

令和7年度採用

実習助手・寄宿舍指導員選考検査問題

一般教養

【正答例】

解答時間 10時35分～12時05分 (90分)
(含 専門教養)

*	*
---	---

受検番号	氏 名	*

*印欄は記入しない。

1 次の1～4の問いに答えよ。解答は解答欄に記せ。

1 次の(1)～(6)の下線部の、漢字は読み方をひらがなで書き、カタカナは漢字に改めよ。

(1) 変化が著しい。 (2) 辛辣な批評を浴びせる。

(3) 話がワキにそれる。 (4) おセジ抜きで上手だ。

(5) 医師としてのシメイを果たす。 (6) 条約をテイケツする。

2 次のことわざの意味を、下のア～エの中から一つ選び、記号で記せ。

ことわざ：船頭多くして船山に上る

ア. 指揮者が多く、ものごとがうまく運ばない。

イ. わずかな労力によって、大きな利益を得る。

ウ. どんな名人でも、時には失敗することがある。

エ. 細かい部分に気を取られ、全体を見ない。

3 次の文の下線部の言葉の意味を、下のア～エの中から一つ選び、記号で記せ。

文：言葉は、特殊な文化的バイアスがかかった意味と語感をもっている。

ア. 障害 イ. 沿革 ウ. 疑い エ. 偏り

- 4 次の文章は、「論語」という漢文の一節を書き下し文にしたものである。これを読んで、(1)、(2)の問いに答えよ。

※著作権法に基づき、掲載を省略します。

- (1) 傍線部「子」とは誰のことか。次のア～エの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. 李白 イ. 杜甫 ウ. 孔子 エ. 孟子

- (2) 本文に由来し、40歳を表す際に用いられている言葉を、漢字二字で答えよ。

解答欄 各1点×10問=10点

1	(1)	いちじる しい	(2)	しんらつ	(3)	脇
	(4)	世辞	(5)	使命	(6)	締結
2	ア	3	エ	4	(1) ウ	(2) 不惑

2 次の1～10の問いに答えよ。解答は解答欄に記せ。

1 教皇レオ10世が新築資金を調達するために贖宥状の販売を行ったことで知られる、ヴァチカン市国に所在するカトリックの総本山となっている教会は何か。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. サンタ=マリア大聖堂 イ. サン=ピエトロ大聖堂 ウ. ノートルダム大聖堂

2 中国共産党の指導者で、改革・開放路線を定着させ、香港返還合意をおこなうなど中国の国際的地位向上を果たした人物は誰か。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. 袁世凱 イ. 金大中 ウ. 鄧小平

3 坂上田村麻呂が797年に蝦夷征討に当たって任じられた官職は何か。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. 征夷大將軍 イ. 摂政 ウ. 六波羅探題

4 1885年に初代文部大臣となり、翌年に学校令を制定した人物は誰か。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. 田中角栄 イ. 森有礼 ウ. 桂太郎

5 地球上における位置を求めることを目的とした人工衛星の電波を受信し、地球上どこにいても正確に位置を知ることができる仕組みの略称は何か。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. G N S S イ. G D P ウ. G M T

6 2019年に、アメリカ合衆国を抜いてブラジルが生産量世界一となった穀物は何か。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. 米 イ. 大豆 ウ. トウモロコシ

7 1971年に『正義論』を出版して、公正としての正義を唱えたアメリカの哲学者は誰か。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. ロールズ イ. マルクス ウ. デューイ

8 防衛機制の一つで、不安や苦しみを引き起こす観念や欲求を、無意識の中に押し込めることをなんというか。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. 同一視

イ. 合理化

ウ. 抑圧

9 経済が発展するにつれて、労働人口や経済活動の中心が第一次産業から第二次産業へ、さらに第三次産業へ移行することをなんというか。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. セーの法則

イ. オームの法則

ウ. ペティ＝クラークの法則

10 次の文は日本国憲法66条3項の条文である。条文中の（ ）に適する語句を記せ。

「内閣は、行政権の行使について、（ ）に対し連帯して責任を負ふ。」

（日本国憲法66条3項）

解答欄 各1点×10問＝10点

1	イ	2	ウ	3	ア	4	イ	5	ア
6	イ	7	ア	8	ウ	9	ウ	10	国会

3 次の1～5の問いに答えよ。解答は解答欄に記せ。

1 次の実数のうち有理数はどれか。次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. $\sqrt{5}$ イ. π ウ. $\frac{5}{9}$

