

令和七年度 第一回 一般入校選考試験問題 国語

(答えは解答欄に記入しなさい。)

受験科名【

】 受験番号【

】 氏名【

】

問題一 次の傍線部のカタカナはそれぞれ漢字に直し、漢字は読み方をそれぞれ答えなさい。

- ①部屋がケムたい。 ②キャリアのオテン。 ③コキザみに震える。 ④タンスのオクのもの。 ⑤おカシは好きか。
 ⑥オゴシかな結婚式。 ⑦傷口をオサえておく。 ⑧会社と家のオウフク。 ⑨楽器をエンソウする。 ⑩いいカゲンな態度。
 ⑪防災グッズを買う。 ⑫高齢者の介護問題。 ⑬比較的暖かい一日。 ⑭梅干しのおにぎり。 ⑮取捨選択の時。
 ⑯鉛直方向に働く力。 ⑰憶測でものを語る。 ⑱金糸で縁取りをする。 ⑲漁獲量減少の問題。 ⑳二年間皆勤賞だった。
 ㉑雅楽の曲を聴く。 ㉒大海原に漕ぎ出す。 ㉓印鑑は必要ない。 ㉔批判を甘受する。 ㉕天井の大きなシミ。

問題二 次の空欄に適語を選んで、ことわざ・慣用句・四字熟語をそれぞれ完成させなさい。なお、選択肢の記号で答えること。

- ①有為 () ② () ③絶命 ④晴天 () ⑤ () ⑥ () ⑦ () ⑧ () ⑨ () ⑩ () ⑪ () ⑫ () ⑬ () ⑭ () ⑮ ()
 ⑯ () ⑰ () ⑱ () ⑲ () ⑳ () ㉑ () ㉒ () ㉓ () ㉔ () ㉕ ()
 《選択肢》ア 転変 イ 漁夫 ウ 手 エ 百鬼 オ 二の句 カ 応報 キ 耳 ク 絶体 ケ 他山 コ 白日

問題三 次の文章を読んで、後の問い(問一～問五)に答えなさい。

しばしば、「自分の脳をもっと良くするにはどうすればよいですか?」という質問を受けることがあります。

(A) 私は、B「この考え方はいかがなものか」といつも感じていました。

人間にとっては、一見すると「弱み」に見える資質が、逆説的に生存戦略上はメリットとして機能してきたからです。

たとえば「C合理性を欠く」という性質。これは一般的には無批判に「劣った性質」であり、人間の脳の機能的な「弱み」であるときみなされていきます。

合理的に考え、論理的な思考を持つ者こそ、知能が高く、人間社会の「ヒエラルキー」において上位に立つべき者である、という考え方が現代社会においては支配的です。

(中野信子「空気を読む脳」による)

問一 文中の空欄(A)に入る適当な接続語を、次から一つ選べ。

- ア だから イ ですが ウ よって エ また オ たとえば

問二 傍線部B「この考え方」の内容として適当なものを、次から一つ選べ。

- ア 頭の良い人を理想とする考え方。 イ 自分の弱みを克服すべきとする考え方。
 ウ 合理的な判断が良いとする考え方。 エ 向上心を持って努力すべきとする考え方。

問三 傍線部C「合理性を欠く」性質の説明として適当なものを、次から一つ選べ。

- ア 直感的な判断に頼らず、筋の通った選択をする性質。
 イ 共存のために、無用な争いをさける選択をする性質。
 ウ 冷静に考えず、筋の通らない選択をしてしまう性質。
 エ 生き延びることを、第一に考える選択をする性質。

