

経験者事務(ICT) 教 養 問 題

令和6年度施行 特別区職員 経験者採用試験・選考

指示があるまで開いてはいけません。

注 意

- 1 問題集は14ページ、解答時間は1時間です。
- 2 問題は全部で20問あり、全て**必須解答**の問題です。
- 3 解答方法は次のとおりです。
例【No. 1】東京都にある特別区の数はいくつか。
1 21 2 22 3 23 4 24 5 25
正答は「3 23」なので、解答用紙の問題番号の次に並んでいるマーク欄の「① ② ③ ④ ⑤」の中の「③」を鉛筆で塗りつぶし、「① ② ● ④ ⑤」とマークしてください。
- 4 解答は必ず解答用紙にマークしてください。問題集にマークしても採点しません。
- 5 解答用紙への記入に当たっては、解答用紙の（記入上の注意）をよく読んでください。
- 6 各問題とも正答は1つだけです。マークを2つ以上付けた解答は誤りとします。
- 7 計算を要する場合は、問題集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 問題の内容に関する質問には、一切お答えしません。
- 9 問題集を切り取ることは固く禁じます。
- 10 問題集は、持ち帰ってください。

必須解答の問題

【No. 1】～【No. 20】

(P 1 ～ P14)

【No. 6】 A、Bが、サッカーボールを蹴ってゴールに入った得点を競うゲームを行った。ルールは、A、Bの順で交互に5回ずつ蹴り、1回ゴールに入ると1点、外れると0点とし、多く得点を挙げた方が勝ちとする。また、両者とも5回蹴った段階で、得点と同じで勝敗がつかない場合は、勝敗がつくまで1回ずつ追加して蹴り続ける。その結果について、次のア～オのことが分かっているとき、確実にいえるのはどれか。

ア Aの3回目は、得点を入れた。

イ Aは、全部で4回得点を入れたが3回続けて入れたことはなかった。

ウ Aが2回続けて外したことはなかった。

エ 両者とも、2回目は得点を入れた。

オ 続けて4回得点（両者2得点ずつ）を入れたことはなかった。

1 両者とも6回目は得点を入れられなかった。

2 両者とも7回目は得点を入れた。

3 7回目で勝敗がついた。

4 Aが1点差で勝った。

5 Bが1点差で勝った。

【No. 7】 ある暗号で「杉並」が「72, 51, 122, 33」、 「世田谷」が「81, 121, 41, 34」と表されるとき、同じ暗号の法則で「74, 125, 32, 13」と表されるのはどれか。

1 「赤坂」

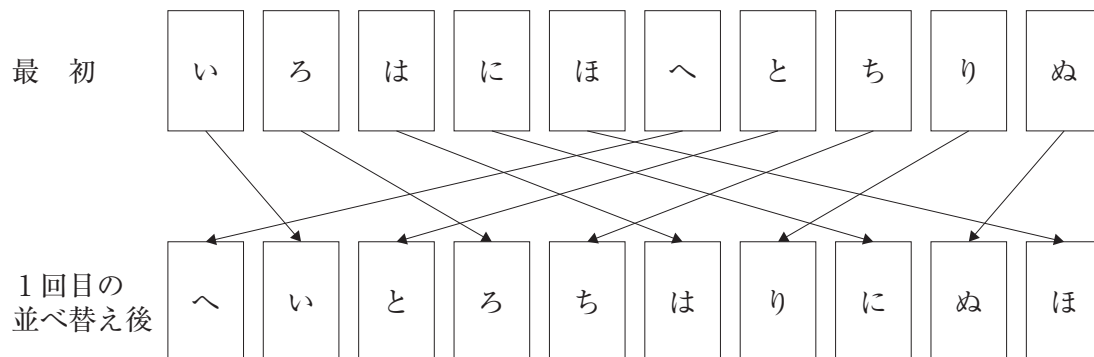
2 「牛込」

3 「本郷」

4 「浅草」

5 「深川」

【No. 8】 次の図のように、「い～ぬ」まで1文字ずつ書かれた10枚の札を「いろは順」に、左から1列に並べた。その後、図のように、この札の右側の5枚と左側の5枚を1枚ずつ交互に並べ替えた。この並べ替えを図中の「最初」の状態から2,024回繰り返したとき、「い」の文字が書かれた札は左から何枚目にあるか。



