

1 次のA～Fのことわざ・慣用句とその意味の組合せが正しいものはいくつあるか。

(ことわざ・慣用句)	(意味)
A 爪をとぐ	準備して機会をうかがう。
B 足が出る	使ったお金が予算を超える。
C 餅は餅屋	物事にはそれぞれの専門家がいる。
D 焼け石に水	少しも手ごたえがなく、張り合いがない。
E 昔取った杵柄	幼い時の性格は年をとっても変わらない。
F 逃がした魚は大きい	同類の者のすることは容易に推測できる。

- 1 1つ
- 2 2つ
- 3 3つ
- 4 4つ
- 5 5つ

2 基本的人権の保障に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 日本国憲法は、基本的人権は侵すことのできない永久の権利であるとしており、それは、どんな場合でも人権は一切の制限を受けないということの意味する。
- 2 日本国憲法は、憲法が保障する自由及び権利について、国民は不断の努力によってこれを保持しなければならない、この自由や権利を濫用してはならないということを決めている。
- 3 法の下での平等の原則は、性別を理由とする差別を明確に禁じているが、家庭生活における男女の平等は「新しい人権」の考えによるもので、日本国憲法上には定められていない。
- 4 日本国憲法は原則として表現の自由を保障しているが、その発表が風紀を乱すものである場合には、国が言論・出版などの内容を審査して、不相当とみとめるものについて発表を禁ずることが認められている。
- 5 日本国憲法は、すべての国民に、その能力に関わらず、等しく教育を受ける権利を保障しており、義務教育が無償とされているのはこの考え方に基づくものである。

3 世界の政治体制に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A アメリカは二大政党制で、選挙の結果で民主党と共和党のどちらかが与党となるが、大統領の議会解散命令によるものを含む下院議員選挙ごとに政権奪回のチャンスがあるため、野党はシャドーキャビネットを組織して、次の政権担当に備えるのが特徴である。
- B イギリスの政治制度の特色は、明確な権力分立にある。特に行政権と立法権が完全に独立しており、裁判所が違憲法令審査権を持つなど司法権の独立性も高いことから、三権相互の抑制と均衡が保たれているといえる。
- C 現在のフランスは、行政府の長として首相がおり、内閣が議会に責任を負う点では議院内閣制だが、直接選挙で選出される大統領が強大な権限を有しており、大統領は議会の解散を命じることができる。
- D 中国における国家権力の最高機関は一院制の全国人民代表大会であり、これが立法権を持ち、このもとに行政機関である国務院と司法機関である最高人民法院が設けられている。

- 1 A、B
2 A、C
3 A、D
4 B、C
5 C、D

4 資本主義経済に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A アダム・スミスは市場に対して全幅の信頼をおいており、国家は国民の経済活動に干渉せず、国防、司法、公共事業などの必要最小限の活動に限るべきであると論じた。
- B アメリカのフランクリン・ローズベルト大統領が実施したニューディール政策は、世界恐慌への対策として行われたもので、TVAなどの公共事業を中心に、全国産業復興法や農業調整法などが制定された。
- C ケインズは、生産手段の私的所有を改めて人びとの共同所有とし、生産活動を私的企業の営利活動から解放することが、搾取のない公正な社会の実現につながると論じた。
- D アメリカのレーガン大統領やイギリスのサッチャー首相、日本の中曽根康弘首相は、フリードマンらマネタリストの論じた新自由主義の思想に基づき、「大きな政府」を目指す経済政策を行った。

- 1 A、B
2 A、C
3 A、D
4 B、C
5 C、D

5 日本の農業に関する記述として、最も妥当なものはどれか。

- 1 現在は、1960年頃と比べ、農業就業者数は減少しているものの、専業農家の就業者数は増加している。
- 2 供給熱量ベースの食料自給率は、1960年代は40%前後であったが、現在は70%程度まで上がっている。
- 3 米については、食糧管理制度により過剰米が発生したため、1970年から減反政策がとられており、2020年現在も価格管理や作付け制限が行われている。
- 4 農地法の改正により、現在では企業が農地を借りて農業を行うことができるようになった。
- 5 農業の六次産業化とは、天候に左右される農業従事者の収入の安定化を図り、第一次産業である農業を投資の対象とするビジネスモデルのことをいう。

6 国内時事に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

A 企業が、今後必要となる仕事上のスキルや技術を、仕事を続けながら再教育で社員に身につけさせることをリスキリングといい、近年では、デジタルトランスフォーメーション（デジタルによる変革）に対応するための専門性の高いデジタル人材の育成戦略としてリスキリングが注目を集めている。

