、互いに相手を知っていることをいうものとする。

- ア Aの両隣はいずれもAの知り合いではない。また、両隣とも知り合いでないのはAだけである。
- イ Bの知り合いは1人だけである。
- ウ Cの知り合いは2人だけである。
- エ Dの知り合いは3人だけである。
- オ Eは全員と知り合いである。



- 1 B
- 2 C
- 3 D
- 4 B又はC
- 5 B又はD

20 A～Cの3クラスがあり、それぞれの生徒数は異なる。この3クラスにおいて、問1、問2の2題からなる試験を行い、次のア～オのことが分かっている。このとき、生徒数が多い順番にクラスを並べたものはどれか。

ア 2題合わせた正答率は、どのクラスも同じである。

イ Aでは、問1と問2の正答者数は同じである。

ウ AとBの間2の正答者数は同じである。

エ Aの間1の正答率は、他の2クラスより高い。

オ 問1の正答者数は、1つのクラスはAより多く、もう1つのクラスはAより少ない。

1 A→B→C

2 A→C→B

3 B→C→A

4 C→A→B

5 C→B→A

21 m, n は1以上の整数とする。次のA～Cの記述の正誤の組合せとして最も適切なものはどれか。

- A $4^m 6^n$ の1の位は4又は6である。
B $3^m 7^n$ の1の位が3ならば, $3^n 7^m$ の1の位は7である。
C $m+n = 33$ ならば, $3^m 8^n$ の1の位は8である。

	A	B	C
1	正	正	正
2	正	正	誤
3	正	誤	誤
4	誤	正	正
5	誤	正	誤

22 A～Cの3人が、2地点X、Yを結ぶ直線の道をそれぞれ一定の速度で通る。Aは、Xから出発してYへ向かって進み、Bは、Xより8 km Y方向へ進んだ地点から出発してYへ向かって進む。Cは、Yから出発してXに向かって進む。A～Cの3人が同時に出発し、次のア～エのことが分かっているとき、Aの速度はいくらか。

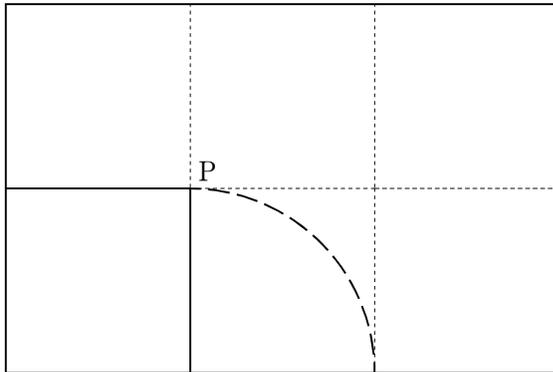
- ア Aは30分後にBに追いつく。
- イ AとCは45分後に会う。
- ウ BとCは1時間後に会う。
- エ CがXに到着後の16分後に、BはYに到着する。

- 1 16 km/時
- 2 18 km/時
- 3 20 km/時
- 4 22 km/時
- 5 24 km/時

23 2つの照明器A, Bはともに時刻tから, 次のような一定のパターンで明滅する。
Aは, 2分間点灯されたのちに3分間消灯する。一方, Bは, 1分間消灯したのちに3分間点灯する。時刻tから60分が経過するまでに, この2つの照明器A, Bが同時に消灯している時間の総計として最も適当なものはどれか。

- 1 6分間
- 2 7分間
- 3 8分間
- 4 9分間
- 5 10分間

- 24** 縦 20 cm, 横 30 cm の長方形の中に, 下の図のように, 1 辺の長さが 10 cm の正方形とその頂点 P がある。この正方形を長方形の周に沿ってすべることなく転がすとき, P が初めて元の位置まで戻る間に描く軌跡の長さはいくらか。



- 1 $\left(5 + \frac{5\sqrt{2}}{2}\right) \pi$ cm
- 2 $\left(10 - \frac{5\sqrt{2}}{2}\right) \pi$ cm
- 3 $(5 + 5\sqrt{2}) \pi$ cm
- 4 $(10 + 5\sqrt{2}) \pi$ cm
- 5 $(10 - 5\sqrt{2}) \pi$ cm

