

# 教 養 問 題

令和6年施行 職員採用試験・選考

指示があるまで開いてはいけません。

## 注 意

1. 問題と解答用紙は別になっています。必ず解答用紙に解答してください。
2. 問題は全部で40題あり、ページ数は43ページです。
3. 解答時間は2時間10分です。
4. 解答方法は次のとおりです。

例 [No. 1] 日本の首都として、正しいのはどれか。

1. 京都 2. 福岡 3. 東京 4. 大阪 5. 広島

正答は「3. 東京」ですから解答用紙の問題番号の次に並んでいるマーク欄 ① ② ③ ④ ⑤ の中の ③ を鉛筆又はシャープペンシルで ● のようにマークして ① ② ● ④ ⑤ とすれば正解になります。

5. 各問題とも、正答は一つだけです。二つ以上マークした場合は誤りとなります。
6. 解答に当たっては、解答用紙に記載された記入上の注意をよく読んでください。
7. 計算を要する場合は、この冊子の余白を利用してください。解答用紙は絶対に使ってはいけません。
8. この冊子は持ち帰ることができますが、解答用紙は絶対に持ち帰らないでください。
9. 係員による試験開始の指示の後、乱丁・落丁等がないことを確認した上で、解答を始めてください。

[No. 1] 次の文章で述べられていることとして、最も妥当なのはどれか。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

(外山滋比古「日本語の個性」による)

1. 気のおけない間柄にある人同士が話をする場合には、話が弾み、会話が展開するので、それに伴い多弁になってリダンダンシイが大きくなる傾向がある。
2. 理詰めでこまかい表現は、利害の対立している二者のあいだでは必要なものと言えるから、本来リダンダンシイの問題ではない。
3. 生きるのに最低限必要な環境が揃わないと、人間らしい営みはできず、そのような状況のもとでは、会話におけるリダンダンシイが存在する余地はない。
4. 実際にまず人目に触れるところにはない「三脚の椅子」のような、充分なリダンダンシイのない言語のもとでは、人間らしい営みは期待できない。
5. リダンダンシイにも、物理学から導かれる普遍の法則が存在し、これに照らせば、言語における「五脚の椅子」の五脚目は過剰であり、意思疎通の障害となる。

[No. 2] 次の文章で述べられていることとして、最も妥当なのはどれか。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

(植田和弘「環境経済学への招待」による)

1. コモンズは、価格のつかない価値物であり、世界や日本の各地で、それを個別にマネジメントする仕組みが作られてきた。
2. コモンズの悲劇と題する論文では、農民がコモンズを自由に利用できる限りその荒廃は免れ得ないとしているが、論文中の想定は現代では成立しない。
3. 社会的共通資本の理論を基礎としたコモンズ論では、それらの管理のための組織やルールのあり方の問題として、コモンズを定義した。
4. コモンズの悲劇の解決策としてのコモンズの解体は、環境資源の効率的な利用のために必要であり、コモンズに関する多くの誤謬を修正する契機になった。
5. 森林、漁場、土地などをマネジメントする仕組みとしてのコモンズは、自然資源や自然環境の持続的な利用や管理に関するルールとして再評価されている。

[No. 3] 次の文につながるよう A～F を並べ替えて一つのまとまった文章にする場合、最も妥当なのはどれか。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

(大森荘蔵「言語・知覚・世界」による)

1. C - B - A - E - F - D
2. D - B - C - E - F - A
3. D - E - F - B - C - A
4. F - A - C - B - E - D
5. F - C - E - B - A - D

[No. 4] 次の文章の空欄に当てはまる語句の組合せとして、最も妥当なのはどれか。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

(藤原正彦「国家と教養」による)

- |    | A  | B | C  | D    |
|----|----|---|----|------|
| 1. | 知識 | 形 | 赤子 | 例えば  |
| 2. | 知識 | 形 | 獣  | すなわち |
| 3. | 知識 | 癖 | 獣  | 例えば  |
| 4. | 知恵 | 形 | 獣  | 例えば  |
| 5. | 知恵 | 癖 | 赤子 | すなわち |



(このページは余白です。)

[No. 5] 次の英文の中で述べられていることと一致するものとして、最も妥当なのはどれか。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

(龍口直太郎「現代随筆論文選 Sir Winston Churchill『The Grand Alliance』」による)

- \* snare…<sup>わな</sup>罠      \* inscrutable…不可解な      \* chasm…亀裂  
\* intermingle…混ぜる      \* predominate…優位を占める  
\* recurrent…周期的に起こる      \* paralyze…<sup>ひ</sup>麻痺させる      \* foe…敵  
\* saturate…満たす      \* satiate…十二分に満足させる

1. 戦争においても政策においても、人は、ビスマルクが「the Other Man」という言葉で表現したように、俯瞰的に物事を捉えるようにすべきである。
2. 自分とは反対の見解を知れば知るほど、人は思い惑うものであり、日本の様々な情報を収集していた我が国の専門家でも日本人の心を言い当てた者はほとんどいなかった。
3. 日本が判断を迫られたときに、どのような決断を下すかについては、外国人が判る筈もなく、日本だけが自らの内心を知っていると、私は考えていた。
4. 愚かな人々は、合衆国の力を過小評価し、アメリカ人は戦闘に参加しないし、たとえ彼らが一致団結し自分たちの側についたとしても、敵か味方か判断がつかない存在であると考えていた。
5. 私は、南北戦争を研究しアメリカ人が戦い抜くことを知っていたし、同じ血が私に流れていたことなどから、合衆国は心強い味方になると思い、すっかり満足して床に就いた。

[No. 6] 次の英文の中で述べられていることと一致するものとして、最も妥当なのはどれか。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

(Astrid Lindgren「Pippi Longstocking」による)

※ Villa Villekulla: ピッピが今住んでいる家の名前

\* *pepparkakor*…… (スウェーデン語) ショウガ入りクッキー

\* *rhubarb*……ルバーブ (ジャムなどにされる野菜)

\* *auntie*……叔母      \* *smarty*……出しゃばり屋      \* *haughtily*……横柄に

1. ピッピが、トミーとアンニカを日当たりが良い庭に通すと、トミーは早速、用意されていたショウガ入りクッキーをおねだりした。
2. ピッピは、家におまわりさんさえ来なければ、今日は素晴らしい一日になるはずだったのと思った。
3. おまわりさんが、ピッピに、「引っ越してきた女の子というのは君かい？」と尋ねると、ピッピは、「そうです、町の向こうのはずれにあるアパートの3階から引っ越してきて、今はここで若い叔母と暮らしているの。」と答えた。
4. おまわりさんは、ピッピに、「町にいる親切な人たちが、君を『子どもの家』に入れてあげると決めてくださったのだよ。」と説明した。
5. ピッピは、おまわりさんに、「私は、自分を小さい時から知っている人たちに面倒をみてもらいながら今の『子どもの家』に住んでいるの。たくさん部屋もあって気に入っているわ。」と答えた。