B インターネットや3D（3次元）空間で自分自身のアバター（分身）を通して現実世界のように他人とコミュニケーションを取ることができる仮想世界のことをバーチャルリアリティといい、従来のインターネットの世界とは異なり、アバターとして仮想空間に入り込んでゲームを楽しんだりショッピングをしたりできる点が特徴である。

C 2025年には第二次世界大戦後の第一次ベビーブームで生まれた団塊の世代が75歳以上になり、75歳以上の人口が全人口の2割弱（約2,200万人）を占めることで、医療・介護費用などが急増する問題を2025年問題といい、政府の推計では、2025年には社会保障給付費が最大140兆6,000億円にふくらむと予測されている。

D AI（人工知能）やビッグデータなどの先端技術を活用し、社会のあり方を根本から変えるような次世代型都市（スマートシティ）の取組みが世界各国で進展しているが、日本では政府がこれをコンパクトシティと名づけ、2022年にコンパクトシティを整備するための改正国家戦略特別区域法が成立した。

1 A、B

2 A、C

3 B、C

4 B、D

5 C、D

7 国際時事に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

A 国連は2022年11月、世界の人口が80億人に達し、2050年代には100億人に到達する見通しであると発表した。国連によると、人口が最も多い地域は東・東南アジアで、第2位の中央・南アジアと合わせ、アジア地域が全人口の約55%を占め、第3位はサハラ砂漠以南のアフリカ地域、第4位は欧州・北アメリカとなった。

B 核兵器禁止条約は、核兵器の開発、製造、保有、使用を法的に全面禁止する国際条約で、2022年6月にスイスのジュネーブで開催された第1回締約国会議においては、非締約国のドイツや日本がオブザーバーとして出席して意見を述べるとともに、核廃絶の意思を示す「ジュネーブ宣言」などが採択された。

C インド太平洋経済枠組み（IPEF）は、貿易、供給網、インフラ・脱炭素、税・反汚職の4つを柱として2022年5月に始動した、アメリカが主導するインド太平洋地域の経済圏構想で、創設メンバー（アメリカ、日本、中国、韓国、インドなど）の国内総生産（GDP）を合計すると世界のGDPの約6割を占める。

D 北大西洋条約機構（NATO）は、アメリカ、カナダおよびヨーロッパ諸国によって1949年に設立された集団防衛機構であるが、2022年6月に開催されたNATO首脳会議では、新たな行動指針「マドリード首脳宣言」が合意され、東ヨーロッパにおけるNATO軍の増強やスウェーデンとフィンランドが新規に加盟することなどが確認された。

- 1 A、B
- 2 A、C
- 3 A、D
- 4 B、C
- 5 C、D

8 古代インドの思想に関する次の記述中のA～Dの空欄に入る語句の組合せとして最も妥当なものはどれか。

紀元前15世紀頃、中央アジアからインド亜大陸に侵入したアーリア人は、先住民を征服し、ガンジス川中流域に定住し、農耕社会を築いた。彼らはバラモンを最上位とし、クシャトリヤ、ヴァイシャ、シュードラからなる身分制度を持つ社会を作り上げた。バラモンたちの知識は（A）に残され、バラモン教の基礎となった。

都市国家が誕生し、クシャトリヤやヴァイシャの階級が台頭した紀元前7世紀頃、一部のバラモンたちは荒地や森林の中で（A）の奥義を求めて哲学的思索を行い、宇宙の始まりや真実の自己を探究した。彼らの考えを（B）とよぶ。

（B）では、輪廻の苦しみから解き放たれるには、目に見えない真実の自己である（C）と、宇宙の始まりから存在し、万物に宿る最高の存在者とがもともと一つであることを自覚し、梵我一如の境地に到達しなければならないとする。そのための実践として、出家し、断食などの苦行や精神集中などがすすめられた。

このようなバラモン教の思想を母胎とし、紀元後4世紀頃からシヴァ神やヴィシュヌ神などへの民間信仰と融合して誕生したのが（D）である。

	A	B	C	D
1	ヴェーダ聖典	ウパニシャッド哲学	アートマン	ヒンドゥー教
2	ヴェーダ聖典	ウパニシャッド哲学	ブラフマン	ジャイナ教
3	ヴェーダ聖典	シャリーア	ブラフマン	ジャイナ教
4	クルアーン	ウパニシャッド哲学	ブラフマン	ヒンドゥー教
5	クルアーン	シャリーア	アートマン	ジャイナ教