- 25** 図1のような正六角形を6つの正三角形のマスに分け、そのうちの1つを黒く塗る。サイコロを振り、出た目の数だけ黒いマスから時計回りにマスを進み、止まったマスを黒く塗る。もし、止まったマスがすでに黒く塗られていたら、さらに時計回りに最初に出会う白のマスまで進み、黒く塗る。再びサイコロを振り、新たに黒く塗ったマスから同じ規則で進む。こうして得られた六角形を、その中心を軸として適当に回転させた時に図2と重なる確率はいくらか。

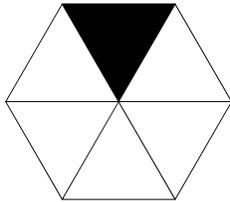


図1

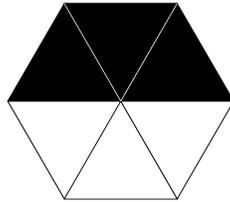


図2

- 1 $\frac{13}{36}$
- 2 $\frac{7}{18}$
- 3 $\frac{5}{12}$
- 4 $\frac{4}{9}$
- 5 $\frac{17}{36}$

- 26** 正四面体のサイコロが2個ある。一方のサイコロには1から4までの異なる数がそれぞれの面に1つ書かれている。もう一方のサイコロには+, -, ×, ÷の異なる4つの演算記号がそれぞれの面に1つ書かれている。サイコロを振ったときに底面に書かれているものを出目とする。いずれの面が出る確率も等しいものとする。今, 数が書かれたサイコロを一度振り, 数を決める。次に, 記号が書かれたサイコロを一度振り, 演算を決める。さらに, もう一度数が書かれたサイコロを振り, 数を決める。これらの出目を, サイコロを振った順番に並べて式を作り, 計算をする。このとき, 計算結果が整数とならない又は負となる確率はいくらか。