- 1 1枚目
- 2 2枚目
- 3 3枚目
- 4 4枚目
- 5 5枚目

【No. 9】 次のア～ウのように、それぞれ一定の法則により並んだ数列がある。

空所A～Cに該当する3つの数字の和はどれか。

ア 1、6、15、、65、……

イ 2、12、40、86、、……

ウ 3、11、43、、683、……

- 1 310
- 2 353
- 3 369
- 4 416
- 5 481

【No. 10】 ある作業を A～C の 3 人で行う。1 日に行う作業量の割合が A : B : C = 5 : 3 : 2 であり、3 人が休まずに仕事をした場合、30 日で終了することが分かっている。今、作業の終了までに A が 3 日、B と C がそれぞれ 5 日休むとき、この作業に要する日数はどれか。

- 1 32 日
- 2 33 日
- 3 34 日
- 4 35 日
- 5 36 日

【No. 11】 次の表から確実にいえるのはどれか。

家電大型専門店商品別販売額の対前年増加率の推移

(単位 %)

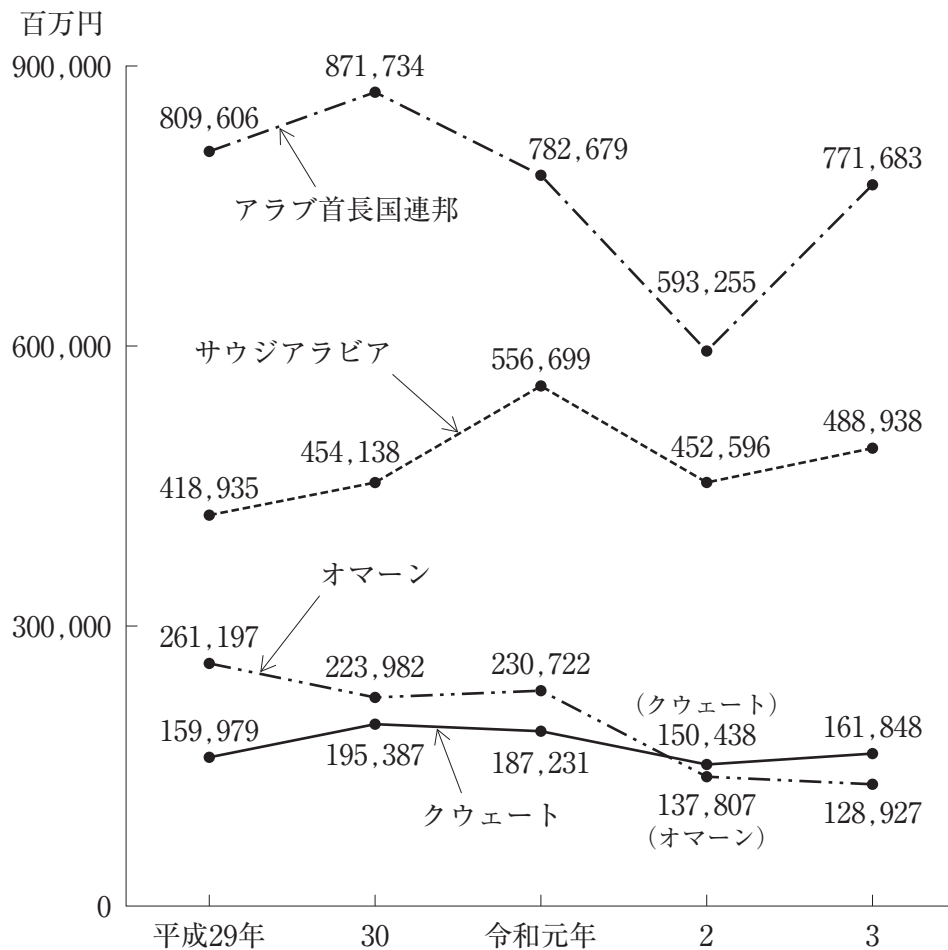
商 品	2018年度	2019	2020	2021	2022
生活家電	3.3	3.2	12.0	△ 6.1	△ 0.7
情報家電	△ 1.2	6.0	13.4	△ 9.7	0.8
A V 家電	3.8	7.7	9.7	△ 9.3	△ 10.2
通信家電	4.0	△ 14.9	△ 0.5	13.5	6.6
カメラ類	△ 6.9	△ 13.5	△ 26.5	△ 4.4	11.3

