

試験問題(第2回)

問題数 45 題
試験時間 120 分

1 受験心得

- (1) 指示があるまで開いてはいけません。
- (2) 問題の内容に関する質問には、いっさい回答しません。
- (3) 試験時間中は、全て係員の指示に従ってください。
- (4) 計算等は余白を利用して下さい。
- (5) 計算機等の使用は認めません。
- (6) 携帯電話等の電源を切り、使用できない状態にしておいてください。
- (7) 試験終了後、試験問題及び解答用紙は、机の上に置き待機してください。

2 記入要領

☆ 解答用紙の注意事項をよく読んで下記の要領で記入してください。

- (1) 解答用紙の記入は鉛筆等(HB以上の濃さ)を使用してください。
- (2) 「姓」「名」欄は漢字で書き、カタカナでフリガナをふってください。
- (3) 「地本コード」欄は受験票の受付地本欄にある県名等をマークしてください。
- (4) 「受験者区分」欄は希望する種別及び該当する性別をマークしてください。
- (5) 「受験番号」欄は受験票にある受験番号を記入し、対応する数字をマークしてください。

3 解答方法

- (1) 解答の記入方法は次のとおりです。

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

No.1 ① ③ ④ ⑤

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マークしてください。

2 誤って をつけた場合、消しゴムできれいに消してください。

- (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 をつけたものは正解としません。

〔国 語〕

【No. 1】 次の文章の内容と合致するものとして、最も妥当なものはどれか。

この部分に掲載されている文章につきましては、著作権上の問題から掲載することができませんので、ご了承願います。

(今井むつみ『学びとは何か』より)

- (1) あることを繰り返し経験していれば、いつか必ずプロになることができる。
- (2) 料理本のレシピの「適量」がどのくらいなのか見当がつくと、一流の料理人といえる。
- (3) 母国語を流暢に話したり読んだりできれば、ことばを武器に道を究めているといえる。
- (4) 熟達者の認知や学び方の特徴を考えると、そのレベルを分けて考えるべきである。
- (5) 素早くよどみなく正確にできるレベルに満足せず、超一流を目指さなければならない。

【No. 2】 次の文章中に登場する蔵人の少将が語りかけている相手は、主人公の中納言であるが、中納言の心情や発言を説明したものとして、最も妥当なものはどれか。

五月まぢつけたる花橘の香も、昔の人恋しう、秋の夕にも劣らぬ風のうち匂ひたるは、をか
しうもあはれに思ひ知らるるを、山郭公も里馴れて語らふに、三日月の影ほのかなるは、折から
忍び難くて、例の宮*わたりにおとなはまほしう思さるれど、「かひあらじ」とうち嘆かれて、あ
るわたりの、猶情あまりなる方へと思せど、そなたは物憂きなるべし。いかにせむとながめ給
ふ程に、

「内裏に御遊始まるを。只今参らせ給へ」

とて、蔵人の少将参り給へり。

「待たせ給ふを」

などそそのかし聞ゆれば、物うながら、

「車さし寄せよ」

などの給ふを、少将、

「いみじうふさはぬ御気色の候ふは、頼めさせ給へる方の、恨み申すべきにや」
と聞ゆれば、

「かばかりあやしき身を、うらめしきまで思ふ人は、誰か」

など言ひかはして参り給ひぬ。

※ 例の宮=いつも通っていく姫宮

(小式部『堤中納言物語』逢坂越えぬ権中納言)より)

- (1) 姫宮のもとを訪ねたいが行く甲斐がないと思い、自分への情愛が深い人を訪ねるのも気が乗らず、逢えねば恨めしいというほど自分を慕う人はいったい誰だろうと言っている。
- (2) 暗い気持ちで悩んでいる姫宮を、いくら恋しく思っても相手にされないだろうと嘆き、こんなつまらない自分を恨んでいるのはいったい誰だろうと言っている。
- (3) 姫宮のもとを訪ねようか悩んでいたが、蔵人の少将に呼ばれて訪ねることが出来なくなったことをつまらなく思い、こんな不幸な自分は誰を恨めばいいのだろうと言っている。
- (4) ありあまるほどの情愛を向けてはくれないと嘆く姫宮を残し、御所に向かうのは気が進まなかったが、御所に呼ばれた我が身を恨めしいとまで思う人はいないと言っている。
- (5) 恋しく思っている姫宮に情愛が伝わらず嘆かれて、どうしようかと考え込んで憂鬱になり、恨めしいと思うのは他の誰でもなく自分自身だと言っている。