9 近代西洋の思想に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A ベーコンは、スコラ哲学は現実から遊離した議論に陥っているものであると批判し、新しい学問が求めるべきは、自然を支配し人類の生活を改善するための力となるような知識であるとして、「知は力なり」と唱えた。
- B デカルトは、絶対に確実な真理を得るために、すべてを疑うという方法を取り、感覚や学問、身体が存在さえも疑った。このような考えから逆説的に真理を求める方法を帰納法という。
- C モンテーニュは、「無知の知」を唱えたソクラテスに学ぶべきと考え、主著『エッセー』では、「私は何を知るか（ク・セ・ジュ?）」を標語としている。彼は、自己反省をすすめることで、人びとが互いに寛容になれると説いた。
- D スピノザは、デカルトの唱えた知識は生得観念に基づくという考えを否定し、人間の心はもともと「白紙（タブラ・ラサ）」であり、すべての観念は感覚的な経験から生まれると論じた。

- 1 A、B
2 A、C
3 A、D
4 B、C
5 C、D

10 平安時代に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 平安時代は、桓武天皇が平城京を離れ、長岡京に遷都したのちの平安京遷都以降、鎌倉幕府成立までを言い、鎌倉時代より長く、江戸時代より短い。
- 2 平安時代初期の弘仁・貞観文化では、貴族の教養として書道の分野でも唐風が重視され、嵯峨天皇・空海・橘逸勢がその名手としてのちに三筆と呼ばれた。
- 3 平等院鳳凰堂を建立したことなどで知られる藤原道長や、藤原良房など藤原北家一族が主要な官職を独占した10世紀後半から11世紀頃を、摂関時代と言う。
- 4 飛鳥時代の遣隋使の派遣開始から、およそ20年に1度の割合で中国へ使節が派遣されていたが、紀貫之の建議により、9世紀末に遣唐使の派遣が中止された。
- 5 摂関時代を中心に、それまでの唐風文化を消化して、国文学の発達と優雅な貴族文化、浄土教の流行を特徴とする白鳳文化が生まれた。

11 1950年代、1960年代の出来事に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A 1951年に、日本は48か国との間にサンフランシスコ平和条約を結び、翌1952年に条約が発効すると日本は主権を回復し、独立した。
- B 1960年、安保闘争の後に登場した池田勇人内閣は、「もはや戦後ではない」をスローガンに経済生活の改善を政策の中心に据えて、いざなぎ景気をけん引した。
- C 佐藤栄作内閣の政権下では、日韓基本条約が結ばれたのち、日中共同声明が調印され、韓国・中国との国交が正常化した。
- D 高度経済成長による重化学工業の急速な発展や、大都市の過密化によって公害と環境破壊が深刻化し、公害訴訟や住民運動が高まるなかで、1967年に公害対策基本法が制定された。

- 1 A、B
- 2 A、C
- 3 A、D
- 4 B、C
- 5 B、D

12 14世紀から16世紀ごろのイスラーム世界に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 オスマン帝国は16世紀にスレイマン1世のもとで最盛期を迎えたが、やがてビザンツ帝国に滅ぼされた。
- 2 オスマン帝国のスルタンはイスラーム法に基づく政治を行い、キリスト教徒やユダヤ教徒の商人の取引に関わる入国は認めたが、国内の定住は認めなかった。
- 3 ティムール朝はアッバース1世のときに最盛期を迎え、この王朝の新首都となったイスファハーンは「世界の半分」といわれるほどの繁栄をみせた。
- 4 ティムールの子孫バーブルは、北インドに進出し、16世紀前半にロディー朝軍を破って、ムガル帝国の基礎を築いた。
- 5 ムガル帝国の6代皇帝アウラングゼーブは、ヒンドゥー教徒とイスラーム教徒の融合を図り、非イスラーム教徒に課されていた人頭税（ジズヤ）を廃止した。

13 フランス革命とナポレオン・ボナパルトに関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 革命前のフランス社会の仕組みをアンシャン・レジームといい、聖職者と貴族は第一身分、商人・市民は第二身分、農民は第三身分とされていた。
- 2 太陽王と呼ばれたルイ14世の時代に、ヴェルサイユで三部会が開かれると、特権身分と平民に対立が起こり、パリの民衆はバスティーユ要塞を襲った。
- 3 男性普通選挙が行われて成立した国民公会は、王政の廃止と共和政の成立を宣言したのち、王を処刑し、これを歓迎するイギリスと同盟を結んだ。
- 4 ナポレオンは、総裁政府のイタリア遠征軍指揮官として活躍したが、クーデタを起こし自ら統領となったため、その政治は恐怖政治と呼ばれた。
- 5 ナポレオンは、一時ヨーロッパでの覇権を確立したが、ワーテルローの戦いでイギリスとプロイセンの連合軍に敗れ、セントヘレナ島に流されて生涯を終えた。