(注) △は、マイナスを示す。

- 1 2017年度の生活家電の販売額を100としたときの2021年度のその指数は、115を上回っている。
- 2 2018年度の情報家電の販売額を100としたときの2022年度のその指数は、110を下回っている。
- 3 2018年度のカメラ類の販売額は、2022年度のその1.5倍を上回っている。
- 4 2019年度において、A V 家電の販売額の対前年度増加額は、情報家電の販売額のそれを上回っている。
- 5 表中の各年度のうち、通信家電の販売額が最も多いのは、2018年度である。

【No. 1 2】 次の図から確実にいえるのはどれか。

我が国の中東4か国への輸出額の推移



- 1 令和2年におけるオマーンへの輸出額の対前年減少率は、40%より小さい。
- 2 平成30年において、図中の4か国の輸出額の合計に占めるサウジアラビアへのその割合は、30%を超えている。
- 3 平成29年から令和3年までの5年におけるアラブ首長国連邦への輸出額の1年当たりの平均は、7,500億円を下回っている。
- 4 平成29年のクウェートへの輸出額を100としたときの令和元年のその指数は、120を上回っている。
- 5 令和3年において、サウジアラビアへの輸出額の対前年増加額は、クウェートへのその3倍を上回っている。

【No. 13】 次の図のように、9つの区画に絵の具で色を塗る。絵の具は、青、赤、白があり、青と赤を混ぜて紫色、青と白を混ぜて水色、赤と白を混ぜて桃色の混色をそれぞれ作る。今、この区画に、ア～ウの条件で色を塗るとき、Aの区画に塗る色はどれか。

ア 青、赤、白はそれぞれ2区画に、紫色、水色、桃色はそれぞれ1区画に塗る。

イ 同じ色は隣り合う区画に塗らない。

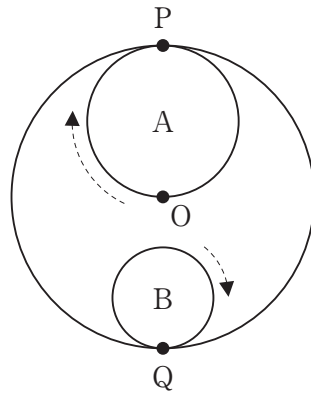
ウ 混色は、その色を作るのに用いた色と隣り合う区画に塗らない。

(例：水色は青と白の隣に塗らない。)

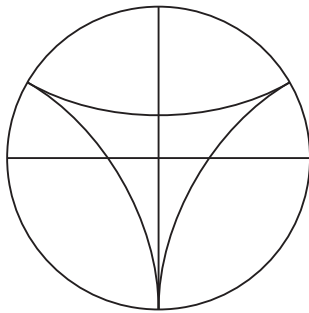
		A
赤		
青		白

- 1 赤
- 2 白
- 3 水色
- 4 紫色
- 5 桃色

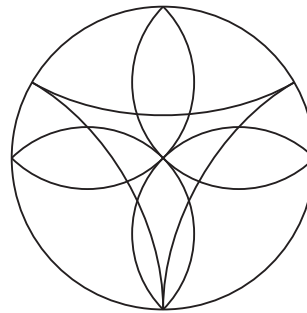
【No. 14】 次の図のように、大円の半径を直径とする円Aと大円の直径の $\frac{1}{3}$ を直径とする円Bがあり、円Aと大円の中心と接する点をO、円Aと大円が内接する点をP、円Bと大円が内接する点をQとする。今、円Aと円Bが大円の内側を円周に沿って滑ることなく矢印の方向に回転したとき、元の位置に戻るまでに点O、点P及び点Qが描く軌跡はどれか。



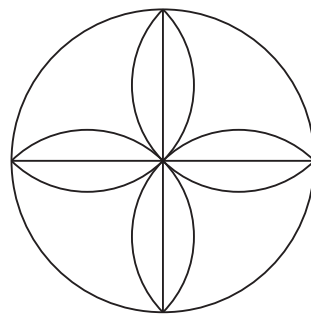
1



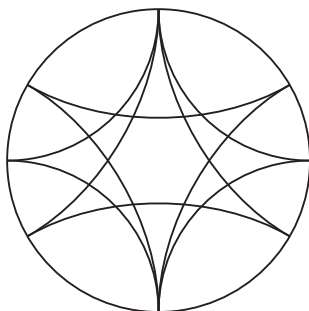
2



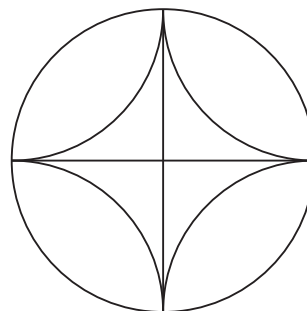
3



4



5



【No. 15】 本年1月に国際政治上の危機分析を専門とするアメリカの調査会社「ユーラシア・グループ」が公表した2024年の「10大リスク」として、妥当でないのはどれか。