[No. 7] 次の英文の中で述べられていることと一致するものとして、最も妥当なのはどれか。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

(Ron Friedman「The Best Place to Work」による)

- \* open-and-shut・・・明白な
- \* duh・・・言うまでもない
- \* dumbfounded・・・驚いて
- \* blunder・・・失敗
- \* paralyzed・・・麻痺した
- \* flaw・・・欠点
- \* tweak・・・微調整する

1. エドモンドソンは、ハーバード大学を卒業後、医師として病院で勤務する傍ら、より良い治療に向け、病院におけるチーム力学について研究を始めた。
2. エドモンドソンの予想したとおり、上司や同僚との関係が密接であればあるほど、それだけ看護師の失敗は少なくなるという研究結果が出た。
3. 職場が安全だと感じられ、失敗が学習の自然な過程と見なされるならば、従業員は失敗を隠さなくなる。
4. 失敗を恐れるチームは、失敗の原因を追究し、失敗した個人を厳しく責め立てるため、非常に慎重になり、しばらくの間は失敗を回避する傾向にある。
5. 従業員に失敗を認めるよう促すと、失敗を隠されてしまうこともあり、結果的に致命的な第一歩となりかねない。

[No. 8] 次の英文の中で述べられていることと一致するものとして、最も妥当なのはどれか。

※ この部分は、著作権の関係により、掲載できません。

(Kazuo Ishiguro 「Klara and the Sun」 による)

\* engross・・・没頭させる



1. 通りの反対側に似たようなタウンハウスが6棟並んでおり、それぞれの色の違いはわずかなので、私は間違えて別の家に入りそうになってしまった。
2. 肖像画家のカパルディさんに会いに出かける40分前に、私はジョージーに話しかけたが、彼女は革のソファに座って読書に没頭していたので、返事はなかった。
3. ジョージーは、先程までとても緊張していたが、ジョージーの父親のタクシーが到着したら私がすぐに教えると分かって、目に見えて緊張がほぐれたようだった。
4. ジョージーの母親も緊張していたのは、これからカパルディさんと会うときに、ジョージーの父親も来ることになっていたためだった。
5. ジョージーの母親が隣の部屋でカパルディさんに電話をしていたようだったので、私は壁に耳を押し当てて話の内容を聞いていた。

[No. 9] ある商社のバンコク現地法人の社員100人について、タイ国内の3か所の観光地アユタヤ、チェンマイ、プーケットへの旅行経験を調べたところ、次のことが分かった。

ア チェンマイへの旅行経験がない社員の人数は56人であった。

イ 2か所以上の観光地への旅行経験がある社員のうち、少なくともアユタヤとチェンマイの2か所の旅行経験がある社員の人数は18人であり、少なくともチェンマイとプーケットの2か所の旅行経験がある社員の人数は17人であった。

ウ 旅行経験がプーケットのみの社員の人数は20人であり、旅行経験がアユタヤのみの社員の人数は旅行経験がアユタヤとプーケットの2か所のみの社員の人数の3倍であった。

エ アユタヤ、チェンマイ、プーケットの3か所の旅行経験が全てある社員の人数は8人であり、アユタヤ、チェンマイ、プーケットの3か所の旅行経験がいずれもない社員の人数は12人であった。

以上から判断して、旅行経験がアユタヤのみの社員の人数と、旅行経験がチェンマイのみの社員の人数の差として、正しいのはどれか。

1. 1人
2. 2人
3. 3人
4. 4人
5. 5人

[No. 10] 下の図のように配置されたマスに、1～16の異なる数字を一つずつ記入して、縦、横、対角線のいずれにおいても、数字の和が同じ値となるようにするとき、マスA及びBに入る数字の和として、正しいのはどれか。

		5	16
14			
A			3
1	B	8	13

1. 19
2. 21
3. 23
4. 25
5. 27

[No. 11] ある卓球大会の決勝戦でAチームとBチームが試合をし、先に3勝したチームが優勝することになっている。1回の試合でAチームが勝つ確率を $\frac{1}{4}$ 、Bチームが勝つ確率を $\frac{3}{4}$ とすると、Aチームが優勝する確率として、正しいのはどれか。

1.  $\frac{53}{512}$

2.  $\frac{7}{64}$

3.  $\frac{15}{128}$

4.  $\frac{31}{256}$

5.  $\frac{1}{8}$

[No. 12] A～Dの4人の大学生は、それぞれ、歌舞伎、能、オペラのいずれか一つのみを鑑賞したことがあり、次のア～ウのことが分かっている。

ア Aは、一度は歌舞伎を鑑賞してみたいと思い、歌舞伎を鑑賞したことがあるDに相談した。

イ Bは、来月、初めて能を鑑賞する予定である。

ウ 4人のうち2人だけが同じものを鑑賞したことがあり、その2人が鑑賞したのは歌舞伎又は能のいずれかである。

以上から判断して、確実にいえるのはどれか。

1. Aが鑑賞したのが能であれば、Bが鑑賞したのはオペラである。
2. Aが鑑賞したのが能であれば、Cが鑑賞したのは歌舞伎である。
3. Bが鑑賞したのが歌舞伎であれば、Aが鑑賞したのはオペラである。
4. Cが鑑賞したのが能であれば、Aが鑑賞したのはオペラである。
5. Cが鑑賞したのがオペラであれば、Bが鑑賞したのは歌舞伎である。

[No. 13] ある遊園地では、開園前から入場ゲートに来園者の行列ができており、その後も毎分決まった人数の来園者が行列に加わっている。開園と同時に一つの入場ゲートで来園者を受け入れた場合、行列がなくなるまで30分かかり、二つの場合、10分かかると分かっている。開園と同時に三つの入場ゲートで来園者を受け入れた場合、行列がなくなるまでにかかる時間として、正しいのはどれか。ただし、いずれの入場ゲートも毎分の受入可能人数は同じとする。