14 地球儀と世界地図に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A 地球上の任意の地点の対蹠^{せき}点を調べる場合には、平面の地図ではなく地球儀を利用するとわかりやすい。
- B 分布図を作成する場合には、メルワイデ図法などの正積図法で描かれた地図を利用するとよい。
- C メルカトル図法で描かれた世界地図では、経緯線が平行な直線で互いに直交しており、等角航路と大圏航路が常に一致している。
- D サンソン図法は経線が正弦曲線（サインカーブ）になるため、高緯度から中緯度のひずみは小さいが、低緯度のひずみが大きい。

- 1 A、B
- 2 A、C
- 3 A、D
- 4 B、C
- 5 C、D

15 水産業に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 世界の漁獲量は、1980年代までは横ばいであったが、1980年以降現在まで増加の一途をたどっている。
- 2 好漁場である大陸棚やバンクと呼ばれる部分は、水深の特に深い海域であり、水温が低く、魚のえさとなるプランクトンが豊富である。
- 3 日本は国土面積の約12倍にも達する広大な排他的経済水域を有しており、水産物貿易において、輸入はほとんどなく、輸出大国となっている。
- 4 魚介類を卵から稚魚になるまでの期間、人為的な設備・環境の下で育成し、その後、海に放流して成長したものを捕獲する漁業を養殖業という。
- 5 日本は、高度経済成長期に遠洋漁業が急増したが、その後漁場を失い、現在では遠洋漁業の漁獲量より、沖合漁業や沿岸漁業、海面養殖業の漁獲量の方が多い。

16 放物線 $y = x^2 - mx + 1$ と直線 $y = mx + m - 1$ が接するとき、定数 m の値として正しいものはどれか。

- 1 $m = 2, 1$
- 2 $m = 2, -1$
- 3 $m = -2, 2$
- 4 $m = -2, 1$
- 5 $m = -2, -1$

Koumujin-saiyo.jp

17 $\frac{\sin \theta}{1 + \cos \theta} + \frac{\sin \theta}{1 - \cos \theta}$ を簡単にしたものとして正しいものはどれか。

1 $\frac{1}{\sin \theta}$

2 $\frac{1}{\sin \theta \cdot \cos \theta}$

3 $\frac{1}{\sin^2 \theta}$

4 $\frac{2}{\cos^2 \theta}$

5 $\frac{2}{\sin \theta}$

Koumujin-saiyo.jp

18 物質の分離・精製法に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 固体と液体の混合物から、ろ紙などを用いて固体を分離する操作を蒸留という。
- 2 少量の不純物を含む物質を水などに溶かし、温度などによる溶解度の変化を利用して、純物質のみを結晶として析出させる操作を分留という。
- 3 固体が溶けた溶液や、液体どうしの混合物を加熱して沸騰させ、その蒸気を冷却して沸点の低い成分を分離する操作を再結晶という。
- 4 溶媒や溶質の種類によって溶解度が異なることを利用して、混合物から特定の物質のみを溶かし出す操作を抽出という。
- 5 種々の成分を含む混合物を、適当な溶媒とともにろ紙などの中を移動させると、各成分が少しずつ分離していく現象を利用して物質を分離する操作をろ過という。

19 細胞に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 細胞には、核をもつ真核細胞と、核をもたない原核細胞があり、大腸菌やシアノバクテリアなど、真核細胞からなる生物を真核生物という。
- 2 すべての細胞は細胞壁に包まれた構造をもち、細胞壁が細胞内部を外界から仕切るはたらきをしている。
- 3 一般に真核細胞には1つの核があり、核の内部にある染色体の主な成分はDNAとタンパク質である。
- 4 ミトコンドリアは植物細胞に見られる紡錘形をした細胞小器官で、クロロフィルという色素を含み、光エネルギーを吸収して光合成を行っている。
- 5 内部が細胞液で満たされている液胞は主に成熟した動物細胞で顕著に見られ、糖や無機塩類の貯蔵、無機塩類の濃度の調節などのはたらきをしている。

20 太陽系に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 太陽系には、太陽から近い順に、水星、金星、地球、火星、土星、木星、天王星の7つの惑星が存在する。
- 2 惑星の周りを公転している天体を小惑星といい、地球の周りを公転している月は小惑星の身近な例である。
- 3 彗星は主に氷や塵などからできており、太陽の周りを細長い楕円軌道で公転している。彗星は、太陽に近づくと表面から氷が昇華し、コマと呼ばれる明るい部分をつくる。
- 4 太陽系の地球型惑星のうち、金星は、半径が地球の約2分の1、質量は約10分の1の惑星で、二酸化炭素が主成分の大気をもつ。
- 5 太陽系の木星型惑星のうち、土星は、太陽系の惑星の中で半径などが最も大きく、半径は地球の約11倍で、表面には大気の流れによってできた縞模様が見える。