【No. 3】 意味が反対である熟語の組合せとして、正しいものはどれか。

- (1) 絶対 —— 反対
- (2) 向上 —— 停滞
- (3) 凝固 —— 粉碎
- (4) 記憶 —— 失念
- (5) 遺失 —— 拾得

【No. 4】 次の意味を持つ熟語として、正しいものはどれか。

次々と繰り広げること。先へ進めること。

- (1) 転回
- (2) 展開
- (3) 推挙
- (4) 進歩
- (5) 展望

【No. 5】 次の文の下線部と同じ意味の用法として、正しいものはどれか。

夏がくれば思い出す

- (1) 言葉も悪いが気も荒い。
- (2) 仲間との別れがつらい。
- (3) いい天気だが風は冷たい。
- (4) 丘の上の鐘が鳴る。
- (5) 晴天で空が青い。

【No. 6】 尊敬語への表現転換として、正しいものどれか。

- (1) 見る —— 拝見する
- (2) 聞く —— 承ります
- (3) 行く —— いらっしゃる
- (4) 食べる —— いただく
- (5) 思う —— 存じ上げる

【No. 7】 次の文の下線部と同じ品詞のものとして、正しいものはどれか。

連絡が来たから安心できた。

- (1) 酒米から日本酒を作る。
- (2) 上司が来てから行く。
- (3) 疲れから会議を欠席した。
- (4) 会社から帰宅する。
- (5) 欲しいけど高いから買わない。

【No. 8】 下線部に当たる漢字として、正しいものはどれか。

- (1) 川の水がシンニユウする。 : 浸入
- (2) ユウシュウの美を飾る。 : 優秀
- (3) 伝統的な文化をケイショウする。 : 形象
- (4) エイイ努力することを誓う。 : 營為
- (5) 成績フシンで長い間悩む。 : 不審

【No. 9】 次の文の下線部に用いられている漢字と同じ漢字を用いるものとして、正しいものはどれか。

参加者全員に粗品を進テイする。

- (1) 二国間で条約がテイ結される。
- (2) 最寄り駅までのテイ期券を購入する。
- (3) 様々な問題が露テイする。
- (4) 小型飛行機がテイ空飛行している。
- (5) 裁判に出テイする。

【No. 10】 文中の漢字がすべて正しいものはどれか。

- (1) 会場は威容な熱気に包まれていた。
- (2) ゴールを目指して建明に駆ける。
- (3) 結果に至る課程を重んじる。
- (4) 何の痕跡も残さずに消えた文明。
- (5) 愛執を帯びたギターの音色。

【No. 11】 文中の下線部の熟語の読み方として、正しいものはどれか。

- (1) 棧敷席に座って芝居を見る。 : ます
- (2) 現場からの情報が錯綜している。 : とうさく
- (3) 新人が業界に旋風を巻き起こす。 : せんぷう
- (4) 犯人は忽然と姿を消した。 : そうぜん
- (5) 草地を開墾して麦を植える。 : かいたく

【No. 12】 次の(ア)～(オ)の漢字の読み方として、正しいものだけを挙げているのはどれか。

- (ア) 頒布 : てんぷ
- (イ) 顛末 : てんまつ
- (ウ) 行脚 : あんぎゃ
- (エ) 辣腕 : びんわん
- (オ) 恍惚 : こうとう

- (1) (ア)(ウ)
- (2) (イ)(ウ)
- (3) (イ)(オ)
- (4) (ウ)(エ)
- (5) (エ)(オ)

