

# 試 験 問 題

## 1 受 験 心 得

- (1) 試験時間中は、すべて試験係員の指示に従ってください。
- (2) 問題は、指示があるまで開いてはいけません。
- (3) 解答用紙に、「認識番号」を記入してください。
- (4) 筆記試験時間は、40分です。
- (5) No.25～No.27は「日本史A」または「地理A」から選択し解答して下さい。  
また、No.28～No.30も「現代社会」または「倫理・政治経済」から選択し解答して下さい。
- (6) 答案を書き終わったら、解答用紙と問題用紙の両方とも、指示に従って提出してください。
- (7) 問題の内容に関する質問には、いっさいお答えしません。  
やむを得ない事情があるときは、だまって手をあげ試験係員の指示に従ってください。
- (8) 携帯電話等の電源は切ってカバン等にしまってください。
- (9) 解答は、鉛筆又はシャープペンシル（HB以上の濃さ）で書いてください。

## 2 解 答 の し か た

- (1) 解答は、次のとおりにします。

(例)

No.1 東京都は、次のどの地方にあるか。

- |          |          |          |
|----------|----------|----------|
| (1) 東北地方 | (2) 関東地方 | (3) 中国地方 |
| (4) 四国地方 | (5) 九州地方 |          |

解 答 用 紙					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
No. 1	○	⊗	○	○	○

注：1 この場合(2)関東地方が正解になるので、解答用紙に上記のように答えます。

2 誤って⊗をつけたら、消しゴムできれいに消して、書き直してください。

- (2) 各問題の正解は、一つだけです。記入のないもの、又は二つ以上×印をつけたものは正解としません。

## 必須科目

No.1～No.10（国語）、No.11～No.20（数学）、No.21～No.24（世界史A）は必須問題です。全員解答してください。

【No. 1】 下線部の漢字の読み方として、正しいものはどれか。

- (1) 疎い      つたない
- (2) 承る      つかさどる
- (3) 懇ろ      ねんごろ
- (4) 誉れ      あこがれ
- (5) 催す      もてなす

【No. 2】 熟語の読み方として、正しいものはどれか。

- (1) 牽引      さくいん
- (2) 更迭      こうしつ
- (3) 災禍      さいやく
- (4) 潜在      せんざい
- (5) 食欲      ひんよく

【No. 3】 下線部の漢字の使い方として、正しいものはどれか。

- (1) 家族の安否を気づかう。
- (2) 援曲にお断りする。
- (3) 戦力を隠存する。
- (4) 明日の準備は完壁だ。
- (5) 綱規を肅正する。

【No. 4】 「条件が好都合に整うこと」の意味を持つ慣用句・ことわざとして、正しいものはどれか。

- (1) 魚心あれば水心
- (2) 枯れ木も山のにぎわい
- (3) けがの功名
- (4) 二階から目薬
- (5) 渡りに船

【No. 5】 「有為転変」の意味として、最も妥当なものはどれか。

- (1) この世の中の、形のあるものやないものなどすべてのものこと。
- (2) この世のすべての物事は常に移り変わっていくはかないものだということ。
- (3) 争うことなくうまく物事を処理すること。
- (4) 自然の美しい風物が季節に応じて移ろいゆくこと。
- (5) のるかそるかの大勝負をすること。

【No. 6】 森鷗外の作品として、正しいものはどれか。

- (1) 阿部一族
- (2) 門
- (3) 注文の多い料理店
- (4) 斜陽
- (5) 雪国

【No. 7】 「委細」の対義語として、正しいものはどれか。

- (1) 委曲
- (2) 概略
- (3) 子細
- (4) 詳細
- (5) 精密

【No. 8】 文中の下線部が助動詞であるものとして、正しいものはどれか。

- (1) この時期になってまさかいやとは言わないだろう。
- (2) 今日はあまり楽しくない。
- (3) 今の彼には夢がない。
- (4) ここは暗いからよく見えない。
- (5) 私は家の中を人に見られるのが苦手だ。

【No. 9】 下の文の（ ）に入る言葉として、最も妥当なものはどれか。

「誰もが、よもや彼が忘れたとは思う（ ）」

- (1) だろう
- (2) のだ
- (3) まい
- (4) ようだ
- (5) らしい

【No. 10】 敬語がすべて正しく用いられているものとして、正しいものはどれか。

- (1) 明日、お客様が参られます。
- (2) 先生、まずどうぞお茶をいただいでください。
- (3) お客様、分からないことは受付でうかがってください。
- (4) 先生、こちらにお名前をお書きください。
- (5) 兄は先ほど着替えてお出かけになりました。

【No. 11】 以下の式を因数分解した答えとして、正しいものはどれか。

$$x^2 - 14x + 49$$

- (1)  $(x-3)^2$
- (2)  $(x-7)^2$
- (3)  $(x+8)^2$
- (4)  $(x+3)^2$
- (5)  $(x-5)^3$

