# 東京都職員 (職業訓練 I 類 B) 採用選考試験問題

令和7年7月12日実施

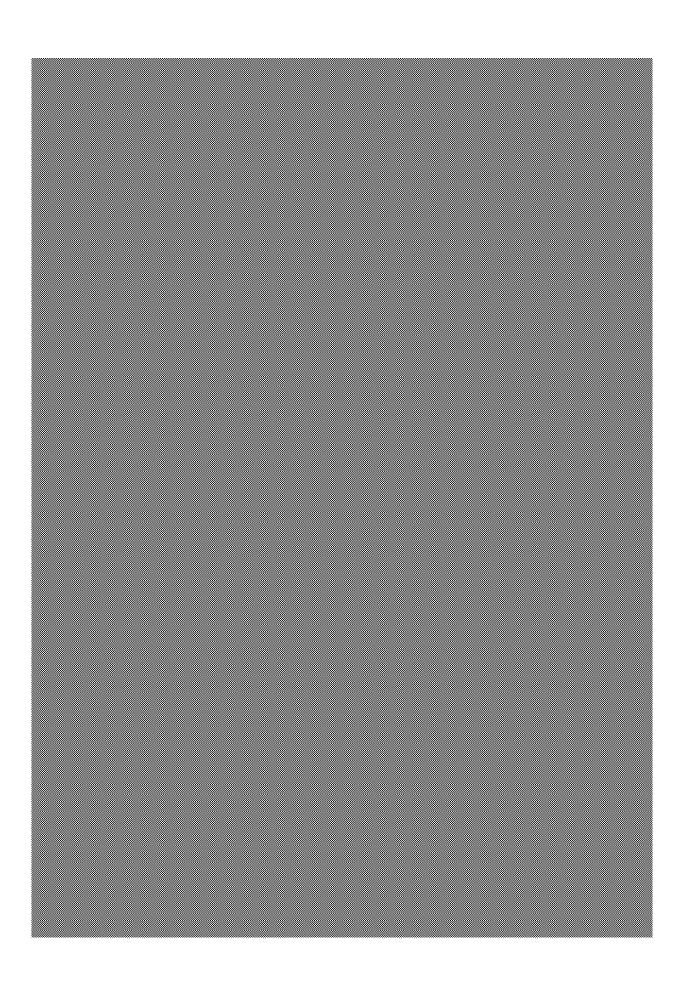
指示があるまで開いてはいけません。

## 一般教養

- 1 問題は全部で22ページ、20間です。
- 2 問題用紙及び解答用紙の所定欄に、受験番号・氏名を記入してください。
- 3 試験時間は60分間です。途中退出はできません。
- 4 解答は必ず解答用紙に記入してください。問題用紙に記入しても正答と認めません。
- 5 解答を訂正するときは、消しゴムできれいに消してから新しい解答を記入してください。
- 6 問題用紙及び解答用紙は、持ち帰ることはできません。

| 職種   | 受験番号 | 氏 名 |
|------|------|-----|
| 職業訓練 |      |     |

(東京都産業労働局)



## 【問 1】

| ※この問題は、著作権の関係により掲載できません。 |
|--------------------------|
|                          |

出典:山崎正和『日本人はどこへ向かっているのか』

- 1 「カワイイ」という美意識が世界に広まったのは、模倣文化が異質な趣味を併せ吞 むという性質であることによるといえる。
- 2 日本文化の代名詞となった「カワイイ」という美意識は、少女漫画の主人公の風貌 から形成されていったものである。
- 3 食文化において模倣による変形が功を奏したことを先例としてこれに従い、模倣文化といえる「カワイイ」が世界に広まったといえる。
- 4 「西洋美人の凡庸化」により映画スターが可憐な存在になったことで、日本人は凡 庸なアイドルを好むようになったといえる。
- 5 日本人が「カワイイ」を好むのは、模倣文化こそが普遍化する文化であると知って おり、西洋で複数の国家が併立するように、混淆する文化を求めて発展してきたため である。

## 【問 2】

文中の下線部の漢字の使い方が正しいものはどれか。次の1~5のうちから一つ選べ。

- 1 静かな秋の夜、名月を鑑賞する。
- 2 指導者としての責任を追求する。
- 3 彼の作品は野生的な感じがする。
- 4 駅までの所用時間は30分程度です。
- 5 ある企業の経営の実態を調査する。