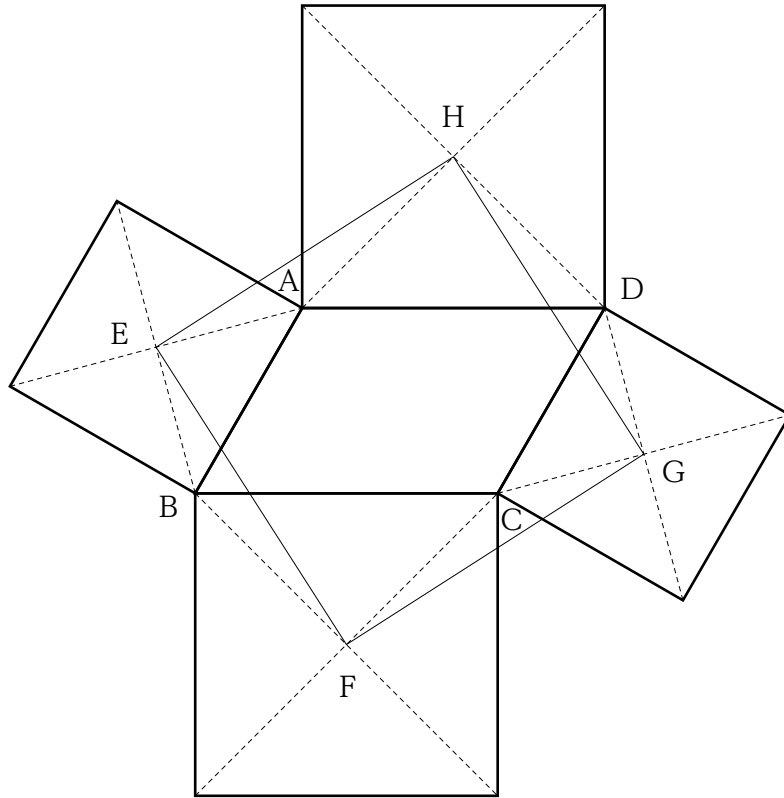
1. 4分
2. 5分
3. 6分
4. 7分
5. 8分

[No. 14] 下のような数列において、677は第何項となるか、正しいものを選べ。

第1項	第2項	第3項	第4項	第5項	第6項	第7項	...
1	2	5	10	17	26	37	...

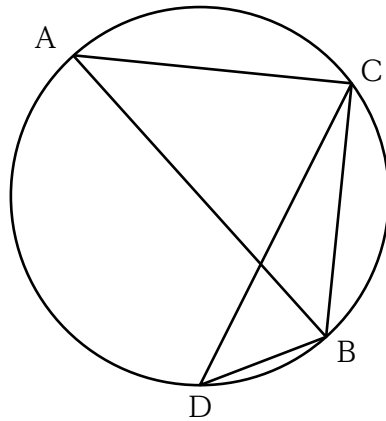
1. 第27項
2. 第28項
3. 第29項
4. 第30項
5. 第31項

[No. 15] 下の図のように、線分 $AB=4\sqrt{3}$ 、線分 $BC=8$ 、 $\angle ABC=60^\circ$ の平行四辺形 $ABCD$ の外側に、各辺を一辺とする正方形があり、それぞれの正方形の対角線の交点を $E$ 、 $F$ 、 $G$ 、 $H$ とすると、四角形 $EFGH$ の面積として、正しいのはどれか。



1. 54
2. 64
3. 98
4. 104
5. 108

[No. 16] 下の図のように、 $AB$ を直径とする半径6の円があり、円周上の点を $C$ 、 $D$ とし、線分 $BC=8$ 、線分 $BD=4$ であるとき、 $\triangle BCD$ の面積として、正しいのはどれか。



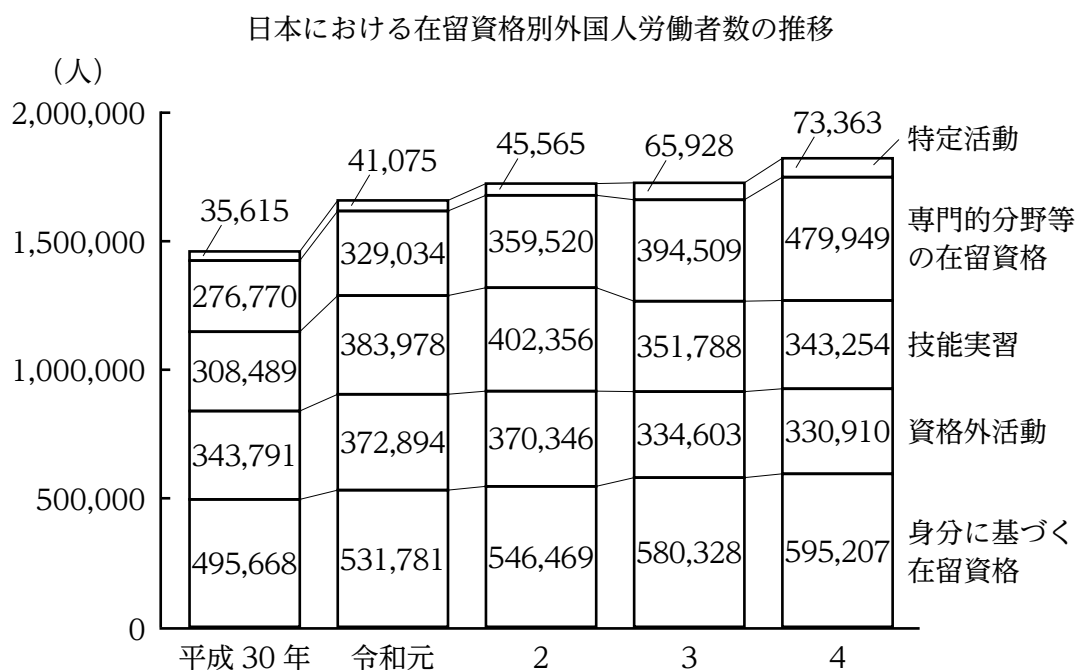
1.  $\frac{4(4\sqrt{2} + \sqrt{5})}{3}$
2.  $\frac{16(4\sqrt{2} + \sqrt{5})}{9}$
3.  $2(4\sqrt{2} + \sqrt{5})$
4.  $\frac{8(4\sqrt{2} + \sqrt{5})}{3}$
5.  $\frac{32(4\sqrt{2} + \sqrt{5})}{9}$



[No. 17] あるレストランのランチの税込価格は、Aランチ1,800円、Bランチ2,200円、Cランチ2,600円である。ランチを注文した客20人の合計金額が40,400円だったとき、A、B、Cの注文数の組合せは全部で何通りあるか。ただし、客は1人につき一つのランチを注文し、誰も注文しなかったランチはないものとする。