【No. 13】 次の文学作品を執筆した作家として、正しいものはどれか。

たけくらべ、にぎりえ、大つごもり、十三夜

- (1) 樋口一葉
- (2) 与謝野晶子
- (3) 徳富蘆花
- (4) 尾崎紅葉
- (5) 田山花袋

【No. 14】 ことわざ・慣用句とその意味の組合せとして、正しいものはどれか。

- (1) 肝を潰す ————— 少しのものでも、一時しのぎにはなること。
- (2) もとの木阿弥 ————— 予算超過で赤字になること。
- (3) 閑古鳥が鳴く ————— 客が来なくて商売がはやらず寂しい様子。
- (4) 縁は異なるもの ————— 相手に榮譽を譲ること。相手を立てること。
- (5) 釈迦に説法 ————— 自分のためになる他人の忠告は聞くのが不快だというたとえ。

【No. 15】 次の四字熟語の意味として、正しいものはどれか。

枝葉末節

- (1) つまらない事柄や、主要でない部分。
- (2) 根拠のないこと、架空のこと。
- (3) 一定の考えを持たず、すぐ人の考えに賛成すること。
- (4) 根拠のないうわさ。
- (5) 種々様々に違うこと。

〔数 学〕

【No. 1】 $A = 3x^3 - 2x^2 + x + 2$ 、 $B = 2x^3 + 3x^2 + 5x - 7$ のとき、 $(A + B) + (A - B)$ を計算した
ものとして、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $6x^3 + 4x^2 + 2x + 4$
- (2) $6x^3 - 4x^2 + 2x + 4$
- (3) $6x^3 - 4x^2 - 2x + 4$
- (4) $2x^3 + 3x^2 + 5x - 7$
- (5) $4x^3 + 6x^2 + 10x - 14$

【No. 2】 円周率を π とすると、 $\sqrt{(3-\pi)^2}$ の値として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $\pi - 3$
- (2) $-\pi + 3$
- (3) $\pi - 6$
- (4) $-\pi + 6$
- (5) $\pi^2 - 6\pi + 9$

【No. 3】 $(x + 2)(x + 3) - 6$ を因数分解した式として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $x(x + 1)$
- (2) $x(x + 2)$
- (3) $x(x + 3)$
- (4) $x(x + 4)$
- (5) $x(x + 5)$

【No. 4】 不等式 $|x| > x$ の解として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $x > 0$
- (2) $x < 0$
- (3) $x \geq 0$
- (4) $x \leq 0$
- (5) $x = 0$

【No. 5】 a, b がそれぞれ、 $-2 \leq a \leq 3$, $1 \leq b \leq 4$ の範囲の数であるとき、 $a + b$ の値の範囲として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $-1 \leq a + b \leq 7$
- (2) $2 \leq a + b \leq 4$
- (3) $-1 \leq a + b \leq 2$
- (4) $2 \leq a + b \leq 7$
- (5) $4 \leq a + b \leq 7$

【No. 6】 2次方程式 $x^2 - 2kx + k^2 = 0$ が3を解として持つとき、 k の値として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $k = 1$
- (2) $k = 2$
- (3) $k = 3$
- (4) $k = 4$
- (5) $k = 5$

【No. 7】 2次方程式 $x^2 - 3x - 1 = 0$ の解を α 、 β とすると、 $\alpha^2 + \beta^2$ の値として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) 7
- (2) 9
- (3) 11
- (4) 13
- (5) -7

【No. 8】 2次関数 $y = x^2 - 4x - 5$ のグラフと y 軸との交点の座標として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) (5,0)
- (2) (-5,0)
- (3) (-1,0)
- (4) (0,-5)
- (5) (0,5)

【No. 9】 2次関数 $y = x^2 - 3x + 9$ のグラフを原点に対し対称移動したグラフの方程式として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $y = x^2 - 3x - 9$
- (2) $y = x^2 + 3x - 9$
- (3) $y = -x^2 - 3x + 9$
- (4) $y = -x^2 + 3x - 9$
- (5) $y = -x^2 - 3x - 9$

【No. 10】 2次不等式 $-x^2 + 3x - 2 < 0$ の解として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $-1 < x < -2$
- (2) $-1 < x < 2$
- (3) $1 < x < 2$
- (4) $x < 1, 2 < x$
- (5) $x < -1, 2 < x$