21 音に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 太鼓をたたくと、太鼓の膜の振動によって周りの空気は圧縮と膨張を繰り返すため、空気に圧力の高い部分と低い部分ができ、空気の振動が横波となって伝わる。
- 2 人が聞くことができる音の振動数はおよそ20～20,000 Hzの範囲であり、この上限を超える音のことを超音波という。
- 3 音は空気のような気体だけでなく、液体などの中でも伝わり、水中を伝わる音の速さは空気中に比べて4～5倍であり、鉄の中や真空中ではさらに速く伝わる。
- 4 音が短時間に何度も繰り返し反射すると、音源が振動をやめた後もしばらく聞こえることがあるが、このような現象をうなりという。
- 5 振動数がわずかに異なる2つのおんさを同時に鳴らすと、音の大小が周期的に繰り返されて聞こえるが、このような現象を音の干渉という。

22 次の英文の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

(Brian W. Powle, *Brian Powle's Amazing World News*より)

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

- 1 バチカン市国の教会に泥棒が入り、教会に飾ってあった高額な絵が盗まれた。
- 2 バチカン市国の神父の家に泥棒が入り、部屋にあった高額な宝石が盗まれた。
- 3 バチカン市国の貧しい神父の家に泥棒が入ったが盗られたものは何もなかった。
- 4 バチカン市国の神父は信者の献金で不正に高額な美術品を購入していた。
- 5 バチカン市国の神父は信者からの献金を病院建設のために使った。

23 次の英文の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

(Asahi Weekly, November 6, 2022 より)

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

- 1 1970年以來、野生生物の保護活動により世界の野生生物の個体数は増加している。
- 2 2018年のロンドン動物学会のデータによると、世界の野生生物5,000種が絶滅した。
- 3 中南米とカリブ海地域では、ピンクカワイルカなど野生生物の個体数が増加している。
- 4 ビルンガ国立公園周辺のマウンテンゴリラの個体数は2010年から2018年にかけて増加した。
- 5 12月にモンリオールで世界の動植物保護のための会議が開かれるが、地球温暖化が主要テーマとなる。

24 次の英文中のA～Cの空欄にあてはまる語の組合せとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（山久瀬洋二著／ジェイク・ロナルドソン訳『日本人が誤解される100の言動
～国際交流やビジネスで日本を再生するヒント～』より）

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

- | | A | B | C |
|---|---------|-----------|-----------|
| 1 | close | However | relax |
| 2 | closed | However | relaxed |
| 3 | correct | Because | tight |
| 4 | unify | Therefore | tighten |
| 5 | unified | Therefore | tightened |

25 次の文章の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（田嶋謙三・神田リエ『森と人間 生態系の森、民話の森』より）

- 1 原生林は熱帯と寒帯では見ることができるが、暖帯と温帯では見ることはできない。
- 2 日本の森の面積の半分以上を占めている天然林は負の遺産といえる問題を抱えている。
- 3 森の中でも森の総合力として優れているのは多種類の木が生育している熱帯雨林である。
- 4 森の働きを高めるために原生林を人工林に、人工林を原生林にすることが行われている。
- 5 人はあらゆる手段を用いて原生林を伐ることで天然林を作り、それを利用し生活してきた。

26 次の文章の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

- 1 社会性の実態は、「倫理的」であることを「美しい」と感じ、そして「正しい」と認知することである。
- 2 子どもが向社会的なウソをつくことができないのは、正邪を判断する能力が大人よりも劣るからと考えられる。
- 3 「空気を読む」という能力は、人間が個体として生き延びたいという機能によって維持されているといえる。
- 4 人間は、自分の気持ちを押し隠してでも社会から排除されないように、向社会的な振る舞いをするものである。
- 5 「社会性」を武器に生き残ってきた人間には、集団の存続よりも個体の生存を優先させるシステムが備わっている。

27 次の文章の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

- 1 会話を自分のペースで進め、楽しむには会話の主導権は相手に握らせることである。
- 2 会話の「間」は、会話の主導権を握るための手段となるものである。
- 3 会話において場の主導権を握るには“静かなる相槌”である「間」を設けることである。
- 4 落語では客が落語家に全幅の信頼を寄せていなければ落語家は場の主導権を握れない。
- 5 会話に「間」が生じそうなら「考えさせて」と言って相手の発言を考える時間にするのがよい。

28 次の文章Aと文章Iの間に、B～Hの文章を並べ替えてつなげると意味の通る文章となる。その順序として最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（『旺文社標準国語辞典〔第八版〕』「はじめに」より）

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

29 次の文章中の空欄A～Eにあてはまる語の組合せとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（稲垣栄洋『イネという不思議な植物』より）

