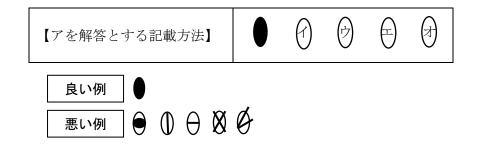
| 種  | 類  | 中学校卒業程度<br>(令和7年3月19日実施) |
|----|----|--------------------------|
| 受験 | 番号 |                          |
| 受験 | 科目 |                          |
| 氏  | 名  |                          |

## 府立高等職業技術専門校 大阪障害者職業能力開発校 入校選考試験問題

#### (注意)

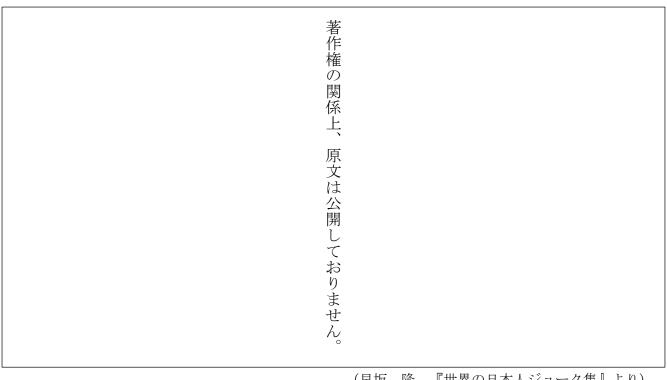
- 1. 試験時間は60分です。
- 2. 試験開始の合図があるまで問題用紙を開かないでください。
- 3. 試験終了後、この問題用紙は答案用紙とともに提出してください。
- 4. 答案用紙記入にあたり、下記の点にご注意ください。
  - (1) 解答は、すべて答案用紙に記入してください。(重複選択の場合は、不正解とします。)
  - (2) 答案用紙には、すべて黒鉛筆 (HB以上) で記載してください。
  - (3) 解答の訂正は消しゴムできれいに消し、消しくずを残さないようにしてください。
  - (4) 答案用紙を汚したり、折り曲げたりしないようにしてください。



# 国 語 <令和7年3月19日実施> (中学校卒業程度)

| 1   | 次の①         | ~⑥の下線部           | とし           | て最も適当なる       | ものる | をア〜オの中が | 31ら- | 一つ選び、 | 記号で智 | 答えなさい。 |
|-----|-------------|------------------|--------------|---------------|-----|---------|------|-------|------|--------|
| 1   | 野生の         | )ライオンに <u>ン</u>  | ノウク          | <u>ブウ</u> する。 |     |         |      |       |      |        |
|     | ア           | 創虹               | イ            | 総偶            | ウ   | 遭遇      | 工    | 早宮    | オ    | 遭偶     |
| 2   | 社会 <u>フ</u> | 7 <u>クシ</u> を充実  | させ           | る。            |     |         |      |       |      |        |
|     | ア           | 副詞               | イ            | 福祉            | ウ   | 福士      | 工    | 服私    | 才    | 複施     |
| 3   | 戦う <u>オ</u> | <u>1クゴ</u> を決める  | <b>5</b> .   |               |     |         |      |       |      |        |
|     | ア           | 覚語               | イ            | 各語            | ウ   | 角後      | 工    | 覚悟    | 才    | 格護     |
| 4   | 遊びた         | こい <u>ショウドウ</u>  | <u> う</u> にカ | られる。          |     |         |      |       |      |        |
|     | ア           | 小堂               | イ            | 衝動            | ウ   | 聖道      | エ    | 賞銅    | 才    | 正道     |
| (5) | 苦手な         | ¢食べ物を <u>コク</u>  | フフク          | <u>7</u> する。  |     |         |      |       |      |        |
|     | ア           | 克服               | イ            | 国覆            | ウ   | 黒福      | 工    | 告服    | 才    | 克復     |
| 6   | ここだ         | は <u>チュウシャ</u> 熱 | き止の          | )場所です。        |     |         |      |       |      |        |
|     | ア           | 注車               | イ            | 中社            | ウ   | 駐車      | 工    | 注者    | オ    | 宙車     |

|2| 次の文章を読んで、各問いに答えなさい。



- (早坂 隆 『世界の日本人ジョーク集』より)
- …牛、馬などの大型家畜を馬車、牛車、かじ棒に繋ぐ際に用いる木製の棒状器具。
- 問1 下線部①こうした労働観の根本からの差異とあるが、どのような労働観の差異があるか。最も適 当なものをア~オの中から一つ選び、記号で答えなさい。
  - ア 労働はキリスト教ではアダムとイブが与えるものだが、日本では神様が与えるもの。
  - イ 労働はキリスト教では神が与えるものだが、日本では神様も行うもの。
  - ウ 労働はキリスト教では林檎を食べた者が行うが、日本では夕食を食べた者が行うもの。
  - エ 労働はキリスト教では神が行うものだが、日本ではビジネスマンが行うもの。
  - オ 労働はキリスト教ではルーマニア人のものだが、日本ではビジネスマンのもの。
- 間 2 下線部②「理解しがたい不気味さ」とありますが、どのような点が理解しがたいか。最も適当な ものをア〜オの中から一つ選び、記号で答えなさい。
  - ア 仕事で家族との時間を犠牲にしている点。
  - イ 世界で使われる言葉なのにカタカナで表記されている点。
  - ウ 欧米で批判や冷笑の鉾先になっている点。
  - エ 「カロウシ」は『古事記』にも載っている点。
  - オ 林檎を食べると罰として労働させられる点。