【No. 12】 以下の不等式を解いた答えとして、正しいものはどれか。

$$2x > 4x + 6$$

- (1)  $x < -3$
- (2)  $x > 2$
- (3)  $x > 3$
- (4)  $x < -2$
- (5)  $x < 6$

【No. 13】 全体集合  $U$  を 12 以下の自然数とし、 $A = \{x \mid 2 \text{ の倍数}\}$ 、 $B = \{x \mid 3 \text{ の倍数}\}$ 、 $C = \{x \mid 5 \text{ の倍数}\}$  とするとき、 $(A \cup B) \cap C$  として正しいものはどれか。

- (1)  $\{3, 6, 9, 12\}$
- (2)  $\{9\}$
- (3)  $\{10\}$
- (4)  $\{6, 12\}$
- (5)  $\{5, 10\}$

【No. 14】 以下の 2 次方程式の解として、正しいものはどれか。

$$2x^2 + 6x + 3 = 0$$

- (1)  $\frac{-3 + \sqrt{3}}{2}, \frac{-3 - \sqrt{3}}{2}$
- (2)  $\frac{-1 + \sqrt{5}}{2}, \frac{-1 - \sqrt{5}}{2}$
- (3)  $-1, 3$
- (4)  $-3 + \sqrt{3}, -3 - \sqrt{3}$
- (5)  $\frac{-1 + \sqrt{3}}{2}, \frac{-1 - \sqrt{3}}{2}$

【No. 15】 現在、A君は3歳、B君は17歳とする。 $x$ 年後に、B君の年齢がA君の年齢の2倍になる。 $x$ として、正しいものはどれか。

- (1) 8
- (2) 9
- (3) 10
- (4) 11
- (5) 12

【No. 16】 各面にそれぞれ1～6の数字が書いてある6面のサイコロを2回振るとき、それらの目の合計が5の倍数である場合は全部で何通りあるか。次のうちから正しいものを選び。

- (1) 4通り
- (2) 5通り
- (3) 6通り
- (4) 7通り
- (5) 8通り

【No. 17】 1枚の硬貨を5回投げるとき、表が3回以上出る確率として正しいものは次のうちどれか。

- (1)  $\frac{1}{3}$
- (2)  $\frac{9}{19}$
- (3)  $\frac{13}{30}$
- (4)  $\frac{7}{15}$
- (5)  $\frac{1}{2}$

## 20-②

【No. 18】 木の根元から水平に20m離れた地点に立って木の先端を見上げると、水平面とのなす角が $25^\circ$ であった。目の高さを1.7mとすると、木の高さとして正しいものは次のうちどれか。なお、 $\sin 25^\circ = 0.4226$ 、 $\cos 25^\circ = 0.9063$ 、 $\tan 25^\circ = 0.4663$ である。

また、小数点第2位を四捨五入するものとする。

- (1) 6.2 m
- (2) 7.7 m
- (3) 9.8 m
- (4) 10.3 m
- (5) 11.0 m

【No. 19】 次の文の空欄の中に入る数字として、正しいものはどれか。

$\frac{3}{2}$ 時間の（ ）倍は12時間である。

- (1) 7
- (2) 8
- (3) 9
- (4) 10
- (5) 15

【No. 20】 次のデータは、11人の生徒のある科目の成績の記録である。このデータの中央値として、正しいものは次のうちどれか。

2, 1, 3, 5, 4, 2, 1, 3, 2, 4, 1

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4
- (5) 5

【No. 21】 13世紀末におこり、北アフリカからヨーロッパにまたがる広大な範囲を支配し、1922年まで存続したイスラーム世界の王朝として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) マラッカ王国
- (2) オスマン帝国
- (3) フランク王国
- (4) ビザンツ帝国
- (5) ムガル帝国

【No. 22】 1775年にアメリカ独立宣言を起草した人物として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) アークライト
- (2) ケイ
- (3) ジェファソン
- (4) トマス・ペイン
- (5) ワシントン

【No. 23】 18世紀はじめに北方戦争でスウェーデンを破り、西ヨーロッパの技術や制度を積極的にとり入れるなどの政策を行ったロシアの皇帝として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) カール大帝
- (2) アンリ 4 世
- (3) グレゴリウス 1 世
- (4) ピョートル 1 世
- (5) ルイ 14 世

【No. 24】 現在のEUの母体となった、1958年に結成された共同体の名称（アルファベット）として、正しいものはどれか。

- (1) NATO
- (2) COMECON
- (3) EEC
- (4) NIES
- (5) UNCTAD



## 選択科目 1

《日本史 A》No. 25～No. 27、《地理 A》No. 25～No. 27 は選択問題です。  
どちらかの科目を選んで解答してください。

## 《日本史 A》

【No. 25】 19世紀前半の天保年間に、門弟や民衆を動員して蜂起した大阪町奉行所の元役人として、正しいものはどれか。

- (1) 大塩平八郎
- (2) 緒方洪庵
- (3) 高野長英
- (4) 林子平
- (5) 本居宣長

【No. 26】 輸出の中心であった生糸の生産に力を入れるため、フランス製の機械とフランス人技師による指導を導入して明治5年に開業した官営模範工場として、正しいものはどれか。