## 【問 3】

| 次の文章の内容に合致するものとして最も適当なものを次の1~5のうちから一つ選べ。 |
|--|
|  |
| この問題は、著作権の関係により掲載できません。                  |
|  |
|  |

Michael J. Sandel, [The Tyranny of Merit]

meritocracy\* …能力主義 outsize\* …巨額な lavish\* …与える hubris\* …おごり humiliation\* …屈辱 resentment\* …怒り uprising\* …反乱 corrosive effect\* …腐食作用 inhale\* …吸い込む smug\* …独りよがりの contingency\* …偶然性 diminish\* …損ねる

- 1 能力主義の理想を称賛し、自らの政治的プロジェクトの中心に置く人々は、道徳的問題を過大評価している。
- 2 市場主導型の社会において、努力し、成功した者が巨額の報酬を得るのは、誰が見ても当然のことである。
- 3 完全な能力主義は、市場主導型の社会において、人々に平等に機会を与え、そのこ とが経済的な発展をもたらしている。
- 4 自分の成功を努力だけでなく幸運に助けられたものだと考えることができれば、謙虚になり、他の人々と連帯できる。
- 5 能力や才能は、努力によって獲得できるものであり、能力や才能に恵まれないのは 個人の努力不足と言える。

## 【問 4】

ある品物を 8 個仕入れて原価より 40%高い定価で売ったところ、 3 個が売れた。次に残り 5 個を定価から 30%引きにしたところ全て売れ、総利益は 13,200 円となった。仕入れ時の総額として正しいものはどれか。次の  $1\sim5$  のうちから一つ選べ。

- 1 12,000円
- 2 15,000 円
- 3 64,000 円
- 4 96,000 円
- 5 124,000 円

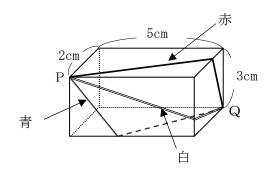
## 【問 5】

AからCに行くのに、途中のBまでは自転車で毎分 300mの速さで、BからCまでは徒歩で毎分 120mの速さで行くと、合計 18 分かかる。またAからCまで毎分 240mの速さで走って行っても 18 分かかる。AからBまでの距離は何mか。次の $1\sim5$  のうちから一つ選べ。

- 1 2,700m
- 2 3, 200m
- 3 3,600m
- 4 3,900m
- 5 4, 200m

## 【問 6】

次の図のように底面が縦2cm、横5cmの長方形で、高さが3cmの直方体がある。この直方体の向かい合った頂点PからQへ、表面にそって赤、白、青の糸を、それぞれ最も短くなるように張った。このとき、糸の長さについて正しく述べているものはどれか。次の $1\sim5$ のうちから一つ選べ。



- 1 糸の長さはすべて等しい。
- 2 赤と青の糸の長さは等しく、白の糸が最も短い。
- 3 赤と青の糸の長さは等しく、白の糸が最も長い。
- 4 長さはすべて異なり、白の糸が最も短い。
- 5 長さはすべて異なり、赤の糸が最も長い。

## 【問 7】

金色の包み紙、銀色の包み紙、紺色の包み紙と、同じく金色、銀色、紺色のリボンが多数 用意されている。20 人の人がこの中から、好きな色の包み紙とリボンを1つずつ選んだと ころ、次のような結果になった。

「包み紙の色と同じ色のリボンを選んだ人は1人もいなかった」 「金色の包み紙を選んだ人は5人だった」 「包み紙かリボンのどちらかに銀色のものを選んだ人は10人いた」 「紺色の包み紙と金色のリボンを選んだ人は8人いた」