問3 ( ③ ) にあてはまる語として最も適当なものをア〜オの中から一つ選び、記号で答えなさい。

ア だから イ しかし ウ つまり

エ また オ 加えて

- 問4 下線部④<u>「そんなに働くくらいならルーマニアのほうが幸福だ」</u>とあるが、ルーマニアでの労働 システムはどのようなものか。最も適当なものをア~オの中から一つ選び、記号で答えなさい。
  - アニ日に一度だけ働くもの。
  - イ 毎日深夜○時~二時まで働くもの。
  - ウ 一日のうち午前と午後のどちらも働くもの。
  - エアダムとイブが罰として働くもの。
  - オ 一日のうち午前か午後のどちらか働くもの。
- 問5 「カロウシ」が世界で使用されることになったのはなぜか。文章全体の内容から最も適当なもの をア〜オの中から一つ選び、記号で答えなさい。
  - ア 全てを犠牲にして働くことは日本独特のものであるから。
  - イ 『古事記』で天照大神が働いているから。
  - ウ 日本人よりもルーマニア人の方が幸福であるから。
  - エ 日本以外では残業はルール違反だから。
  - オ 日本では給料が日々の食費にも追い付かない家庭も多いから。

| 3 次の(A)~(E)の文を並び替えて文章を完成させ、以下の問いに答えなさい。     |
|---|
| 著作権の関係上、原文は公開しておりません。                       |
| (野村克也 『野村ノート』より                             |
| *上原 …上原浩治。元読売ジャイアンツのプロ野球選手。                 |
| ①1番目となるのはどの文か、最も適当なものをア〜オの中から一つ選び、記号で答えなさい。 |
| ア (A) イ (B) ウ (C) エ (D) オ (E)               |
| ②3番目となるのはどの文か、最も適当なものをア〜オの中から一つ選び、記号で答えなさい。 |

ア (A) イ (B) ウ (C) エ (D) オ (E)

ア (A) イ (B) ウ (C) エ (D) オ (E)

③5番目となるのはどの文か、最も適当なものをア~オの中から一つ選び、記号で答えなさい。

| 4<br>V. | 次の①~③の                      | に入る言葉と  | して最も適当なもの | のをア〜オの中か | ら一つ選び、記号で答 | えなさ |
|---------|-----------------------------|---------|-----------|----------|------------|-----|
| 1)      | をなでおろす<br>意味: 心配や不安         | _       | とする       |          |            |     |
|         | アー胸                         | イ 肩     | ウ頭        | 工厂腕      | 才口         |     |
| 2       | 心を <b>したする。</b><br>意味:優しさを隠 | し、あえて厳し | くする様子     |          |            |     |
|         | ア無                          | イー鬼     | ウ 虎       | 工風       | 才 山        |     |
| 3       |                             |         | <b></b>   |          |            |     |
|         | ア鳥                          | イ 犬     | ウ 蚊       | 工魚       | 才蛇         |     |

[5] 次の①~③の意味として最も適当なものをア~オの中から一つ選び、記号で答えなさい。

## ① 泣きっ面に蜂

- アっらいときには誰かがそばにいてくれること。
- イ 不運や悪いことが重なってしまうこと。
- ウ 苦手な相手といると、必ずつらい思いをすること。
- エ 弱点を見せると、近寄ってくる者がいること。
- オ気が合わない者とでも悲しみは分かち合えること。

### ② 手も足も出ない

- アー人手が足りず、猛烈に忙しいこと。
- イ 苦手で非常に近寄りがたいこと。
- ウ ある物事に対して、全く興味がわいてこないこと。
- エ 自分の力や能力ではどうすることもできないこと。
- オ 騒がしいところから離れ、安全な場所にいること。

### ③ 顔から火が出る

- ア 猛烈に怒り狂っている様子。
- イ 非常に辛いものを食べた様子。
- ウ 恥ずかしさで、顔が真っ赤になる様子。
- エ 激しい運動を行い、くたくたである様子。
- オ 非常に気温が高く、暑さで顔がほてってしまう様子。