1 $\frac{3}{16}$

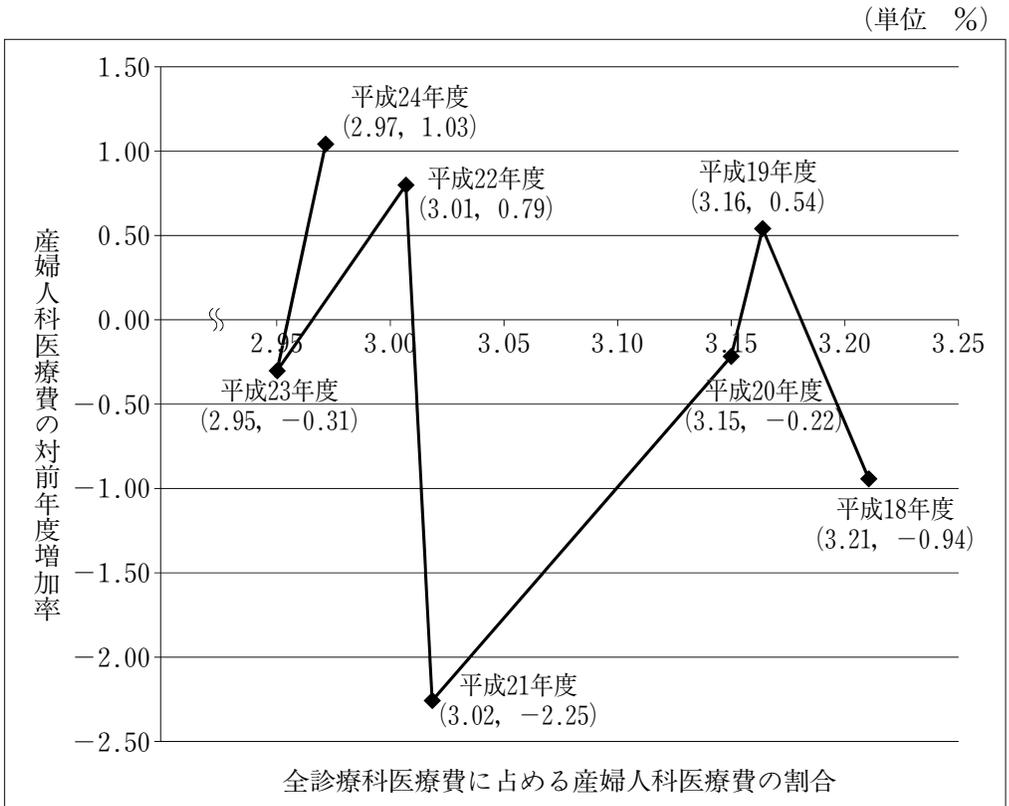
2 $\frac{13}{64}$

3 $\frac{7}{32}$

4 $\frac{15}{64}$

5 $\frac{1}{4}$

27 下のグラフは、全診療科医療費に占める産婦人科医療費の割合と産婦人科医療費の対前年度増加率を表している。このグラフに関する次のA～Cの記述の正誤の組合せとして最も適当なものはどれか。



(厚生労働省「医療費の動向調査」より作成)

- A 平成22年度の産婦人科医療費は平成19年度のそれを上回っている。
- B 平成18年度から平成24年度まで、いずれの年度も全診療科医療費に占める産婦人科医療費の割合は前年を下回っている。
- C 平成24年度の全診療科医療費は前年を1%以上、上回っている。

	A	B	C
1	正	正	誤
2	正	誤	正
3	誤	正	正
4	誤	誤	正
5	誤	誤	誤

28 執政制度に関する次のA～Dの記述の正誤の組合せとして最も適当なものはどれか。

- A 大統領制と議院内閣制の相違点として、大統領が一般的に任期の途中で解任されないのに対し、議院内閣制における首相は議会の不信任決議によっていつでも解任されることが挙げられる。
- B アメリカの執政制度の特徴の一つは権力の分立にあり、大統領の権限と議会の権限は厳格に区分されている。そのため、大統領は立法過程において議会に法案を提出することのみ認められている。
- C イギリスでは、単独政権よりも連立政権が常態化しているため、首相は与党のリーダーとして政党間調整を行う強い権限を有している。こうした特徴を持つ仕組みをウェストミンスター型と呼ぶ。
- D わが国では、戦後、衆議院の多数派によって内閣を構成する議院内閣制を採用している。1990年代の選挙制度改革による小選挙区制の導入によって、政党執行部の力が弱められた結果、首相の権限が弱体化した。

	A	B	C	D
1	正	正	正	誤
2	正	誤	誤	正
3	正	誤	誤	誤
4	誤	誤	正	正
5	誤	正	誤	正

29 社会保障制度改革推進法に基づき、社会保障制度改革国民会議が設置され、平成24年11月から平成25年8月にかけて議論が行われ、報告書が平成25年8月6日にとりまとめられた。この報告書に記されている医療・介護分野の改革内容に関する次のア～エの記述のうち、適当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- ア 国民健康保険の運営については、都道府県・市町村・被用者保険の関係者が協議する仕組みを構築すべきである。
- イ 後期高齢者医療制度については、多くの批判を勘案して抜本的な見直しを図るべきである。
- ウ 70～74歳の医療費自己負担については、2割負担となっている特例措置を改めるべきである。
- エ 介護保険制度における介護サービスの利用については、一定以上の所得のある利用者の負担は引き上げるべきである。

- 1 ア, イ
- 2 ア, エ
- 3 ア, イ, ウ
- 4 イ, エ
- 5 ウ

30 内閣の職務に関する記述として最も適当なものはどれか。

- 1 国政に関する調査を行い、これに関して証人の出頭及び証言や記録の提出を要求する。
- 2 最高裁判所の長たる裁判官を指名し、下級裁判所の裁判官を任命する。
- 3 内閣総理大臣及びその他の国务大臣が締結した条約を承認する。
- 4 罷免の訴追を受けた裁判官を裁判するために、弾劾裁判所を設置する。
- 5 新たに租税を課し、又は現行の租税を変更するために、政令を制定する。

以下40問までは、総合職試験（院卒者試験，法律・経済区分）の特例希望者，総合職試験（大卒程度試験）の受験者及び一般職試験（大卒程度試験）の受験者が解答してください。