このことから、金色の包み紙と紺色のリボンを選んだ人は何人か。次の $1\sim5$ のうちから一つ選べ。

- 1 1人
- 2 2人
- 3 3人
- 4 4人
- 5 5人

## 【問 8】

次の表は、火災被害の状況の推移を示したものである。この表から確実にいえることとして、最も適当なものを次の1~5のうちから一つ選べ。

火災被害の状況

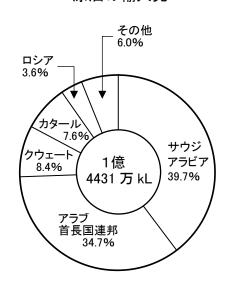
| 1980年    | 1990年   | 2000年  | 2010年  | 2020年   |  |
|----------|---|--|--|---|--|
| 59, 885  | 56, 505   | 62, 454  | 46, 620  | 34, 691   |  |
| 38, 014  | 34, 768   | 34, 028  | 27, 137  | 19, 365   |  |
| 4, 120   | 2,858   | 2,805  | 1, 392   | 1, 239  |  |
| 3, 773   | 6, 173  | 8, 303   | 5, 042   | 3, 466  |  |
|          |   |  |  |   |  |
| 2, 128   | 1,674   | 1, 594   | 1, 187   | 1, 015  |  |
| 530, 685 | 133, 325  | 145, 451   | 75, 549  | 44, 885   |  |
| 150, 707 | 148, 458  | 150, 426   | 101, 762   | 103, 739  |  |
| 144, 991 | 142, 088  | 139, 988   | 94, 195  | 97, 378   |  |
| 2, 081   | 467   | 708  | 71   | 201   |  |
| 1, 419   | 3, 291  | 4, 032   | 3, 533   | 2, 134  |  |
| 37, 948  | 32, 853   | 30, 999  | 23, 865  | 17, 931   |  |
| 1, 947   | 1,828   | 2,034  | 1, 738   | 1, 326  |  |
| 8, 049   | 7, 097  | 8, 281   | 7, 305   | 5, 583  |  |
|          | 59, 885 38, 014 4, 120 3, 773  2, 128 530, 685 150, 707 144, 991 2, 081 1, 419 37, 948 1, 947 | 59, 885     56, 505       38, 014     34, 768       4, 120     2, 858       3, 773     6, 173       2, 128     1, 674       530, 685     133, 325       150, 707     148, 458       144, 991     142, 088       2, 081     467       1, 419     3, 291       37, 948     32, 853       1, 947     1, 828 | 59, 885     56, 505     62, 454       38, 014     34, 768     34, 028       4, 120     2, 858     2, 805       3, 773     6, 173     8, 303       2, 128     1, 674     1, 594       530, 685     133, 325     145, 451       150, 707     148, 458     150, 426       144, 991     142, 088     139, 988       2, 081     467     708       1, 419     3, 291     4, 032       37, 948     32, 853     30, 999       1, 947     1, 828     2, 034 | 59, 885       56, 505       62, 454       46, 620         38, 014       34, 768       34, 028       27, 137         4, 120       2, 858       2, 805       1, 392         3, 773       6, 173       8, 303       5, 042         2, 128       1, 674       1, 594       1, 187         530, 685       133, 325       145, 451       75, 549         150, 707       148, 458       150, 426       101, 762         144, 991       142, 088       139, 988       94, 195         2, 081       467       708       71         1, 419       3, 291       4, 032       3, 533         37, 948       32, 853       30, 999       23, 865         1, 947       1, 828       2, 034       1, 738 |  |

- ※「出火件数」の件数や「損害額」の金額には、表中に示されていないその他の値を 含むため、各々表記されている内数の合計と一致しない。
- 1 出火件数に占める「建物火災」の割合は、表中のいずれの年も 60%を超えている。
- 2 車両火災の件数の増加率について、前回(10年前)と比較すると、表中では2000年 の増加率が最も大きい。
- 3 車両損害額を車両火災の件数で割った1台当たりの損害額についてみると、2010年 は2000年より20万円以上高い。
- 4 林野火災の面積当たりの損害額について調べると、2020年より1980年の方が高い。
- 5 表中に示された年のうちで、負傷者数が死者数の5倍を超えたのは1回である。

#### 【問 9】

次のグラフと表は、それぞれ 2021 年における日本の原油の輸入先と、世界の原油生産を示したものである。これらのグラフ及び表からいえることとして、最も適当なものを次の 1 ~5 のうちから一つ選べ。

原油の輸入先



世界の原油生産(単位 万kL)