2 2次関数 $y = -x^2 - 2x + 3$ のグラフの頂点の座標を求めよ。

3 $\tan\theta = \sqrt{3}$ を満たす角 θ を求めよ。ただし、 $0^\circ \leq \theta \leq 180^\circ$ とする。

4 2個のさいころを同時に投げるとき、目の和が5になる確率を次のア～ウの中から一つ選び、記号で記せ。

ア. $\frac{1}{18}$ イ. $\frac{1}{9}$ ウ. $\frac{1}{6}$

5 2つの整数72と240の最大公約数を求めよ。

解答欄 各2点×5問＝10点

1	ウ
2	(- 1 , 4)
3	$\theta = 60^\circ$
4	イ
5	24

4 次の1～4の問いに答えよ。解答は解答欄に記せ。

1 熱と温度について、(1)、(2)の問いに答えよ。

(1) 単位質量(例えば1g)あたりの物質の温度を1Kだけ変化させるのに必要な熱量のことを何というか、次のア～ウから一つ選び、記号で記せ。

ア. ジュール イ. 熱容量 ウ. 比熱(比熱容量)

(2) 絶対温度で300Kは、セルシウス温度では何℃か、求めよ。

2 次の文章は、原子について述べたものである。文章中の(①)～(④)に適するものを下のア～エから一つ選び、記号で記せ。ただし、同じ番号には同じ語句が入るものとする。

原子は、中心にある(①)と負の電荷をもつ(②)からできている。(①)は、正の電荷をもつ(③)と、電荷を持たない(④)からできている。

ア. 陽子 イ. 電子 ウ. 中性子 エ. 原子核

3 生物の代謝について、(1)、(2)の問いに答えよ。

(1) 単純な物質から複雑な物質を合成し、エネルギーの吸収を伴う過程の名称を記せ。

(2) (1)の例として適するものを次のア～ウから一つ選び、記号で記せ。

ア. 呼吸 イ. 光合成 ウ. 解糖

4 次の文章は、地震について述べたものである。文章中の（ ① ）、（ ② ）に適する語句を下のア～エから一つ選び、記号を記せ。

地震は、プレートの運動などによって地下に蓄積したひずみが、断層に沿って岩盤がずれることで解消される現象である。地震による断層のずれは、断層面のある1点から開始し、断層面にそって伝わっていく。この開始点を（ ① ）、その真上の地表の点を（ ② ）とよぶ。

ア．震源 イ．震央 ウ．震源域 エ．震源断層

解答欄 各1点×10問＝10点

1	(1)	ウ	(2)	27℃				
2	①	エ	②	イ	③	ア	④	ウ
3	(1)	同化	(2)	イ				
4	①	ア	②	イ				

5 次の1～3の問いに答えよ。解答は解答欄に記せ。

1 次の(1)～(3)の日本語と同じ内容を表すように()内の語を並べかえて、英文を完成させよ。

(1) あなたはすぐに駅に向かう必要がある。

It is necessary (go, to, for, you) to the station immediately.

(2) 私は昨日よりも気分がかなりよくなっています。

I am feeling (much, than, better, yesterday).

(3) 彼女はふさわしい言葉を見つけるのにとっても苦労した。

She (had, finding, difficulty, a lot of) the appropriate word.

2 次の(1), (2)の日本語と同じ内容を表すように、英文の()内に当てはまる語として最も適当なものを、ア～エの中から一つ選び、記号で記せ。

(1) A:「山田さんですか。」 B:「すみませんが、電話番号をお間違えだと思えます。」

A: “Is this Mr. Yamada?” B: “I’m afraid you have the () number.”

ア. large イ. right ウ. small エ. wrong

(2) 「ありがとう。この本はまさに私が欲しかったものです。」

“Thank you. This book is exactly () I wanted.”

ア. who イ. which ウ. what エ. when

3 次の(1), (2)のカタカナの語を英単語に直せ。

(1) スキル

(2) グローバル

解答欄 問1 各2点×3問=6点 問2・3 各1点×4問=4点 計10点

1	(1)	It is necessary (for you to go) to the station immediately.		
	(2)	I am feeling (much better than yesterday).		
	(3)	She (had a lot of difficulty finding) the appropriate word.		
2	(1)	エ	(2)	ウ
3	(1)	skill	(2)	global