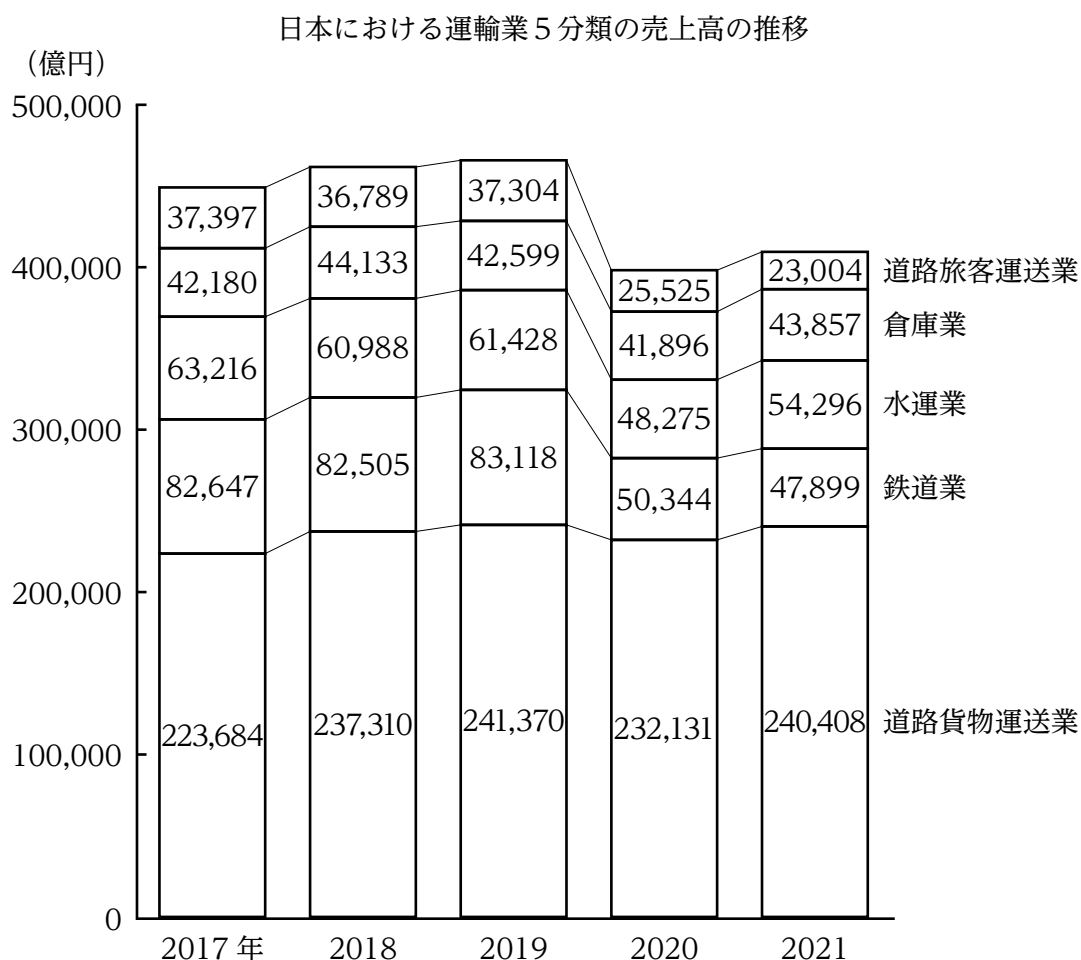
1. 2通り
2. 3通り
3. 4通り
4. 5通り
5. 6通り

[No. 18] 次の図から正しくいえるのはどれか。



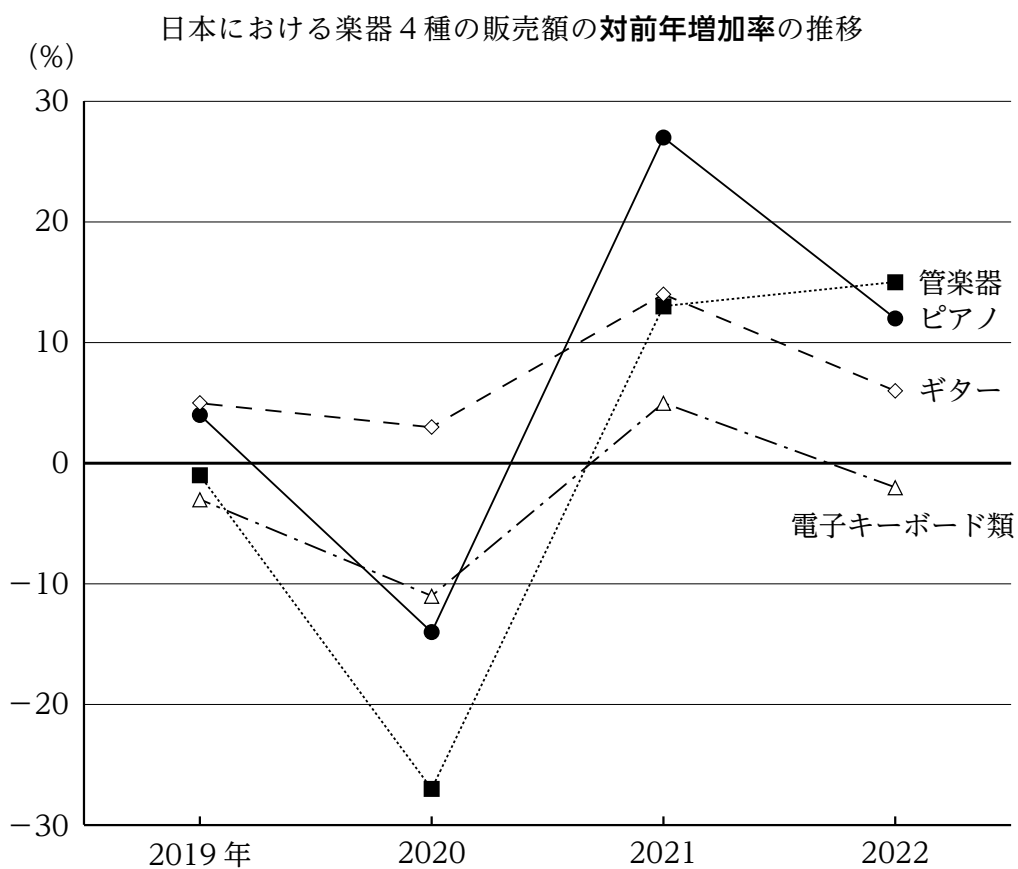
- 平成30年における「技能実習」による外国人労働者数を100としたとき、令和元年から令和4年までの「技能実習」による外国人労働者数の指数は、いずれの年も125を下回っている。
- 平成30年から令和4年までの各年についてみると、5種類の資格の外国人労働者数の合計に占める「資格外活動」による外国人労働者数の割合は、いずれの年も20%を上回っている。
- 平成30年から令和4年までの各年についてみると、「身分に基づく在留資格」による外国人労働者数は、いずれの年も「特定活動」による外国人労働者数を9倍以上、上回っている。
- 平成30年から令和4年までの5か年の「特定活動」と「技能実習」を合わせた外国人労働者数の合計は、平成30年から令和4年までの5か年の「専門的分野等の在留資格」による外国人労働者数の合計を下回っている。
- 令和2年における外国人労働者数の対前年増加率を在留資格別にみると、最も大きいのは「特定活動」による外国人労働者数であり、次に大きいのは「専門的分野等の在留資格」による外国人労働者数である。