令和5年度裁判所職員採用一般職試験（裁判所事務官、高卒者区分）第1次試験基礎能力試験【禁転載】

	A	B	C	D	E
1	とりわけ	また	ところが	このように	それなのに
2	というのは	それから	つまり	だから	そのために
3	なにしろ	それでも	そうすると	だからこそ	こうして
4	それは	さらに	しかし	こうして	そこで
5	なぜなら	加えて	だが	そうして	しかも

Koumujin-saiyo.jp

31 あるクラスの生徒に季節の好き嫌いについて聞いたところ、次のア～ウのことがわかった。このとき、確実にいえるものはどれか。

- ア 春が好きなのは冬が好きでない。
- イ 春が好きでない者は秋も好きでない。
- ウ 夏が好きなのは中には秋が好きなのもいるし、冬が好きなのもいる。

- 1 秋だけが好きな者がいる。
- 2 秋が好きなのは中には冬が好きなのもいる。
- 3 春夏秋冬すべての季節が好きなのはいる。
- 4 夏も秋も好きな者の中には春が好きでない者がいる。
- 5 夏も冬も好きな者は春も秋も好きでない。

32 A、B、C、Dの4人のうち、1人は常に本当のことを言う「正直者」、2人は常にうそを言う「うそつき」、1人は本当のこともうそも言う「気まぐれ屋」である。4人はそれぞれが誰であることを互いに知っている。

ある日、サッカーの試合で4人のうちの1人がゴールを決めた。

以下は、4人の発言である。このとき、ゴールを決めたのは誰か。

A「正直者はDです。ゴールを決めたのもDです。」

B「私は気まぐれ屋です。私がゴールを決めました。」

C「Aは本当のことしか言っていません。ゴールを決めたのもAです。」

D「AとBのどちらかはうそつきです。誰がゴールを決めたのか、私は知りません。」

- 1 うそつきのA
- 2 気まぐれ屋のA
- 3 気まぐれ屋のB
- 4 うそつきのC
- 5 正直者のD

33 A、B、C、D、Eの5人が1500m走に出場した。5人は1、2、3、4、5のそれぞれ異なる番号が書かれた、赤、青、黄、黒、白のそれぞれ異なる色のゼッケンを付けていた。また、以下のア～ウは、ゴールの状況についての説明である。これらことから正しくいえるものはどれか。

ア ゼッケン2番の次にDがゴールし、Dの次の次に白のゼッケンのBがゴールした。

イ 黄のゼッケンがゴールし、その次の次にゼッケン1番がゴールし、次に黒のゼッケン3番がゴールした。

ウ Eはゼッケン4番より後にゴールしたが、Aや青のゼッケンよりも前にゴールした。

- 1 Aの順位は5位だった。
- 2 Bのゼッケンは3番だった。
- 3 Cのゼッケンの色は黄だった。
- 4 Dのゼッケンは4番だった。
- 5 Eの順位は3位だった。

34 体重の異なるA、B、C、D、E、F、Gの7人がいる。次のア～エのことがわかっているとき、確実にいえるものは次のうちどれか。

- ア Fの体重より重い者が1人だけいるが、それはAでもEでもない。
- イ Cの体重は、BとFの体重の和のちょうど半分である。
- ウ CとEの体重の和はDとFの体重の和に等しい。
- エ 体重の重い順に並んだとき、CとEの間に2人いる。

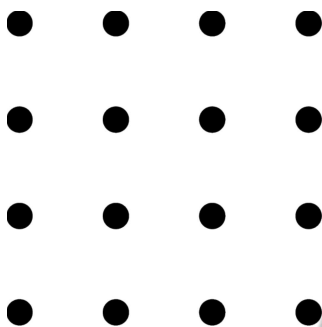
- 1 体重の重い順に並んだとき、BとFの間に2人いる。
- 2 体重の重い順に並んだとき、CとDの間に3人いる。
- 3 体重が3番目に重いのはBである。
- 4 体重が4番目に重いのはAである。
- 5 体重が一番軽いのはEである。

35 A、B、C、D、E、Fの6人が円卓を囲んで等間隔に座り、会議をしている。A～Cの3人が男性で、D～Fの3人が女性であり、6人のうちの一人が司会を、他の一人が書記をしている。次のア～エのことがわかっているとき、確実にいえるものはどれか。

- ア Bの両隣は女性で、Bの正面には男性が座っている。
- イ Cの隣の隣にEが座っている。
- ウ 書記は男性で、正面にはDが座っている。
- エ Dの右隣は女性の司会者である。

- 1 Aの正面にはDが座っている。
- 2 Aの右隣にはCが座っている。
- 3 Eの正面にはFが座っている。
- 4 司会はFである。
- 5 書記はCである。

36 3×3 の大きさの正方形の内部と各角（頂点）に、下の図のように16個の格子点がそれぞれ水平、垂直で等間隔になるように配置されている。この中の任意の4点を選んで正方形を作ると、5種類の大きさの正方形ができる。このうち、面積が2番目に大きい正方形の個数はいくつか。