## 数 学 <令和7年3月19日実施> (中学校卒業程度)

- 1 次の計算の答えとして正しいものをア~オの中から1つ選び、記号で答えなさい。
- ① 27 + 25 =

ア 2 イ 12 ウ 32 エ 42 オ 52

2 83 - 29 =

ア 34

イ 44

ウ 54 エ 64 オ 74

3  $31 \times 14 =$ 

ア 35

イ 45 ウ 334 エ 434 オ 534

④ 78 ÷ 13=

ア 4 イ 5

ウ 6 エ 7 オ 8

 $9 \times (17 + 54 \div 18) \div 4 =$ 

ア 5 イ 20

ウ 35 エ 45 オ 180

6 8.2 × 27 + 8.2 × 73 =

ア 0.82 イ 8.2

ウ 82 エ 820 オ 8200

 $\bigcirc 7 \qquad \frac{5}{4} + \frac{7}{10} \times \frac{5}{14} =$ 

 $(-8)^2 \div (-4)^2 \times (-1)^2 =$ 

ア 2 イ 4

ウ -2 エ -4 オ 16

 $(\sqrt{75} + \sqrt{12}) \times \sqrt{3} =$  $\mathcal{T}$   $\sqrt{3}$   $\sqrt{3}$ 

ウ 7 エ  $7\sqrt{3}$  オ 21

 $x = \sqrt{3} + 3$  のとき、  $x^2 - 6x =$  $\widehat{10}$ 

ア 6 イ -6

ウ 9 エ -9 オ 36

| г | - |                |            |        |                  |
|---|---|----------------|------------|--------|------------------|
| ı | 2 | 次の問いの答えとして正しい。 | のたアペオの由から  | 1 〜 湿が | <b>記具で炊きたもい</b>  |
| ı | 4 | がり回いり合んとして出しい  | ひりせんころりてかり | 1 7迭し、 | <b>山りく合んなでい。</b> |

| ① 1次関数 $y = 2x + 5$ について、 | x の値が3増加するとき、 | y の値はいくら増加するか求めなさい。 |
|---------------------------|---------------|---------------------|
|---------------------------|---------------|---------------------|

ア 3 イ 6 ウ 9 エ 12 オ 15

②  $\sqrt{56 \times n}$  が自然数となるような自然数nのうち、もっとも小さいnの値を求めなさい。

ア 1 イ 7 ウ 14 エ 28 オ 56

③ 赤玉4個、白玉2個が入っている袋がある。この中から同時に2個の玉を取り出すとき、取り出した玉の色が異なる確率を求めなさい。

④ A 高校の入学試験で 300 人が受験をした。受験者全体の平均点は 66 点、合格者の平均点は 72 点、不合格者の平均点は 57 点だった。このとき、この入学試験の合格者数を求めなさい。

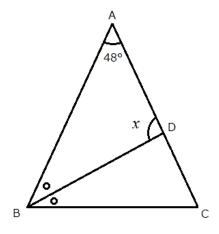
ア 100人 イ 120人 ウ 150人 エ 180人 オ 200人

⑤ ある遊園地の入場者数を調べたところ、土曜日は大人と子ども合わせて850人であった。日曜日は 土曜日よりも大人が10%減り、子どもが40%増えたので、940人になった。このとき、土曜日の 子どもの人数を求めなさい。

ア 350人 イ 400人 ウ 450人 エ 500人 オ 550人

- 3 次の問いの答えとして正しいものをア~オの中から1つ選び、記号で答えなさい。
- ① 右の図のように、 $\triangle$ ABC において、 $\angle$ BAC の大きさが 48° の二等辺三角形で、 $\angle$ ABC の二等分線 が辺 AC と交わる点を D とする。このとき、 $\angle$ x の角度を求めなさい。

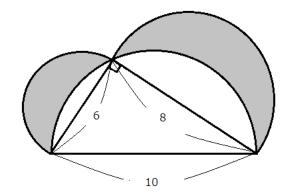
ア 33° イ 55° ウ 66° エ 88° オ 99°



② 右の図は、直径が6、8、10の半円を重ねた図形である。このとき影をつけた部分の面積を求めなさい。

ウ 36

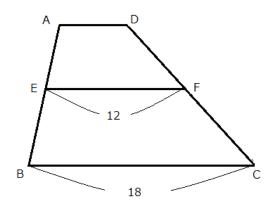
ア 12 イ 24 エ 48 オ 60



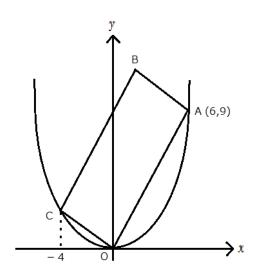
③ 右の図のように AD//BC である台形 ABCD の辺 AB、DC の中点をそれぞれ E、F とする。また BC=18、 EF=12 のとき、AD の長さを求めなさい。

ウ 6

ア 4 イ 5 エ 8 オ 10



4 次の図において、放物線  $y = ax^2$  と平行四辺形 OABC がある。点 A と点 C が放物線上にあり、点 A の座標が (6,9)、点 C の x 座標は-4であるとき、次の問いに答えなさい。



① 点Bの座標を求めなさい。

② 原点 O を通り、平行四辺形 OABC の面積を二等分する直線の式を求めなさい。

$$y = \frac{7}{2}x$$
  $y = \frac{9}{2}x$   $y = \frac{11}{2}x$   $y = \frac{13}{2}x$   $y = \frac{15}{2}x$