[No. 19] 次の図から正しくいえるのはどれか。



1. 2017年の道路貨物運送業の売上高を100としたとき、2018年から2021年までの各年における道路貨物運送業の売上高の指数は、いずれの年も105を上回っている。
2. 2018年から2021年までの4か年における鉄道業の売上高の年平均は、65,000億円を下回っている。
3. 2019年から2021年までの各年についてみると、5分類の運輸業の売上高の合計に占める鉄道業の売上高の割合は15%を上回っている。
4. 2020年と2021年についてみると、倉庫業の売上高に対する道路旅客運送業の売上高の比率は、いずれの年も55%を下回っている。
5. 2021年における売上高の対前年増加率を分類別にみると、最も大きいのは水運業であり、最も小さいのは道路旅客運送業である。

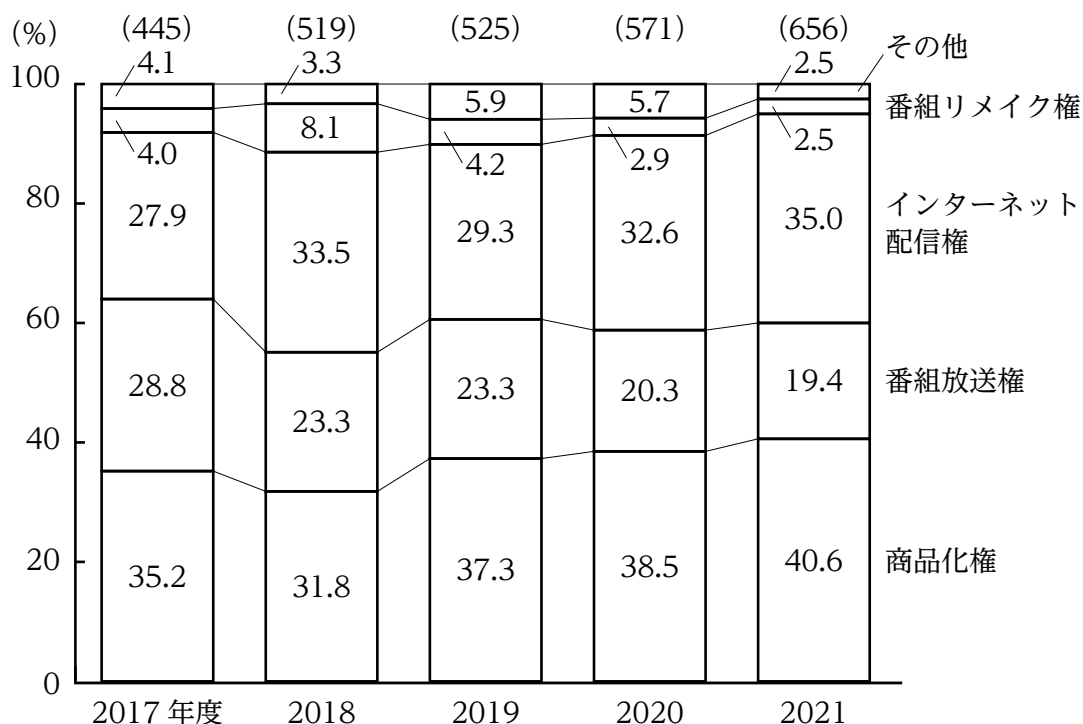
[No. 20] 次の図から正しくいえるのはどれか。



1. 2018年におけるピアノの販売額を100としたとき、2021年におけるピアノの販売額の指数は110を下回っている。
2. 2019年から2022年までのうち、管楽器の販売額が最も多いのは2019年であり、最も少ないのは2020年である。
3. 2020年と2021年の各年についてみると、ギターに対するピアノの販売額の比率は、いずれの年も前年に比べて減少している。
4. 2021年における楽器4種についてみると、販売額が2019年に比べて増加しているのは、ギターのみである。
5. 2022年における電子キーボード類の販売額は、2019年から2021年までの3か年における電子キーボード類の販売額の年平均を上回っている。

[No. 21] 次の図から正しくいえるのはどれか。

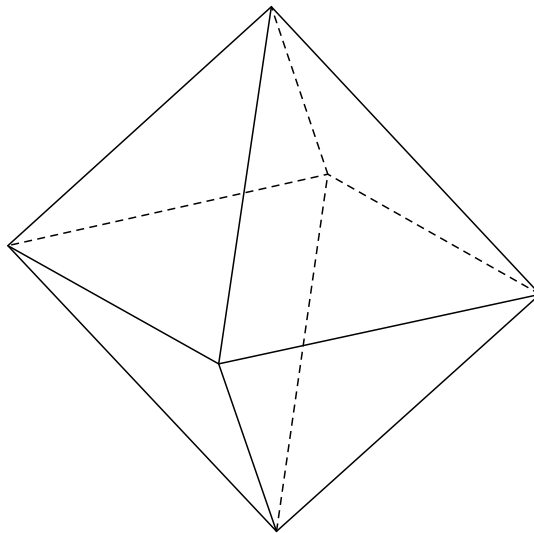
日本の放送コンテンツ海外輸出額の権利別構成比の推移



(注) ( ) 内の数値は、放送コンテンツ海外輸出額の合計 (単位：億円)

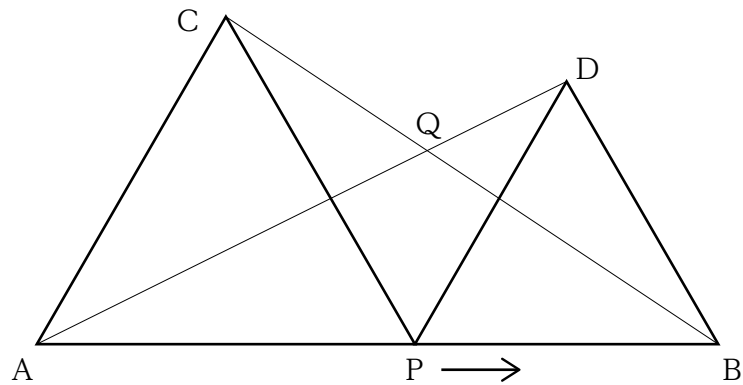
- 2017年度から2020年度までのうち、番組放送権の輸出額が最も多いのは2017年度であり、最も少ないのは2018年度である。
- 2017年度における番組リメイク権の輸出額を100としたとき、2021年度における番組リメイク権の輸出額の指数は、85を下回っている。
- 2018年度についてみると、番組リメイク権の輸出額の対前年度増加率は、インターネット配信権の輸出額の対前年度増加率を下回っている。
- 2019年度から2021年度までの3か年におけるその他の輸出額の年度平均は、25億円を上回っている。
- 2019年度から2021年度の各年についてみると、商品化権の輸出額はインターネット配信権の輸出額を、いずれの年度も40億円以上、上回っている。

[No. 22] 下の図のような正八面体において、各面に任意にそれぞれ1点を定めるとき、それらの点を相互に結ぶ直線の本数として正しいのはどれか。ただし、いずれの点も辺の上にはないものとする。