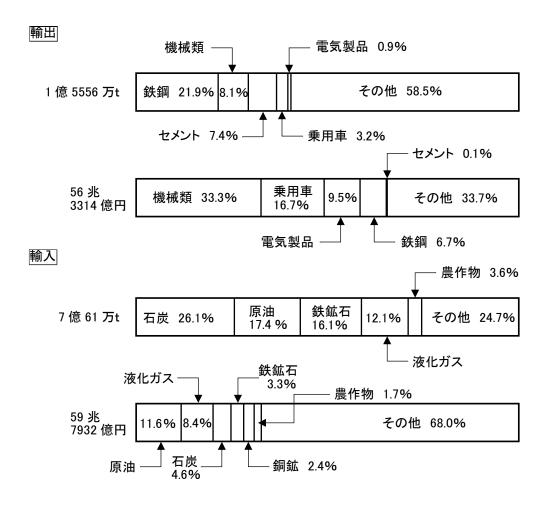
| 国        | 量        |  |
|----------|----------|--|
| アメリカ合衆国  | 96, 252  |  |
| サウジアラビア  | 63, 570  |  |
| ロシア      | 63, 512  |  |
| カナダ      | 31, 506  |  |
| イラク      | 23, 808  |  |
| 中国       | 23, 179  |  |
| アラブ首長国連邦 | 21, 287  |  |
| イラン      | 21,009   |  |
| ブラジル     | 17, 336  |  |
| クウェート    | 15, 906  |  |
| :        |          |  |
| 世界計      | 521,600  |  |
| うち中東     | 163, 403 |  |

- 1 日本の原油の輸入先についてみると、クウェートとカタールの2国合計で3000万k Lを超えている。
- 2 日本の原油の輸入先の上位4位までで90%を超えているが、世界の原油生産のうち、 中東が占める割合は30%未満である。
- 3 世界の原油生産についてみると、アメリカとカナダの2国合計が世界計に占める割合は25%を超えている。
- 4 サウジアラビアが日本に輸出している原油の量(=日本の輸入先のうち、サウジアラビアからの輸入量)は、同国の生産量の9%程度である。
- 5 アラブ首長国連邦が日本に輸出している原油の量(=日本の輸入先のうち、アラブ 首長国連邦からの輸入量)は、同国の生産量の25%を超えている。

#### 【問 10】

次のグラフは海上輸送貨物の内訳 (2021 年) をまとめたものである。これらのグラフから正しくいえることとして、最も適当なものを次の $1\sim5$ のうちから一つ選べ。

なお、金額は輸送費用ではなく貿易額(輸出額、輸入額)である。



- 1 電気製品の輸出額は、5兆5000億円を超えている。
- 2 原油の輸入額は、機械類の輸出額の35%未満である。
- 3 セメント1トン当たりの輸出額は5000円未満である。
- 4 農作物の輸入額は、9000万円以上、1兆円未満である。
- 5 石炭、原油、液化ガスの輸入量の合計は4億トンを超えている。

## 【問 11】

社会権と参政権・請求権に関する記述として、最も適当なものを次の $1\sim5$ のうちから一つ選べ。

- 1 日本国憲法は、国に対し、生存権を実現するための社会保障政策を積極的に推進すべきことを義務付けている。
- 2 日本国憲法第 25 条の生存権の保障については法的権利説とプログラム規定説があり、朝日訴訟では法的権利説が採用された。
- 3 日本国憲法では、すべての国民に、その能力の差を問うことなく、等しく教育を受ける権利を保障している。
- 4 日本国憲法は勤労の権利を保障しており、納税は国民の義務であるが、勤労は義務ではない。
- 5 国や地方自治体に対して希望を述べる請願権の行使は、その影響の及ぶ地域に居住 し選挙権をもつ住民に限定して保障される。

#### 【問 12】

外国為替市場に関する記述として、最も適当なものを次の1~5のうちから一つ選べ。

- 1 為替レートの変動が激しいとき、中央銀行がインターバンク市場に介入し、銀行などと外貨の売買を行う公的介入(為替介入)は、現在は国際ルールで禁止されている。
- 2 為替変動要因の購買力平価説とは、二国間の通貨の購買力によって、為替レートが決定されるという考え方のことである。
- 3 円高のメリットとしては、輸出品の価格が下がり、輸出企業にとって有利になるという点が挙げられる。
- 4 円安のデメリットとしては、外貨預金や海外資産の価値が目減りするほか、日本企業の海外進出が増え、産業の空洞化が起こることが挙げられる。
- 5 為替レートの変動要因について考えると、日本の金利が下がることや、日本国内の 物価が上がることは、円高を誘発する動きである。

