

日本プロ麻雀協会 第24期後期プロテスト

一般教養

問 題

(試験時間 20分)

(令和7年5月31日実施)

注意事項

- 1) 試験開始の前に、問題の枚数と解答用紙を確認してください。
問題は、表紙を含めて3枚。解答用紙は、1枚です。
- 2) 解答はすべて解答用紙に記入してください。
- 3) 解答にあたっては、指示のあるものについては指示に従い、
楷書で、はっきりと記入してください。
判読が困難なものに関しては、正解としません。
- 4) 問題に関する質問は、原則として受け付けません。

問題1

【1】 (1)~(4)の下線部の平仮名を適切に漢字で書け。

- (1) 東京地裁は、宗教法人法に基づき、かいさん命令を出した。
- (2) トランプ政権は、一律でかんせいをかけた。
- (3) 農林水産大臣を事実上、こうてつした。
- (4) 日本政府はひちく米の放出をした。

【2】 次の(1)~(4)の四字熟語の読みを答えよ。またそれぞれの表す意味をa~fより選べ。同一選択肢を複数回答は不可。

- | | |
|----------|---------------------------------------|
| (1) 一朝一夕 | a. 悲惨でむごたらしいようすのたとえ。 |
| (2) 虎視眈眈 | b. 命令や政令などが頻繁に変更されて、一定しないこと。 |
| (3) 吳越同舟 | c. きわめてわずかな期間、非常に短い時間のたとえ。 |
| (4) 阿鼻叫喚 | d. 仲の悪い者同士や敵味方が、同じ場所や境遇にいること。 |
| | e. 周囲がすべて敵や反対者で、まったく孤立して、助けや味方がいないこと。 |
| | f. 敵や相手のすきをねらって、じっくりと機会をうかがうこと。 |

問題2

【1】 次の(1)~(4)を計算せよ。

- (1) $(-8.5) + 12.5$
- (2) $3 + 1 \times (-5/2)$
- (3) $5/9 \times 27/35$
- (4) $(2025)^{1/2}$

【2】 以下は日本プロ麻雀協会の場決めを想定した場合の数および確率に関する問い合わせである。

- (1) 「1筒」、「2筒」、「東」、「南」、「西」、「北」の6枚は何通りの並び方があるか。牌の上下、表裏は考慮しないものとする。
- (2) 6枚の並び方のうち、数牌がそれぞれ左端と右端にあるのは何通りあるか。
- (3) 場決めの際に、少なくとも1枚以上の数牌を端に移動させる必要がある確率を求めよ。

問題3 以下は2025年5月31日時点について問う。

【1】 (1)~(4)の設間に回答せよ。

- (1) 現在の、日本国の内閣総理大臣の氏名を漢字フルネームで答えよ。
- (2) 2025年日本国際博覧会が開催されている都道府県を答えよ。
- (3) 2025年日本国際博覧会の公式キャラクターの名前を答えよ。
- (4) 2025年5月6日に就任したドイツの新たな首相の名前を答えよ。

【2】 ローマ法王に関する文章の(1)~(4)の空欄を適切に埋めよ。

2025年4月、カトリック教会の最高指導者で、環境問題や社会的弱者への積極的な発言で知られた(1 名前)前教皇が逝去した。全世界12億人以上の信者を率いるこの地位は一般にローマ法王とも称され、政治・外交においても国際的な影響力を持つ。(1)前教皇の逝去を受け、(2 国名)に召集された枢機卿たちは、次期リーダーを決める秘密選挙を開始した。この投票は「(3 カタカナ)」と呼ばれ、結果が出るまで外部との接触が一切遮断される独特の儀式である。今回新たにリーダーに就いたのは、米国出身のロバート・プレボスト枢機卿である。彼は就任にあたり「(4 名前)」という名を選び、第267代教皇として新たな一步を踏み出した。

問題4 以下は2025年5月31日時点について問う。

【1】 (1)~(4)の設間に回答せよ。

- (1) 日本のカーボンニュートラル達成の目標年を答えよ。
- (2) 太陽系の中に存在する恒星の名前を答えよ。
- (3) 5月は日本付近の気圧配置が変化する。日本列島に南から入ってくる温かく湿った空気をもつ気団の名前を答えよ。
- (4) 2025年3月、京大の柏原正樹教授が日本人として初めて受賞した数学の賞は何か答えよ。

【2】 生成AIに関する文章の(1)~(3)の空欄を適切に埋めよ。

生成AIとは、テキストや画像、音声、動画などのコンテンツを自動で生成する人工知能技術のことである。2022年に米国の中堅企業(1)が公開した「ChatGPT」は、自然言語処理技術を活用してユーザーの質問に対し自然な対話を生成する。(1)のために新たなAIインフラストラクチャを米国内で構築するため、今後4年間で5,000億ドルを投資することを計画している新会社として「(2) project」がある。「(2) project」の創業者はソフトバンクグループの(3 人名)氏である。

解答用紙

解答はすべてこの解答用紙に記入すること。

採点欄

点/30点

受験番号 _____

氏名 _____

問題1

【1】	(1)	
	(2)	
	(3)	
	(4)	

【2】	読み	意味
(1)		
(2)		
(3)		
(4)		

小計 _____ /8

問題2

【1】	(1)		(2)		(3)		(4)	
【2】	(1)		(2)		(3)			

小計 _____ /7

問題3

【1】	(1)		(2)		(3)		(4)	
【2】	(1)		(2)		(3)		(4)	

小計 _____ /8

問題4

【1】	(1)		(2)		(3)		(4)	
【2】	(1)		(2)		(3)			

小計 _____ /7

解答用紙

解答はすべてこの解答用紙に記入すること。

採点欄

点/30点

受験番号

氏名

問題1

漢字限定

【1】(1)	解散
(2)	関税
(3)	更迭
(4)	備蓄

【2】

読み	意味	
(1) いつちょういつせき	c	
(2) こしたんたん	f	
(3) ごえつどうしゅう	d	
(4) あびきょうかん	a	

小計 /8

問題2

【1】(1)	4	(2)	1/2	(3)	3/7	(4)	45
【2】(1)	720	(2)	48	(3)	14/15		

小計 /7

問題3

(1)は漢字限定

【1】(1)	石破茂	(2)	大阪府	(3)	ミヤクミヤク	(4)	メルツ
【2】(1)	フランシスコ	(2)	バチカン	(3)	コンクラーベ	(4)	レオ

小計 /8

問題4

【1】(1)	2050年	(2)	太陽	(3)	小笠原気団	(4)	アーベル賞
【2】(1)	OpenAI	(2)	Stargate	(3)	孫正義		

小計 /7