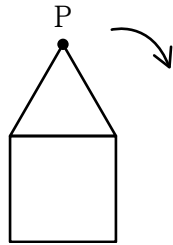
1. 20本
2. 24本
3. 28本
4. 32本
5. 36本

[No. 23] 下の図のように、長さ18cmの線分ABがあり、点Pは線分AB上をAからBまで動く。線分APと線分BPをそれぞれ一辺とする正三角形APC及び正三角形BPDを線分ABに対して同じ側に作り、線分ADと線分BCの交点をQとするとき、点Qの軌跡の長さとして、正しいのはどれか。ただし、円周率は $\pi$ とする。

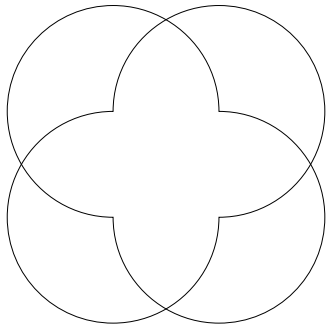


1.  $3\pi$  cm
2.  $2\sqrt{3}\pi$  cm
3.  $3\sqrt{3}\pi$  cm
4.  $6\pi$  cm
5.  $4\sqrt{3}\pi$  cm

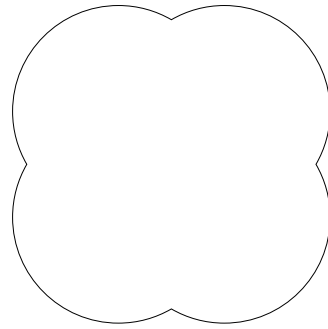
[No. 24] 下の図のように、一辺の長さ  $a$  の正方形の外側を、同じく一辺の長さ  $a$  の正三角形が矢印の方向に滑ることなく回転しながら3周して元の位置に戻るとき、正三角形の頂点Pの描く軌跡として、正しいのはどれか。



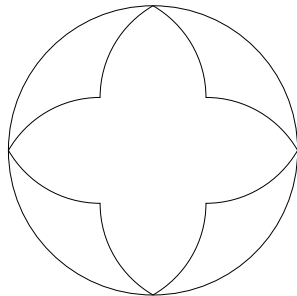
1.



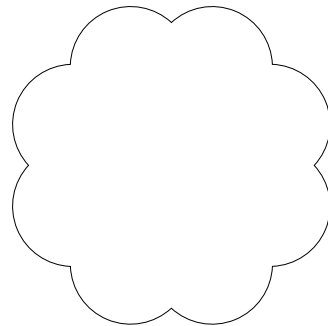
2.



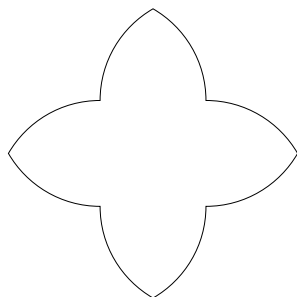
3.



4.



5.





[No. 25] 東京の文化財建造物に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 旧東宮御所（迎賓館赤坂離宮）は、明治時代に片山東熊の設計により建設された、ネオ・バロック様式の宮殿建築物である。
2. 国立西洋美術館本館は、スペインの建築家アントニ・ガウディが設計した建築物で、世界遺産である彼の建築作品群のうち日本における唯一のものである。
3. 浅草寺は、平安時代後期に創建された都内最古の寺で、江戸時代には徳川家康の庇護を受けて栄え、本堂（観音堂）は権現造の代表的な建築物とされる。
4. 東京駅丸の内駅舎は、日本銀行本店等を手掛けたジョサイア・コンドルの設計により建設された、煉瓦造の躯体に瓦屋根を乗せた和洋折衷の建築物である。
5. 東京タワーは、完成当時、パリのエッフェル塔に次ぎ世界第二位の高さであった電波塔で、戦後日本の復興の象徴とされる。

[No. 26] 化政文化に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 化政文化は、上方を中心として開花した文化であり、田沼意次が幕政の実権を握った田沼時代に最盛期を迎えた。
2. 恋愛ものを扱った人情本が庶民に受け入れられたが、「春色梅児誉美」の作者である十返舎一九は、緊縮政策と風紀の刷新を図った寛政の改革で処罰された。
3. 文章主体の小説で歴史や伝説を題材にした読本が読まれ、曲亭(滝沢)馬琴は、勸善懲悪・因果応報を盛り込んだ「南総里見八犬伝」を書いて評判を得た。
4. 俳諧では、松尾芭蕉が故郷である信濃に生きる民衆の生活を詠み、庶民の主体性を強く打ち出した。
5. 錦絵の風景画が流行し、歌川(安藤)広重が制作した「富嶽三十六景」などの作品が町人の間で高額で取引された。

[No. 27] 世界恐慌又はファシズムの台頭に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. アメリカでは、セオドア＝ローズヴェルト大統領が、ニューディールと呼ばれる経済復興政策を行い、業種ごとの価格協定を撤廃した。
2. イギリスでは、恐慌対応としてワグナー法が制定され、イギリス連邦以外の国に高率な保護関税をかけるスターリング＝ブロックを結成した。
3. イタリアでは、ムッソリーニが組織したファシスト党が一党独裁を確立し、軍事力による市場の拡大を目指してエチオピアに侵攻したが、併合には失敗した。
4. スペインでは、人民戦線政府とフランコ将軍の率いる勢力との内戦が始まり、フランコ側が、ドイツ・イタリアからも軍事的支援を得て内戦に勝利した。
5. ドイツでは、ナチ党の党首ヒトラーが、ミュンヘン一揆によりヒンデンブルク大統領を追放して政権を奪取し、大統領と首相を兼ねる総統に就任した。

[No. 28] ヨーロッパに関する記述として、妥当なのはどれか。

1. ヨーロッパ北部には、古期造山帯に属するピレネー山脈やアルプス山脈等の険しい山々が連なり、ヨーロッパ南部には、新期造山帯に属するスカンディナヴィア山脈が連なる。
2. 大西洋や北海の沿岸地域は、日本の東北地方よりも低緯度に位置しているが、寒流の北大西洋海流と偏西風の影響により、冬の寒さが厳しい。
3. ヨーロッパの民族は大きく三つに分けられ、イギリスやドイツなど北西部の国々ではスラブ系、スペインやイタリアなど南西部や地中海沿岸の国々ではラテン系、ポーランドやチェコなど東部の国々ではゲルマン系の人々が大半を占める。
4. デンマークでは、ポルダーと呼ばれる高地で野菜や花卉が栽培されるなど、大都市近郊の特性を生かした園芸農業が盛んである。
5. フランスは、農業の大規模化や機械化が進み、単位面積当たりの収穫量が多いのが特徴であり、特に小麦の自給率は100%を超えるなど、世界有数の小麦生産国として有名である。