#### 【問 13】

環境問題に関する記述として、最も適当なものを次の1~5のうちから一つ選べ。

- 1 レイチェル・カーソンは著書『宇宙船地球号』において、農薬などの化学物質が環境に与える危険性を訴えた。
- 2 気候変動に対してとるべき対策の「適応」「緩和」のうち、たとえば温室効果ガス の排出量が少ない効率的な発電システムを普及させることなどは「適応」に該当する。
- 3 フロンガスによるオゾン層の破壊は、21世紀に入ってから問題が可視化されるよう になり、京都議定書の制定でフロンガス製品の生産や消費が初めて規制された。
- 4 2010年に採択された名古屋議定書では、生物資源を使った製品から得られた利益を、資源の原産国と利用国で公平に分けるための手続きが定められた。
- 5 パリ協定は二酸化炭素削減のための国際的な取り決めで、先進国、発展途上国問わずすべての国が参加しているが、発展途上国は二酸化炭素の削減義務国となることを 免除されている。

## 【問 14】

近現代の思想に関する次の $A \sim D$ の記述のうち、適当なもののみを全て挙げた組合せを次の $1 \sim 5$ のうちから一つ選べ。

- A デカルトは、いくつかの個別の事例の中から普遍的な規則・法則を見出そうとする 推論方法である帰納法を提唱した。
- B アーレントは、ナチズムなどの全体主義を批判し、正義を実現するためには他者と 共に意見を交換し合える場が必要だと説いた。
- C インドの経済学者センは、貧困とそのための福祉を経済学で分析したことがたたえられ、ノーベル経済学賞を受賞した。
- D フランスの社会学者コントは、経験をこえた知識を否定し、観察や実験によって検証できる現象だけを知識の対象とするプラグマティズムを唱えた。
- 1 A, B
- 2 A, C
- 3 B, C
- 4 B, D
- 5 C, D

#### 【問 15】

鎌倉時代末期から室町時代の文化に関する記述として、最も適当なものを次の $1\sim5$ のうちから一つ選べ。

- 1 『方丈記』は、鎌倉時代末期に、吉田兼好が遁世の生活の中での見聞や思いを軽妙 に著した随筆集である。
- 2 田楽や猿楽を基にして能が大成され、特に観阿弥・世阿弥親子は足利義満の保護を 受けて、多くの謡曲を書いた。
- 3 堺出身の千利休が、「わび」の精神に基づいて侘茶の様式を完成させ、大名や家臣、 豪商の間で茶の湯が流行した。
- 4 俵屋宗達が屛風絵で、本阿弥光悦が書・蒔絵・陶芸など様々な分野で才能を発揮するなど、京都の町人が文化の担い手となった。
- 5 人形浄瑠璃が全盛期をむかえ、特に『曾根崎心中』など近松門左衛門の作品が竹本義太夫らによって語られて人気を得た。

#### 【問 16】

ラテンアメリカに関する記述として、最も適当なものを次の1~5のうちから一つ選べ。

- 1 ラテンアメリカ各国はスペイン語を使う国が多いが、ブラジルの公用語はポルトガル語である。
- 2 コロンブスが西インド諸島に到達する前、メキシコにはナスカ文化などの後インカ 帝国が成立しており、ペルーにはマヤ文明の後にアステカ王国が成立していた。
- 3 ヨーロッパ系の入植者とプランテーション開発で強制移住させられたアフリカ系の 民族間での混血をメスチーソといい、特にアンデスや中央アメリカで人口比率が高い。
- 4 肥沃な大草原が広がるアルゼンチンのセルバでは肉牛の放牧や小麦の生産が盛んで、 アマゾン川流域の熱帯林が広がるパンパでは、焼畑農業が行われている。
- 5 ラテンアメリカでは、かつては第一次産品の生産だけでなく、工業製品の輸出など が行われていたが、20世紀半ば以降は一部の農産物や鉱山資源の輸出に依存したモノ カルチャー経済が進められている。