31 わが国の近現代の軍事，外交に関する次のA～Dの記述の正誤の組合せとして最も適当なものはどれか。

- A 幕末に締結した日米修好通商条約は，長く日本とアメリカの貿易関係において大きな役割を果たした。しかし，日中戦争が長期化し，日本とイギリス，アメリカの関係が悪化した1930年代末に廃棄された。
- B 主にヨーロッパが戦場となった第一次世界大戦には，日本は参戦しなかった。そのため日本の工業生産が発展し，ヨーロッパ向けの輸出が大幅に増えて「成金」と言われる人々が生まれた。
- C ソビエト連邦（ソ連）と日本の国交は，1930年代までには樹立されていなかった。しかしナチス・ドイツが1939年にソ連と不可侵条約を結んだため，後に日本もソ連と中立条約を締結し国交を樹立した。
- D 朝鮮戦争では，日本に置かれた米軍が動員された。また日本国内では米軍が必要とする物資・サービスに対する「特需」が生まれ好景気となった。これも作用して鉱工業生産は，1950年代の初めに戦前の水準に戻った。

	A	B	C	D
1	正	正	正	誤
2	正	正	誤	誤
3	正	誤	誤	誤
4	誤	誤	正	正
5	誤	誤	誤	正

32 世界各地における戦争に関する記述として最も適当なものはどれか。

- 1 古代ローマとカルタゴとの間で3回にわたってポエニ戦争が行なわれた。ローマは、第1回の戦いに勝利してシチリア島を獲得したが、第2回のザマの戦いにおいてはカルタゴのハンニバルの活躍で劣勢となった。最終的に、第3回のカンネーの戦いで、ローマ軍の大スキピオがカルタゴを滅亡させた。
- 2 18世紀半ば、クライブの指揮するイギリス東インド会社軍は、ムガル帝国のベンガル太守とフランスの連合軍をマイソール戦争で破り、インドにおけるイギリスの優勢を確立した。これに敗れたフランスは、インドから撤退し、ムガル帝国は、その勢力を衰退させ、イギリスの支配に屈するようになった。
- 3 アヘン戦争は、イギリスによるアヘン密貿易に対して、清がその取締りを強行したことを直接の原因として始まった。イギリスの勝利に終わったこの戦争は、その後の中国の半植民地化への起点となったが、その一方で、この戦争中に広州三元里の村民が組織した平英団によるイギリスへの反抗は、その後に展開された中国における民族運動に大きな影響を与えた。
- 4 19世紀後半、ロシアがオスマン帝国領内に住むギリシア正教徒の保護を名目に出兵すると、ロシアの南下政策を警戒するイギリス・フランスなどが、オスマン帝国側に立って参戦したことで露土戦争が始まった。この戦争は、オスマン帝国の優位で終わり、サン＝ステファノ条約が締結され、ロシアの南下政策は頓挫した。
- 5 19世紀後半、黒人奴隷制度と綿花生産に立脚した南部と、産業資本が芽生えていた北部との間で勃発した南北戦争は、アメリカ史上最大の戦争となった。リー将軍率いる北軍がリッチモンドでの戦いに勝利し、南北戦争における北軍の勝利を決定させた。リッチモンドは、リンカンによる有名な演説の地として知られる。

33 東南アジアに関する記述として最も適当なものはどれか。

- 1 インドネシア・シンガポール・タイ・マレーシア・ミャンマーの5か国は、インドシナ半島の社会主義勢力に対抗するために、1967年にASEAN（東南アジア諸国連合）を結成した。ASEAN 諸国では一様に工業化政策が採用されたが、いち早く工業化に成功したのはシンガポールであった。シンガポールは輸入代替型の工業化政策により、アジア NIEs の一員にまで成長した。
- 2 19世紀以降、欧米諸国による植民地支配の下で、商品作物を大量に生産するプランテーションが開発された。フィリピンではアメリカ合衆国の資本によって、広大なバナナ園が開かれた。マレーシアやインドネシアのスマトラ島やカリマンタン島では、アブラヤシの生産が拡大している。プランテーションで生産された一次産品の多くは、国営企業を通じて輸出されている。
- 3 東南アジアは、インド洋と南シナ海とをつなぐ交通の要所にあるため、民族や文化が複雑に融合している。マレーシアは、多数を占めるマレー系住民のほかに、中国系、タミル系、山岳部の少数民族から構成されている。半島部のミャンマーではインドから伝来した仏教を信仰する人の割合が最も高いのに対して、オランダの植民地支配を受けたインドネシアではキリスト教を信仰する人の割合が最も高い。
- 4 タイでは伝統的に、雨季が近づくと水牛を使って田を起こし、直播きによる稲作が行われてきた。1960年代半ばから緑の革命と呼ばれる農業改革が始まり、収量を増やす取組みが拡大した。新しい品種の開発や化学肥料の投入、農業機械の普及などにより、米の収量は飛躍的に増加し、タイの中央を流れるチャオプラヤ川周辺の低地は、アジアでも有数の穀倉地帯となった。
- 5 インドシナ半島では、第二次世界大戦以降も各地で紛争が続いたこともあり、工業化が遅れた国が多い。ベトナムでは、ベトナム戦争終結時からドイ・モイと呼ばれる閉鎖的な統制経済が続けられていた。1980年代にアメリカ合衆国がベトナムへの経済制裁を解除し、ベトナムのASEAN への加盟が実現すると、日本・韓国・シンガポールなどの東アジア諸国からの投資が増加した。

