

5年度 地方高卒【教養試験】 出題内訳表 (9/24実施)

| No. | 科目   | 出題内容   |
|-----|------|--|
| 1   |      | 日本国憲法における人権保障(憲法上の人権、規制等)                      |
| 2   | 政治   | 日本の内閣(内閣総理大臣、国務大臣、条約の承認等)                      |
| 3   |      | 社会契約説(ホッブズ、ロック、ルソー)                            |
| 4   | 経済   | インフレ(要因、金融引き締め等)                               |
| 5   |      | 地方財政(地方税、自主財源、依存財源、財政格差等)                      |
| 6   | 社会   | 社会保障制度(社会保険、生活保護等)                             |
| 7   |      | 環境保全に関する条約(パリ協定、世界遺産条約等)                       |
| 8   |      | 日本のエネルギー事情(石油、石炭、発電等)                          |
| 9   | 地理   | 日本の各地域の農業・工業・漁業(コンビナート、畜産等)                    |
| 10  |      | ヨーロッパの気候と地形(北大西洋海流、偏西風等)                       |
| 11  |      | 公用語(ブラジル、ポーランド、オーストラリア等)                       |
| 12  | 日本史  | 江戸時代後期から末期の政策(寛政の改革等)                          |
| 13  |      | 第二次世界大戦後の外国との関係(サンフランシスコ平和条約等)                 |
| 14  | 世界史  | 17世紀のヨーロッパ(名誉革命、レイ14世等)                        |
| 15  |      | 中華人民共和国の歴史(国共内戦、文化大革命、ニクソン訪中等)                 |
| 16  | 国語   | 同音異義語(表賞・表彰、進興・振興等)                            |
| 17  |      | 慣用句(鍋を削る、一石を投じる、堂に入る等)                         |
| 18  |      | 敬語(尊敬語に該当するものを選ぶ)                              |
| 19  | 数学   | 因数定理( $x^2 - 5x + a$ が $x - 3$ で割り切れるときの $a$ ) |
| 20  | 物理   | 電気回路(抵抗、電圧、電流等)(空欄補充)                          |
| 21  | 化学   | 中和(水酸化ナトリウムと塩化水素)                              |
| 22  |      | 炭素(単体、黒鉛、二酸化炭素、上方置換法等)                         |
| 23  | 生物   | 遺伝子とタンパク質(DNA、RNA、塩基の数等)(空欄補充)                 |
| 24  |      | 生物の進化(生物の誕生、植物、陸上への進出等)                        |
| 25  | 地学   | マグマ(内核、噴火、マグマだまり、岩石等)                          |
| 26  | 文章理解 | 英文(要旨把握、渡り鳥)                                   |
| 27  |      | 英文(要旨把握、2010年極地観光)                             |
| 28  |      | 英文(要旨把握、イルカの群れとサメ)                             |
| 29  |      | 現代文(要旨把握、自分の潜在的可能性)                            |
| 30  |      | 現代文(要旨把握、錫と合金)                                 |
| 31  |      | 現代文(要旨把握、古典を理解するには)                            |
| 32  |      | 現代文(要旨把握、墓石に水をかける由来)                           |
| 33  |      | 現代文(空欄補充、歴史小説)                                 |
| 34  | 判断推理 | 命題(レストランの客の格好)                                 |
| 35  |      | 位置関係(A～Hの8人の円卓の座席位置)                           |
| 36  |      | 対応関係(A～Dが土日に遊びに行った場所)                          |
| 37  |      | 対応関係(5人の1、2年生のうち塾に行っている者)                      |
| 38  |      | 操作(サイコロを振ってコマを進めたときのコマとマス)                     |
| 39  |      | 数量の関係(4人が引いた1～15の数が書かれたカード)                    |
| 40  |      | 平面図形(16マスの正方形を切り分けた三角形)                        |
| 41  |      | 展開図(矢印が書かれた六面体の展開図)                            |
| 42  | 数的推理 | 場合の数(直方体の2面に色を塗る塗り方)                           |
| 43  |      | 軌跡(正六角形内を転がる正三角形の頂点の軌跡)                        |
| 44  |      | 場合の数(5枚のカードで作ることができる5桁の偶数)                     |
| 45  |      | 整数(整数 $ab$ の一と十の位を入れ替えて作った数字)                  |
| 46  |      | 通過算(全長200m、秒速20mの電車と橋の長さの比)                    |
| 47  |      | 方程式(袋に入っているアメの個数)                              |
| 48  |      | 集合(イベントの参加予定人数)                                |
| 49  | 資料解釈 | 表(森林面積、森林蓄積等)                                  |
| 50  |      | 棒グラフ(2014～2021年の輸入額と輸出額の推移)                    |

※この表は受験者からの情報をもとに分類・整理したものである。したがって、No.や出題内容が実際とは異なっている場合がある。

選択解答制がとり入れられている自治体 (5年度・事務系)

五肢択一式試験のうち、一定の題数について、解答する問題を選ぶことができるのが、選択解答制である。以下の自治体で採用されている。

| 自治体名 | 出題内容   |
|------|--|
| 京都府  | 社会科学(法律・政治、経済、社会、人権)、一般知能分野34題は必須。人文科学(国語、地理、日本史、世界史)、自然科学(数学・物理、化学、生物、地学)の16題中、11題を選択解答する。              |
| 大阪府  | 数学、政治・経済、社会一般(人権関係等を含む)、文章理解(現代文、英文)、判断推理、数的推理、資料解釈は必須。日本史、世界史、地理、物理、生物、化学、地学、国語の8分野のうち、少なくとも5分野を選択解答する。 |
| 奈良県  | 50題のうち25題は必須解答。残りの25題中、15題を選択解答する。   |
| 札幌市  | 一般知能分野25題は必須。一般知識分野30題中、15題を選択解答する。  |
| 仙台市  | 一般知能分野および社会科学、社会事情等の33題は必須。人文科学、自然科学等は12題中、7題を選択解答する。  |
| 特別区  | 一般知能分野28題は必須。一般知識分野22題中、17題を選択解答する。  |
| 京都市  | 一般知能分野25題は必須。一般知識分野25題中、20題を選択解答する。  |
| 大阪市  | 一般知能分野等25題は必須。一般知識分野20題中、15題を選択解答する。   |
| 神戸市  | 主として一般知能分野20題は必須。主として一般知識分野20題中、15題を選択解答する。  |

記述式試験の内容 (5年度・事務系)

| 自治体名 | 出題内容              |
|------|-------------------|
| 香川県  | 漢字試験(国語の基礎力)(30分) |
| 大分県  | 国語の基礎力(60分)       |
| 熊本市  | 文章理解、時事問題等(60分)   |