#### 【問 17】

遺伝情報とタンパク質の合成に関する記述として、最も適当なものを次の1~5のうちから一つ選べ。

- 1 セントラルドグマとは、遺伝子の発現において、遺伝情報がDNAからRNAを経てタンパク質へ一方向に流れるという考え方のことをいう。
- 2 遺伝子の発現において、DNAの塩基配列を写し取りながらRNAがつくられる過程を翻訳、RNAの塩基配列がアミノ酸配列に読み替えられ、タンパク質が合成される過程を転写という。
- 3 タンパク質は鎖状につながった多数のグリコーゲンで構成されており、タンパク質 の種類により、その配列の仕方が決まっている。
- 4 RNAはDNAと同様にヌクレオチドが多数連結した鎖状の分子で、通常二重らせん構造で存在する。
- 5 DNAとRNAを比べると、ヌクレオチドの糖がデオキシリボースかリボースという違いがあるほか、塩基のうちアデニン、グアニン、チミンは同じであるが、DNAのシトシンの代わりにRNAにはウラシルが含まれるという違いがある。

## 【問 18】

化学結合に関する次の $A\sim D$ の記述のうち、適当なもののみを全て挙げた組合せを次の $1\sim 5$ のうちから一つ選べ。

- A 二酸化炭素分子では、炭素原子と酸素原子がそれぞれの間で不対電子を3個ずつ出し合い、三重結合している。
- B エタノール、ヘキサン、ベンゼン、二酸化炭素、アンモニアは有機化合物であり、 塩化水素、酸素、水素、メタン、酢酸は無機物質である。
- C ポリエチレンテレフタラートは、テレフタル酸とエチレングリコールの縮合重合に よって得られる。
- D 金属イオンを中心として、非共有電子対を持つ分子や陰イオンが配位結合したイオンを錯イオンといい、配位結合している分子や陰イオンを配位子という。
- 1 A, B
- 2 A, C
- 3 B, C
- 4 B, D
- 5 C, D

## 【問 19】

次の記述の $A\sim C$ に当てはまる語句の組合せとして、最も適当なものを次の $1\sim 5$ のうちから一つ選べ。

「令和7年版国土交通白書」によると、運輸業等では労働時間が他産業に比べて長く、賃金も低い状態の中で、時間外労働の上限規制に関わるいわゆる「( A )」に直面している。「( A )」とは、働き方改革関連法によってトラックドライバーの時間外労働時間の上限が年間( B )時間に制限されることで発生する様々な問題の総称のことを示す。

また、他産業と比べて( C )が顕著であり、中長期的な担い手の確保・育成が喫緊の課題である。

|   | A        | В    | С        |
|---|----------|------|----------|
| 1 | 2024 年問題 | 1080 | デジタル化の遅れ |
| 2 | 2024 年問題 | 960  | 高齢化      |
| 3 | 2030 年問題 | 960  | 高齢化      |
| 4 | 2030 年問題 | 960  | デジタル化の遅れ |
| 5 | 2024 年問題 | 1080 | 高齢化      |

#### 【問 20】

2025年6月に内閣府が公表した「令和7年版 男女共同参画白書」に関する記述として、最も適当なものを次の1~5のうちから一つ選べ。

- 1 近年、若い世代が進学、就職、結婚等を機に地方から都市へ転出した後、特に女性において、都市に留まり地方へ戻らない傾向が強くなっている。
- 2 都道府県間移動率(都道府県を越えて移動した者の都道府県別人口に占める割合)を みると、男女ともに 35 歳をピークに、28 歳から 30 代で高くなっている。
- 3 全ての都道府県で、夫婦間の家事関連時間と仕事関連時間の差はほとんどなく、『男性は仕事、女性は家庭』という性別による固定的な役割分担は解消されている。
- 4 都道府県議会における女性議員の割合は大阪府が33.1%と最も高く、次いで東京都、 京都府である。
- 5 共働き世帯数の推移について、妻がフルタイム労働(週35時間以上就業)の世帯数数は、400~500万世帯と横ばいで推移してきたが、近年減少傾向にある。