【No. 11】 $0 \leq \theta \leq 180^\circ$ 、 $\cos \theta = \frac{1}{2}$ のとき、 θ の値として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) 30°
- (2) 45°
- (3) 60°
- (4) 90°
- (5) 120°

【No. 12】 図のような三角形 ABC において、 $AB = 1$ 、 $\angle ACB = 45^\circ$ のとき、外接円の半径として、次のうち正しいものはどれか。

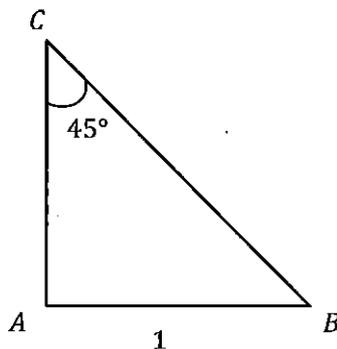
(1) 1

(2) $\frac{\sqrt{2}}{2}$

(3) $\sqrt{2}$

(4) 2

(5) $\sqrt{3}$



【No. 13】 図のような三角形 ABC において、 $AC = 3$ 、 $\angle CAB = 45^\circ$ 、 $\angle CBA = 60^\circ$ のとき、 BC の長さとして、次のうち正しいものはどれか。

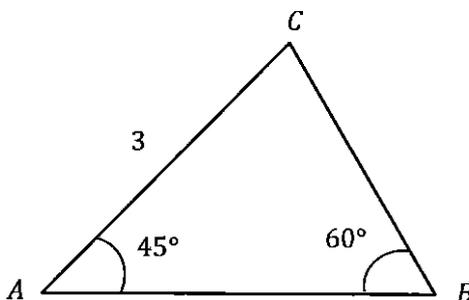
(1) $\sqrt{2}$

(2) $\sqrt{3}$

(3) 2

(4) $\sqrt{5}$

(5) $\sqrt{6}$



【No. 14】 相似な2つの五角形 P 、 Q の相似比が3:2で、 P の面積が 36cm^2 であるとき、 Q の面積として、次のうち正しいものはどれか。

- (1) 16cm^2
- (2) 24cm^2
- (3) 36cm^2
- (4) 54cm^2
- (5) 81cm^2

【No. 15】 円周率を π とするとき、半径が $\sqrt{3}$ である球の体積について、次のうち正しいものはどれか。

- (1) $\frac{4}{3}\pi$
- (2) 4π
- (3) $2\sqrt{3}\pi$
- (4) $4\sqrt{3}\pi$
- (5) 12π

[英 語]

【No. 1】 次の単語のうち、第2音節に最も強いアクセントがあるものはどれか。

- (1) ex-per-tise
- (2) cal-en-der
- (3) to-mor-row
- (4) ben-e-fit
- (5) fa-vor-ite

【No. 2】 次の単語の組合せのうち、下線部の発音が同じものはどれか。

- (1) name - accident
- (2) beautiful - time
- (3) much - tube
- (4) pen - tennis
- (5) mother - olive

【No. 3】 次の単語の組合せのうち、反意語の組合せとして、正しいものはどれか。

- (1) calm - stormy
- (2) supply - provide
- (3) funny - amusing
- (4) simple - easy
- (5) achieve - accomplish

【No. 4】 ABの関係とCDの関係が同じものとして、正しいものはどれか。

- | A | B | C | D |
|------------|--------------|--------|-------------|
| (1) accept | - acceptable | care | - carefully |
| (2) early | - earlier | bad | - worse |
| (3) was | - were | go | - goes |
| (4) teach | - taught | tooth | - teeth |
| (5) short | - long | extend | - widen |

【No. 5】 次の英文のうち、() 内に as が入らないものはどれか。

- (1) She became famous () a singer.
- (2) He walked () fast as he could.
- (3) Max is not only a good actor () also a dancer.
- (4) () you know, Kana's leaving for Australia tomorrow.
- (5) Please leave those books () they are.

【No. 6】 次の2つの英文の意味がほぼ同じものとして、正しいものはどれか。

- (1) You shouldn't come with us.
You don't need to come with us.
- (2) I missed the last train.
I was not able to take the last train.
- (3) If I had chance, I would study harder.
If I have chance, I will study harder.
- (4) My father used to work late at night.
My father is used to working late at night.
- (5) It started to rain, but the children continued to play outside.
It started to rain, so the children stopped playing outside.