34 功利主義に関する次のA～Dの記述の正誤の組合せとして最も適当なものはどれか。

- A 功利主義においては、道徳だけでなく立法や行政も最大多数の最大幸福という原則に基づかなければならない。
- B ベンサムによれば、最大多数の最大幸福の実現のために制裁を科すことは、個人の快樂を妨げるため、禁止される。
- C ベンサムは、快樂の大きさをいくつかの基準によって数量的に計算し、その結果を立法や行政に役立てようとした。
- D J.S. ミルによれば、人間の快樂には質的な差異があり、人間は低級な快樂のみならず高級な快樂も追い求める存在である。

	A	B	C	D
1	正	正	正	誤
2	正	誤	正	正
3	正	誤	誤	正
4	誤	正	誤	正
5	誤	誤	正	誤

35 政党に関する次のA～Dの記述の正誤の組合せとして最も適当なものはどれか。

- A 政党システムの類型化を試みたG. サルトーリは、3～5党くらいの主要政党で構成される穏健な多党制について、政党間の政策的・イデオロギ－的距離が小さいがゆえに対立が深刻化し、連立政権が組みにくく不安定であると主張した。
- B 政党システムを決める要因として選挙制度の重要性が考えられるが、なかでも、M. デュヴェルジェは、小選挙区制の場合は二大政党制になり、比例代表制の場合は多党制になるという仮説を立てた。
- C 現代の民主政治における政策形成の機能に関して、政党は、国民の利益や意見を政治過程に反映させる利益表出機能のみを担い、その利益を調整したり集約したりする利益集約機能は政党以外が担っている。
- D わが国のいわゆる55年体制下における自由民主党は、インフォーマルな組織である派閥が役職の配分や政治資金の調達と配分において重要な役割を持つとともに、総裁の選出や政策形成の局面でも広く影響力を発揮してきた。

	A	B	C	D
1	正	正	誤	誤
2	正	誤	誤	正
3	正	誤	正	誤
4	誤	誤	正	正
5	誤	正	誤	正

36 わが国の平成25年度一般会計当初予算に関する記述として最も適当なものはどれか。

- 1 大規模な経済対策に伴って予算規模は拡大し、総額は当初予算として初めて100兆円を超えた。
- 2 社会保障関係費は40兆円を超え、これは一般会計歳出全体の4割以上を占めている。
- 3 公共事業関係費は震災復興の加速などもあって前年度当初予算比15%以上の増加となり、5兆円を超えた。
- 4 税収で最も大きな比率を占めるのは14兆円を超える消費税であり、次いで所得税、法人税の順になっている。
- 5 公債金収入は景気の回復に伴って30兆円台にまで縮小し、公債依存度も30%台に下がった。

37 力の性質に関する次のA～Cの記述の正誤の組合せとして最も適当なものはどれか。

- A ある物体を月面上でばねばかりにつるすと 0.1 N を示した。月面上での重力の大きさを地球上の $\frac{1}{6}$ とすると、この物体を地球上でばねばかりにつるすと 0.6 N を示す。
- B ある物体を月面上で上皿天秤に載せると 30 g の分銅と釣り合った。月面上での重力の大きさを地球上の $\frac{1}{6}$ とすると、この物体を地球上で上皿天秤に載せると 5 g の分銅と釣り合う。
- C 直方体の物体を水中に沈めたとき、この直方体の各面に垂直に水圧が働く。このとき、直方体の上面に働く水圧は底面に働く水圧よりも大きい。