- 1 AIのガバナンス欠如
- 2 インフレによる経済的逆風
- 3 エネルギー危機
- 4 エルニーニョ再来
- 5 重要鉱物の争奪戦

【No. 16】 本年1月に衆参両院の本会議で行われた「岸田内閣総理大臣施政方針演説」に関するA～Dの記述のうち、妥当なものを選んだ組合せはどれか。

- A 政治資金の問題について、党政治刷新本部の中間とりまとめを踏まえ、制度面での改革では、公職選挙法改正など法整備を実施していくとした。
- B 憲法について、総裁任期中に改正を実現したいとの思いに変わりはなく、条文案の具体化を進め、党派を超えた議論を加速していくとした。
- C GX（グリーントランスフォーメーション）の推進について、水素、原子力、洋上風力の導入拡大のための法案を提出するとした。
- D こども・子育て政策では、こどもの性被害を防止するための法制度について、法案提出を目指し、より実効的な制度となるよう検討を進めるとした。

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

【No. 17】 日経平均株価に関する記述として、**妥当でない**のはどれか。

- 1 日経平均株価は、東日本大震災の翌年にバブル後最安値となる7,054円まで下落した。
- 2 日経平均株価は、本年2月にバブル期につけた史上最高値を約34年ぶりに更新し、本年3月に史上初めて4万円の大台に乗せた。
- 3 新NISA（少額投資非課税制度）が始まり、個人の資金流入への期待が株価上昇を支えた。
- 4 2024年の春闘では、高水準の賃上げを打ち出す企業が相次ぎ、物価と賃金がそろって上昇する経済の好循環への期待が高まった。
- 5 日経平均株価は、本年4月に中東情勢の緊迫化などを受け、リスク回避の動きが強まったことで、3万7,000円を割り込んだ。

【No. 18】 昨年12月に経済協力開発機構（OECD）が公表した2022年の国際学習到達度調査（PISA）の結果に関するA～Dの記述のうち、**妥当なもの**を選んだ組合せはどれか。

- A PISAとは、義務教育終了段階の15歳を対象に、知識や技能を実生活で活用する力を測定する調査で、2022年は81か国・地域の約69万人が参加した。
- B 日本の順位は、数学的リテラシーが5位、読解力が3位、科学的リテラシーが2位と、3分野とも前回調査から低下した。
- C OECDの分析では、「コロナ禍で3か月以上休校した」と回答した生徒の割合が少ない国・地域は、数学的リテラシーの平均点が高い傾向にあった。
- D 今回の調査では、ICTの活用状況のアンケートも実施され、日本の「ICTを用いた探求型教育の頻度」の指標は、OECD平均を上回った。

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

【No. 19】 機能性表示食品に関するA～Dの記述のうち、妥当なものを選んだ組合せはどれか。

- A 機能性表示食品は、事業者が安全性や機能性に関する科学的根拠などを消費者庁に届け出れば、国の審査なしで機能性を表示できる。
- B 本年3月、厚生労働省は、約6,800点の機能性表示食品の一部について、緊急点検を開始した。
- C 本年3月、消費者庁は、事業者に対し、食品衛生法に違反した機能性表示食品の回収を命じた。
- D 機能性表示食品の制度は、2015年に当時の安倍晋三首相の成長戦略の一環として導入された。

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

【No. 20】 本年3月の第96回米アカデミー賞に関するA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているのはどれか。

- A 山崎貴監督の「ゴジラ-1.0 (マイナスワン)」は、アジアの映画で初めて視覚効果賞を受賞した。
- B 宮崎駿監督の「君たちはどう生きるか」は、2003年の「もののけ姫」以来、日本映画として21年ぶり2度目の長編アニメーション賞受賞となった。
- C 日本映画の2作品受賞は、2009年に「おくり人」が外国語映画賞、「ザ・パーソナルズ」が短編ドキュメンタリー賞を受賞して以来となった。
- D キリアン・マーフィー監督の原爆開発者の葛藤を描いた「オッペンハイマー」は、作品賞、監督賞など7部門を受賞した。

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