【No. 7】 次の英文のうち、文法的に正しいものはどれか。

- (1) It took a hour to read this novel.
- (2) I'm going to stay in Paris for a week.
- (3) Look at that boy stood at the gate.
- (4) My mother has being busy lately.
- (5) This train stops at Tokyo station, isn't it?

【No. 8】 次の2つの英文のうち、意味が異なっているものはどれか。

- (1) We were able to eat in this room.
We can eat in this room.
- (2) My teacher said to me, "Don't be late."
My teacher told me not to be late.
- (3) I have no money with me.
I don't have any money with me.
- (4) He speaks English the best in his class.
He speaks English better than any other students in his class.
- (5) I have a friend with blue eyes.
I have a friend who has blue eyes.

【No. 9】 次の和文を（ ）内の単語を並び替えて英訳するとき、（ ）内で3番目に来る単語として、正しいものはどれか。

私は1度も沖縄へ行ったことはありません。
(to/have/been/I/never) Okinawa.

- (1) to
- (2) have
- (3) been
- (4) I
- (5) never

【No. 10】 次の和文の英訳として、正しいものはどれか。

- (1) 私の猫はイスの下にいます。
My cat is on the chair.
- (2) どちらがあなたの辞書ですか。
Which one for your dictionary?
- (3) 彼女は昨日そこへ行きました。
She went there on yesterday.
- (4) 毎年たくさんの木が切り倒されています。
A lot of trees are cut down every year.
- (5) この鳥を英語で何と呼びますか。
What does it call this bird in English?

【No. 11】 次の英文の和訳として、正しいものはどれか。

- (1) That she is honest is true.
彼女が正直だということは本当だ。
- (2) Please show me the way to that station.
どうか私を駅まで連れて行ってください。
- (3) I cannot clean with you standing there.
あなたが立っていると一緒に掃除ができません。
- (4) She left without saying goodbye.
彼女はさよならと言って去って行った。
- (5) Must I take this medicine?
私はこの薬を飲むべきですか？

【No. 12】 次の英文の内容に合致しているものとして、正しいものはどれか。

この部分に掲載されている文章につきましては、著作権上の
問題から掲載することができませんので、ご了承願います。

[注] *modus operandi* *1 やり方

- (1) 日本人と外国人とがビジネス上のメールのやりとりをすると、必ず深刻な問題が発生する。
- (2) ビジネスのやりとりをしている日本人は、一方的に外国人に不信感を抱きがちである。
- (3) 日本人と外国人がお互いに不信感を抱くのは、両者がとてもシンプルなミスを犯してしまっているためである。
- (4) 背景から結論に至る日本人のロジックは、外国人のスピーチの手順には存在しない。
- (5) 外国人は日本人と話していると、自分の問いとはまったく無関係の話をいきなり持ち出され、呆れてしまう。

【No. 13】 次の英文の和訳として、誤っているものはどれか。

- (1) She must be sad to leave her hometown.
故郷を離れるなんて彼女は悲しいにちがいない。
- (2) They asked my brother where he went yesterday.
彼らは私の兄に昨日どこへ行ったかを尋ねた。
- (3) It is time the boy came here.
その少年はもうここへ来てもよい頃だ。
- (4) Maiko is the youngest of the three.
マイコはその3人の中でもっとも若い。
- (5) Taro is what is called a man of the day.
太郎は今日の主役だと言われている。

【No. 14】 次の会話文の () に入る単語として、最も適切なものはどれか。

A : You look pale. What's the matter?

B : I () a stomachache.

- (1) do
- (2) have
- (3) take
- (4) am
- (5) feel

【No. 15】 次の会話文の () に入る文として、最も適切なものはどれか。

A : We really enjoyed the food. Everything was delicious.

B : Thank you, sir. How about another cup of coffee?

A : () . I've had plenty.

- (1) Yes, please
- (2) Why not
- (3) Thank you
- (4) No, I won't
- (5) No, thank you