	A	B	C
1	正	正	誤
2	正	誤	正
3	正	誤	誤
4	誤	正	正
5	誤	正	誤

38 酸と塩基に関する次のA～Dの記述の正誤の組合せとして最も適当なものはどれか。

- A 酢酸や硫酸などの水溶液中で電離して水素イオンを生じる物質を酸といい、酸は青色リトマス紙を赤くする。
- B 水酸化ナトリウムや水酸化カルシウムなどの水溶液中で電離して水酸化物イオンを生じる物質を塩基という。塩基は、赤色のリトマス紙を青くし、また、酸の水溶液の酸性を打ち消して塩を生成する。
- C 水溶液の酸性の強さや塩基性の強さを表すには ^{ピーエイチ}pH という数値が使われる。pH が7より大きな場合を酸性、7より小さな場合を塩基性という。
- D 酸が塩基に与えることのできる水素イオンの物質量と、塩基に含まれる水酸化物イオンの物質量とが等しいとき、酸と塩基は過不足なく反応する。これを中和反応という。

	A	B	C	D
1	誤	正	正	正
2	正	誤	正	正
3	正	正	誤	正
4	正	正	正	誤
5	誤	誤	正	正

39 光合成に関する次の記述中のA～Eの空欄に入る語句の組合せとして最も適当なもののはどれか。

高等植物は、葉面に分布する気孔を通して、大気中から（ A ）を葉内に吸収し、光エネルギーを利用して光合成を行い、炭水化物を合成している。炭水化物の合成は、葉の細胞小器官の1つである（ B ）で行われている。（ B ）は二重の膜で包まれており膜構造が多数見られる。（ B ）内の二重の膜で包まれた（ C ）には、クロロフィルやカロテノイドなどの光合成色素が含まれ、光エネルギーが吸収されて化学エネルギーに変換され、炭水化物の合成に使用される。合成された炭水化物は、細胞小器官の1つである（ D ）で分解を受け、その結果、（ E ）が放出され、エネルギーが取り出される。

	A	B	C	D	E
1	酸素	ミトコンドリア	ストロマ	ミトコンドリア	酸素
2	二酸化炭素	葉緑体	チラコイド	ミトコンドリア	二酸化炭素
3	二酸化炭素	葉緑体	ストロマ	葉緑体	二酸化炭素
4	二酸化炭素	ミトコンドリア	ストロマ	葉緑体	二酸化炭素
5	酸素	葉緑体	チラコイド	ミトコンドリア	酸素

40 わが国の地質に関する次のA～Eの記述の正誤の組合せとして最も適当なものはどれか。

- A 地質学的観点からみたとき、東北日本と西南日本の境界は中央構造線である。
- B 日本海は新第三紀になって開き、このとき、東北日本は反時計回りに、西南日本は時計回りに回転した。
- C 四万十帯は典型的な付加体であり、その形成年代は白亜紀～新第三紀である。
- D 中央日本では西南日本から続いた地質の帯状構造が屈曲している。これは、伊豆火山弧が北方に衝突しているためである。
- E 秋吉台でみられる石灰岩にはフズリナ類の化石が含まれており、中生代に海山で形成されたものと考えられている。

	A	B	C	D	E
1	誤	正	誤	正	正
2	誤	正	正	正	誤
3	正	誤	誤	正	正
4	正	誤	正	誤	正
5	正	正	誤	正	誤

平成26年度裁判所職員採用総合職試験・一般職試験(大卒程度試験)

第1次試験基礎能力試験(多肢選択式) 正答番号

問題	正答	問題	正答	問題	正答	問題	正答
1	5	11	3	21	1	31	5
2	4	12	3	22	4	32	3
3	4	13	1	23	4	33	4
4	3	14	3	24	4	34	2
5	5	15	2	25	4	35	5
6	2	16	4	26	3	36	3
7	5	17	3	27	5	37	3
8	4	18	4	28	3	38	3
9	5	19	2	29	2	39	2
10	2	20	4	30	2	40	2