[No. 29] 参議院の緊急集会に関する記述として妥当なのはどれか。

1. 緊急集会は、衆議院が解散されて総選挙が施行され、特別会が召集されるまでの間に、国会の開会を要する緊急の事態が生じた場合に、それに応じて国会を代行する参議院の集会である。
2. 緊急集会を求める権限は、内閣又は参議院議員がそれぞれ有しており、参議院議員が求める場合には、参議院議員の総議員数のうち4分の1以上の賛成を要する。
3. 緊急集会は、特別会や臨時会といった、常会以外の国会の召集と同様に、内閣の助言と承認により、天皇が召集する。
4. 緊急集会は、国会を代行する制度であることから、議決事項には制限が設けられていない。
5. 緊急集会において採られた措置は、臨時のものとされており、次の国会開会の後20日以内に衆議院の同意が得られない場合には、当該措置は初めから無効であったものとみなされる。

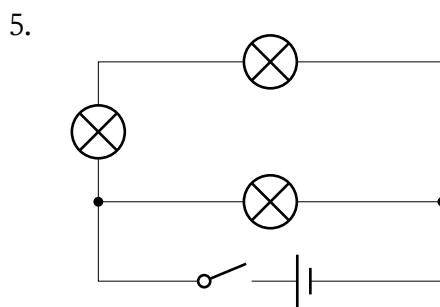
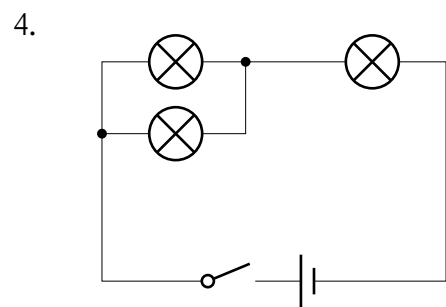
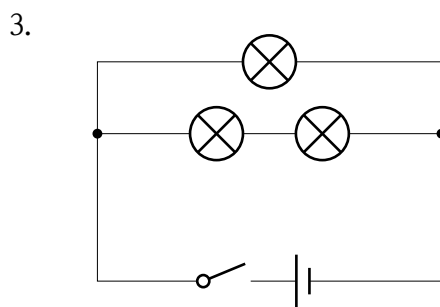
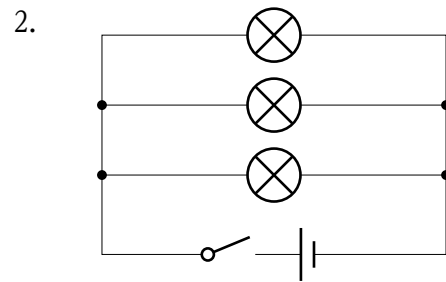
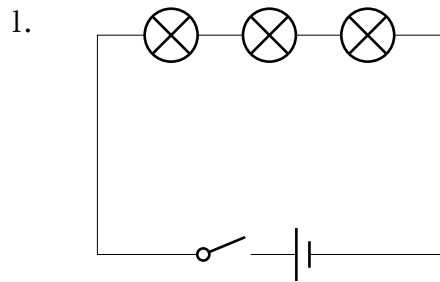
[No. 30] アメリカ合衆国の政治制度に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 連邦議会は、各州から人口に比例して選出された議員によって構成される上院と、各州から2名ずつ選出された議員によって構成される下院からなる。
2. 下院は、大統領が締結した条約に対する同意権や大統領に対する不信任決議権を有するなど、上院に対する優越が認められている。
3. 大統領は、間接選挙によって4年の任期で選出され、行政府の長というだけでなく国家元首でもあり、軍の最高司令官という重い責任を負っている。
4. 大統領は、法案提出権は有しないが、連邦議会が可決した法案に対する拒否権を有しており、大統領が拒否権を行使した場合、その法案は自動的に廃案となる。
5. 連邦最高裁判所は、連邦議会や行政府に対して強い独立性を有しているが、違憲審査権は認められていない。

[No. 31] 日本の会社法における会社に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 会社には、株式会社、合名会社、合資会社及び合同会社の4種類があり、このうち、合名会社及び合同会社は、出資者の全員が無限責任社員で構成される。
2. 株式会社の出資者は株主と呼ばれ、会社が上げた全ての利益は、全ての株主に均等に分配されなければならない。
3. 株式会社が負債を抱えて倒産したとき、株主は、有限責任として、その保有する財産を限度に会社の負債を引き受ける義務を負う。
4. 株式会社の設立には、取締役を3人以上置くこと、資本金を1,000万円以上としなければならないことなどの要件がある。
5. 株主総会は、株式会社の最高議決機関であり、株主は所有する株式数に応じて株主総会で議決権を行使する権利を持つ。

[No. 32] 下の図のように電池、電球及びスイッチからなる五つの回路がある。五つの回路のスイッチを同時に入れたとき、最初に電球が消灯する回路はどれか。ただし、各回路とも電池、電球及びスイッチは同一の仕様であり、スイッチ及び導線の抵抗並びに電池の内部抵抗は無視できるものとする。



[No. 33] 物質を分離する操作に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 液体を含む混合物を冷却し、目的の物質を固体に変えてから分離する操作を蒸留という。
2. 固体が液体にならずに直接気体になる変化を昇華といい、昇華しやすい物質を含む混合物を加熱し、気体となった物質を冷却して分離する操作を昇華法という。
3. 不純物を含む固体を低温の溶媒に溶かし、濃度によって溶解度が異なることを利用して、より純粋な物質を析出させ分離する操作を再結晶という。
4. 溶媒に対する溶けやすさの差を利用して、混合物から目的の物質を溶媒に溶かして分離する操作を還元という。
5. ろ紙やシリカゲルのような吸着剤に、物質が吸着される強さの違いを利用して、混合物から物質を分離する操作をろ過という。

[No. 34] 魚類、両生類、は虫類、哺乳類に属する動物の組合せとして、正しいのはどれか。

- |    | 魚類  | 両生類 | は虫類   | 哺乳類   |
|----|-----|-----|-------|-------|
| 1. | サメ  | カエル | カモノハシ | クジラ   |
| 2. | クジラ | イモリ | トカゲ   | ウサギ   |
| 3. | コイ  | カメ  | トカゲ   | コウモリ  |
| 4. | サメ  | イモリ | カメ    | ウサギ   |
| 5. | コイ  | ヤモリ | カエル   | カモノハシ |