問四 傍線部(1)「ヒエラルキー」の意味として適当なものを、次から一つ選べ。

- ア 身分階級 イ 会社組織 ウ 生存環境 エ 教育現場

問五 現代の「支配的」な考え方に対して、筆者はどう考えているのか。その説明として最も適当なものを、次から一つ選べ。

- ア 合理的に考え、論理的な思考を持つ者こそが、社会の中で評価されるべきだ、と考えている。
 イ 合理的に考え、論理的な思考を持つ者をすぐれた人間だとみなすことは少しおかしい、と考えている。
 ウ 合理的に考えるという一見「弱み」に見える性質こそが、人間を支えてきたものだ、と考えている。
 エ 合理的に考えるという知能の高さを求めることは、人間として当然の欲求だろう、と考えている。

〈解答欄〉

問題一					
①	⑥	⑪	⑯	㉑	
②	⑦	⑫	⑰	㉒	
③	⑧	⑬	⑱	㉓	
④	⑨	⑭	⑲	㉔	
⑤	⑩	⑮	⑲	㉕	
問題二					
①	⑥				
②	⑦				
③	⑧				
④	⑨				
⑤	⑩				
問題三					
問一	問二	問三	問四	問五	

令和7年度 第1回 一般入校選考試験問題 数学

(答えは解答欄に記入しなさい。3桁区切りのカンマ表記〔例:1,234〕はしないこと。)

問題1 次の計算をしなさい。

- (1) 31 + 7 =

(2) 17 + 6 =

(3) 17 + 37 =

(4) 152 + 178 =
- (5) 767 + 562 =

(6) 75 - 3 =

(7) 71 - 5 =

(8) 98 - 19 =
- (9) 810 - 295 =

(10) 433 - 158 =

(11) 6 × 5 =

(12) 61 × 8 =
- (13) 56 × 4 =

(14) 54 × 43 =

(15) 93 × 62 =

(16) 21 ÷ 3 =
- (17) 84 ÷ 7 =

(18) 965 ÷ 5 =

(19) 798 ÷ 57 =

(20) 368 ÷ 46 =
- (21) 5.347 + 7.841 =

(22) 77.7 ÷ 21 =

(23) $\frac{1}{2} + \frac{3}{14} =$

(24) $\frac{23}{36} - \frac{5}{18} =$
- (25) $\frac{7}{2} \div \frac{35}{12} =$

解答欄

(1)		(2)		(3)		(4)	
(5)		(6)		(7)		(8)	
(9)		(10)		(11)		(12)	
(13)		(14)		(15)		(16)	
(17)		(18)		(19)		(20)	
(21)		(22)		(23)		(24)	
(25)							

受験科名【

】

受験番号【

】

氏名【

】

問題2 次の問いに答えなさい。

- (1) 157 mは何kmか。

(2) 4.27 kgは何gか。

(3) 3時間27分は何分か。

(4) 431 mLは何Lか。

(5) 分速27 mは時速何kmか。

解答欄

(1)		km
(2)		g
(3)		分
(4)		L
(5)	時速	km

問題3 次の問いに答えなさい。

- [1] x についての次の方程式を解きなさい。

(1) $9x - 1 = 3x - 7$

(2) $0.2x - 7.1 = -0.5x - 1.5$

(3) $\frac{-x + 5}{2} = \frac{1}{3}x$

[2] 次の式を因数分解しなさい。

(4) $x^2 + 5x + 4$

(5) $4x^2 - 16$
- 解答欄
- | | |
|-----|-------|
| (1) | $x =$ |
| (2) | $x =$ |
| (3) | $x =$ |
| (4) | |
| (5) | |
- 問題4 直線 $l: y = \frac{2}{3}x + \frac{4}{3}$ と、直線 l 上の x 座標が4である点 P を通り、傾きが2である直線 m がある。また、2直線 l, m と x 軸との交点をそれぞれ A, B とするとき、次の問いに答えなさい。
- (1) 直線 m の式を求めなさい。

(2) $\triangle ABP$ の面積を求めなさい。(単位は不要)
-
- 解答欄
- | | | | |
|-----|-------|-----|--|
| (1) | $y =$ | (2) | |
|-----|-------|-----|--|