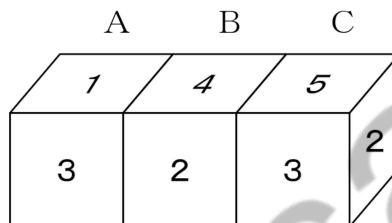
- 1 1個
- 2 2個
- 3 3個
- 4 4個
- 5 5個

37 向かい合う面の目の和がどこも7ではない、目の配置が同じサイコロが3つある。

これらのサイコロをA、B、Cとし、この順で左から横一列に並べた。

A、B、Cを上から見たときの目は左から「1、4、5」、正面から見たときの目は左から「3、2、3」である。

サイコロCの右側面の目が2のとき、Aの左側面の目とBの右側面の目の和はいくつか。



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

38 6人の子どもA、B、C、D、E、Fから3人、5人の大人G、H、I、J、Kから2人の合計5人を選ぶとき、子どもC及び大人Iを必ず含める選び方は何通りあるか。

- 1 40通り
- 2 50通り
- 3 60通り
- 4 70通り
- 5 80通り

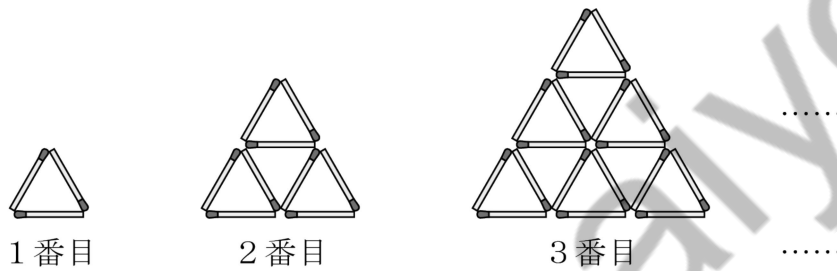
Koumujin-saiyo.jp

39 静水時の速さが一定の船が、ある川を30km下るのに3時間、18km上るのに4時間30分かかる。このときの川の流れの速さは時速何kmか。

- 1 時速2km
- 2 時速3km
- 3 時速4km
- 4 時速5km
- 5 時速6km

Koumujin-saiyo.jp

40 下の図のように、同じ長さのマッチ棒を使って、三角形を組み合わせた図形を作っていくことにする。この作業を繰り返すと、1番目の図形はマッチ棒3本を使って正三角形ができ、2番目の図形はマッチ棒9本を使って、上段に正三角形1つ、下段に上向きの正三角形2つと下向きの正三角形1つができる。このとき5番目の図形に用いられるマッチ棒は何本か。



- 1 36 本
- 2 39 本
- 3 42 本
- 4 45 本
- 5 48 本

41 濃度の分からない食塩水 450 g を火にかけて水を蒸発させたところ、食塩水の重さは 150 g 減少して、濃度が 6 % になった。このとき、最初の食塩水の濃度は何%であったか。

- 1 2 %
- 2 2.5 %
- 3 3 %
- 4 3.5 %
- 5 4 %

Koumujin-saiyo.jp

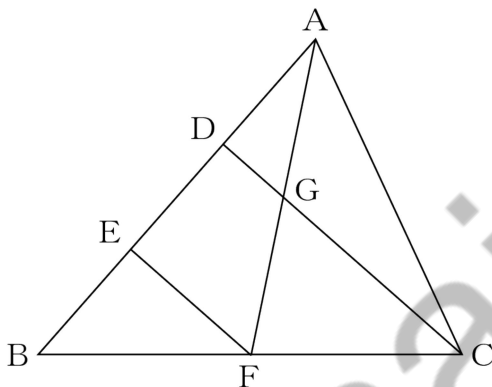
42 A駅行きの電車は4分おき、B駅行きの電車は9分おきに出発する。午前8時にA駅行きの電車とB駅行きの電車が同時に発車した。午前8時から正午までに、このようにA駅行きとB駅行きの電車が同時に発車するのは何回か。

- 1 5回
- 2 6回
- 3 7回
- 4 8回
- 5 9回

Koumujin-saiyo.jp

43 次の図のような $\triangle ABC$ があり、辺 AB 上に2点 D 、 E を $AD = DE = EB$ となるようにとる。また、辺 BC の中点を F 、線分 AF と線分 CD の交点を G とする。

$EF = 10\text{cm}$ のとき、線分 CG の長さは何 cm か。



- 1 15 cm
- 2 16 cm
- 3 17 cm
- 4 18 cm
- 5 20 cm

44 下の表は日本の新聞発行部数の推移を表したものである。この表からいえることとして最も妥当なものはどれか。なお、端数を切り捨てているため、一般紙・スポーツ紙の合計、朝夕刊セット・朝刊のみ・夕刊のみの合計の値が、総数と一致しない場合がある。