[No. 35] 地球の資源に関する記述として、最も妥当なのはどれか。

1. 地球は、表面の約80%を水で覆われているが、地球上の水の約50%は海水などの塩水で、陸地の水の大部分は氷河の氷であり、淡水で人が利用しやすい場所にある水は湖沼や河川など限られている。
2. 世界の鉄鉱床の大部分は、カンブリア紀にストロマトライトとして鉄が酸化し、沈殿してできたものである。
3. 中生代にリンボク等のシダ植物が繁栄し、大森林が形成され、それらの遺骸が世界各地の沼地に大量に堆積し、石油のもとになった。
4. メタンハイドレートは、メタンと水でできた氷状の物質で、低温高圧の環境で形成され、シベリアの永久凍土の下や大陸周辺の海底面下に分布し、日本近海にも存在が確認されており、将来のエネルギー資源の一つとして期待されている。
5. 地熱発電は、地下のマグマや高温の火成岩体の熱を利用して、その熱で発生した蒸気を用いて発電を行うもので、利用に際して二酸化炭素の排出を伴うため、環境への影響が大きいエネルギー資源である。

[No. 36] 昨年5月に農林水産省が公表した「令和4年度 食料・農業・農村白書」に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 世界的な食料情勢の変化に伴う食料安全保障上のリスクが高まる中でも、日本の供給熱量ベースの食料自給率は60%を超え、将来にわたり食料を安定的に供給していくためのターニングポイントを既に通過したとしている。
2. 農林水産物・食品の輸出額は、令和4年には過去最高を更新したが、今後は気候変動による生産量の減少への対応に迫られることが想定されるため、政府は自国の食料の安定確保に軸足を移し、輸出の制限に取り組むとしている。
3. 「みどりの食料システム戦略」の実現に向けて、化学肥料の使用拡大や遺伝子組換え農作物の栽培の推進等、全国各地で農業生産を増大させる取組が始動しているとしている。
4. 農業者の高齢化や労働力不足が進む中、日本の農業を成長産業としていくために、スマート農業や農業のデジタルトランスフォーメーション（DX）の実現に取り組んでいくとしている。
5. 過疎地域に特有の問題として、高齢者等を中心に食料品の購入や飲食に不便や苦勞を感じる人が増えてきており、「食品ロス問題」として社会的な課題になっていることから、食品へのアクセスの確保に向け対応していくとしている。



[No. 37] 昨年6月に決定された「知的財産推進計画2023」に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 本計画は、5年ごとに策定される知的財産に関する総合的な計画で、「急速に発展する生成AI時代における知財の在り方」等を重点施策とし、内閣府総合科学技術・イノベーション会議で決定された。
2. 本計画では、最近のAIをめぐる動向として着目すべきものの一つに生成AIの技術の急速な進歩を挙げ、「我が国が諸外国の後塵<sup>じん</sup>を拝さないように、大胆な投資を行い、AI技術の進展をリードすべき」との基本認識が示された。
3. AIによる生成物は、利用者が思想感情を創作的に表現するための道具としてAIを使用したものと考えられ、当該AI生成物には著作物性が認められると整理した上で、著作権保護のための必要な法整備を今後検討するとした。
4. AIによりオリジナルに類似した著作物が生成され、著作権侵害事案が大量に発生するといった懸念を指摘し、学習用データとして用いられた元の著作物と類似するAI生成物の著作権侵害に関する考え方の明確化を図ることが望まれるとした。
5. AIが著作権者の許可なしで著作物を自由に学習できる旨規定した著作権法の規定について、著作権保護の観点から、著作権者の利益を不当に害することとなる場合には利用することができない旨を新たに記載するとした。

[No. 38] 昨年10月に召集された第二百十二回国会（臨時会）における岸田内閣総理大臣所信表明演説に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 何よりも経済に重点を置くことを強調し、「コストカット型経済」から「成長型経済」への移行を目指すため、今後3年程度を経済の変革期間と位置付け、半導体や脱炭素への大型投資などを集中的に支援するとした。
2. 税収の増収分の一部を還元し、物価高による国民の負担を緩和するため、全世界を対象とした価格高騰緊急支援給付金を、マイナンバーと紐付けた公金受取口座を活用するなどして迅速に支給するとした。
3. 物価高対策として、令和5年末に期限を迎えるガソリン価格及び電気・ガス料金の補助を1年間延長するとともに、補助率も引き上げるとした。
4. 地域交通の担い手不足などの社会問題に対応するため、個人が自家用車で乗客を運ぶライドシェアを全面的に解禁するとした。
5. 国会での憲法改正原案の発議に向け、政府として条文案の具体化に取り組み、自身の首相任期中の改憲を目指すとした。

[No. 39] 昨年5月に公布された「刑事訴訟法等の一部を改正する法律」に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 裁判所は、保釈を許す場合において、被告人が国内で又は国外へ逃亡することを防止するため、その位置等を把握する必要があると認めるときは、被告人に対し、位置測定端末をその身体に装着することを命じなければならない。
2. 裁判所は、保釈を許す場合において、被告人の親族等、刑事訴訟法に列挙されている者の中から、被告人の監督者を選任しなければならない。
3. 控訴裁判所は、拘禁刑以上の刑に当たる罪で起訴されている被告人であって、保釈等をされているものについては、事由を問わず、判決を宣告する公判期日への出頭を命じなければならない。
4. 保釈等された被告人は、あらかじめ裁判所に届け出た期間を超えて住居を離れてはならず、当該期日を超えて当該住居に帰着しないときは、1年以下の拘禁刑に処する。
5. 位置測定端末装着命令を受けた者が、裁判所の許可を受けないで、正当な理由がなく所在禁止区域内に所在したときは、1年以下の拘禁刑に処する。

[No. 40] 国際情勢に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 昨年8月、岸田首相、米国のバイデン大統領及び韓国の尹錫悦<sup>ユンソンニョル</sup>大統領は、米国で会談し、中国や北朝鮮の動向を念頭に日米同盟と米韓同盟の戦略的連携の強化等で合意し、日米韓首脳共同声明「キャンプ・デービッドの精神」を発表した。
2. 昨年11月、バイデン大統領は2年ぶりに中国の習近平<sup>シージンピン</sup>国家主席と会談し、AIの安全性を高めるための政府間対話や台湾問題に関する国防当局及び軍高官による対話の枠組みの創設で合意した。
3. 昨年11月、岸田首相は米国で習近平国家主席と会談し、日本産食品の輸入規制の撤廃では合意できなかったが、両国間の政治的な懸案事項は棚上げし経済を軸に共通の利益を追求する「戦略的互惠関係」の推進について再確認した。
4. 昨年11月に開催されたAPEC首脳会議では、自由で開かれた貿易・投資環境の実現に向けて協働することや、ウクライナや中東情勢に積極的にコミットすることなどを明記した、2023年APEC首脳宣言「ゴールデンゲート宣言」が発表された。
5. 昨年12月、日本とASEANの友好50周年を記念した特別首脳会議が東京で開催され、中国による不法な海洋権益に関する主張について、これを後押しする危険かつ攻撃的な行動に強く反対することなどを明記した共同声明が発表された。