- (1) 池貝鉄工所
- (2) 大阪紡績会社
- (3) 富岡製糸場
- (4) 日本製鋼所
- (5) 八幡製鉄所

【No. 27】 1949年に日本人で初めてノーベル賞を受賞した物理学者として、正しいものはどれか。

- (1) 芦田均
- (2) 宇野宗佑
- (3) 片山哲
- (4) 朝永振一郎
- (5) 湯川秀樹

## 《地理A》

【No. 25】 河川が運んできた砂や泥が堆積して河口付近につくられ、水田などに利用される地形として、正しいものはどれか。

- (1) 扇状地
- (2) 三角州
- (3) 自然堤防
- (4) 海岸段丘
- (5) リアス式海岸

【No. 26】 世界の気候のうち、赤道に近い地域に多く分布し、一年中高温で多雨多湿で背の高い密林が生い茂る気候区として、正しいものはどれか。

- (1) ステップ気候
- (2) 温暖湿潤気候
- (3) サバナ気候
- (4) 熱帯雨林気候
- (5) 西岸海洋性気候

【No. 27】 等角航路を示すことができるため海図などによく用いられたが、高緯度になるほど面積が大きくなってしまふ図法として、正しいものはどれか。

- (1) 正距方位図法
- (2) サンソン図法
- (3) メルカトル図法
- (4) モルワイデ図法
- (5) グード図法

## 選択科目 2

《現代社会》No. 28～No. 30、《倫理・政治経済》No. 28～No. 30 は選択問題です。  
どちらかの科目を選んで解答してください。

## 《現代社会》

【No. 28】 次の文中の  ・  に当てはまる語として、正しいものはどれか。

江戸時代には、儒学（儒教の学問）が広まった。儒学の中でも  は幕府公認の学問とされた。この学問の学者である  は、上下定分の理を唱え、武士階級による上下尊卑の身分秩序を正当化した。

- |     | ア   | イ    |
|-----|-----|------|
| (1) | 朱子学 | 林羅山  |
| (2) | 朱子学 | 本居宣長 |
| (3) | 朱子学 | 福沢諭吉 |
| (4) | 陽明学 | 林羅山  |
| (5) | 陽明学 | 本居宣長 |

【No. 29】 主権の及ぶ領域についての記述として、正しいものはどれか。

- (1) 領空の範囲は領土・領海・排他的経済水域の上空までである。
- (2) 領空の上限は大気圏外の高度4000kmまでと定められている。
- (3) 領海は、原則として基線から12海里、排他的経済水域は200海里である。
- (4) 接続水域は、排他的経済水域と公海の間を指す。
- (5) 接続水域は、沿岸国の法律が及ばない地域である。

【No. 30】 公害や環境破壊など、企業の生産活動によって生み出される、市場の外で発生する社会的なマイナス効果のことを指す語として、正しいものはどれか。

- (1) ディスクロージャー
- (2) フィランソロピー
- (3) 所有（資本）と経営の分離
- (4) 外部負経済（外部不経済）
- (5) 価格の下方硬直性

## 《倫理・政治経済》

【No. 28】 次の文中の「ア」・「イ」に当てはまる語として、正しいものはどれか。

2010年末以降、「ア」での民衆蜂起を発端に中東地域ではそれまで軍事独裁が続いていた国々において、民主化を求める市民による大規模な抗議・デモ活動が相次いだ。この中東における動きを、「イ」という。

- |     | ア       | イ     |
|-----|---------|-------|
| (1) | ボスニア    | アラブの風 |
| (2) | チュニジア   | アラブの春 |
| (3) | ベネズエラ   | アラブの冬 |
| (4) | サウジアラビア | 中東の春  |
| (5) | シリア     | 中東の風  |

【No. 29】 労働組合法が禁止している、「使用者による団体交渉の拒否、労働組合員への差別的待遇、労働組合への支配・介入」を指す用語として、正しいものはどれか。

- (1) ロックアウト
- (2) ユニオン・ショップ
- (3) ピケッティング
- (4) 労働争議
- (5) 不当労働行為

【No. 30】 自己実現の欲求を人間の最高の欲求として位置づけ、その下には尊重の欲求、所属と愛情の欲求、安全の欲求、生理的欲求があるという欲求の階層について論じたアメリカの心理学者として、正しいものはどれか。

- (1) マズロー
- (2) ユング
- (3) フロイト
- (4) エリクソン
- (5) レヴィン