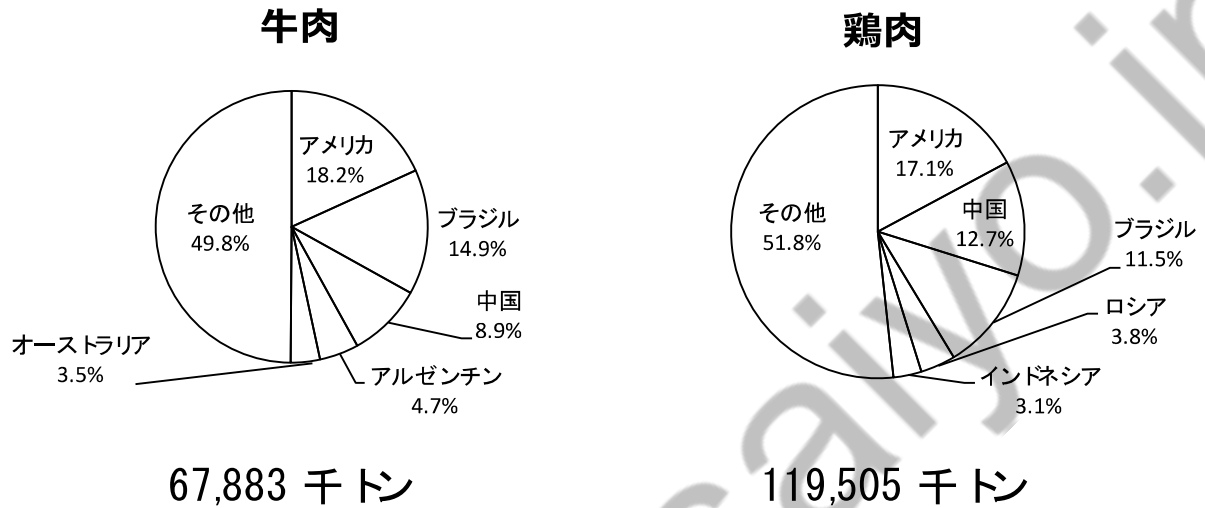
日本の新聞発行部数の推移（単位 千部）

	1990年	2000年	2010年	2020年
一般紙	46,060	47,402	44,907	32,455
スポーツ紙	5,848	6,307	4,415	2,637
朝夕刊セット	20,616	18,187	13,877	7,253
朝刊のみ	29,268	33,703	34,259	27,064
夕刊のみ	2,023	1,819	1,185	775
総数	51,908	53,709	49,322	35,092
1世帯当たり（部）	1.26	1.13	0.92	0.61

（公益財団法人矢野恒太記念会『日本国勢図会 2022/23年版』より引用・加工）

- 1 1990年において、スポーツ紙が総数に占める割合は、15%を超えている。
- 2 2000年において、「朝夕刊セット」が総数に占める割合は、3割未満である。
- 3 表中のいずれの年も、「朝刊のみ」は「夕刊のみ」の30倍を超えていない。
- 4 2020年の1世帯当たりの部数は、2010年のそれに比べ3割を超える減少率である。
- 5 表の値から割り出すと、日本の2000年の世帯数は、5,000万世帯を超えている。

45 下のグラフは、2020年の世界の牛肉と鶏肉の生産高を示したものである。このグラフからいえることとして最も妥当なものはどれか。



（公益財団法人矢野恒太記念会『日本国勢図会 2022/23年版』より引用・加工）

- 1 アメリカの牛肉の生産高は、1,500万トンを超えている。
- 2 中国の鶏肉の生産高は、ロシアとインドネシアのそれぞれの合計の2倍以上である。
- 3 ブラジルの生産高についてみると、鶏肉の方が牛肉よりも大きい。
- 4 オーストラリアの牛肉の生産高を100とした場合、アルゼンチンのそれは148である。
- 5 アルゼンチンの牛肉の生産高は、インドネシアの鶏肉の生産高より大きい。

以上

令和5年度裁判所職員採用一般職試験(裁判所事務官、高卒者区分)
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
1	3	16	4	31	5
2	2	17	5	32	4
3	5	18	4	33	3
4	1	19	3	34	2
5	4	20	3	35	3
6	2	21	2	36	2
7	3	22	4	37	2
8	1	23	4	38	1
9	2	24	2	39	2
10	2	25	3	40	4
11	3	26	4	41	5
12	4	27	2	42	3
13	5	28	2	43	1
14	1	29	4	44	4
15	5	30	2	45	3