**神奈川障害者職業能力開発校入校選考学力検査　参考例題**

**視覚障がい者用**

**（中学校卒業程度）**

・この参考例題は、過去の出題傾向をお知らせするための参考資料であり、実際に受験される際には、実施される試験ごとに、この参考例題と出題形式等が異なる場合があります。

・この参考例題の内容や解答に関する質問には応じられませんのでご了承ください。

**【国語例題】　　（解答時間20分　満点100点）**

問題１　次の（１）～（２）の語句の意味として最も適切なものを、後のＡ～Ｅの中から一つ選び、記号で答えなさい。（各１０点）

（１）　盤石

Ａ　非常に便利なこと

Ｂ　非常に堅固なこと

Ｃ　珍しい岩石のこと

Ｄ　大成功すること

Ｅ　地下の岩石のこと

（２）　使途

Ａ　仕官の道

Ｂ　使命を果たすこと

Ｃ　自分の進むべき道

Ｄ　物事の道理

Ｅ　金銭などの使い道

問題２　次の（１）～（２）の文の主語と述語の組み合わせとして最も適切なものを、後のＡ～Ｅの中から一つ選び、記号で答えなさい。（各１０点）

（１）　黒い雲が、たちまち空を覆った。

Ａ　（主語）雲が （述語）覆った

Ｂ　（主語）黒い （述語）雲が

Ｃ　（主語）たちまち （述語）覆った

Ｄ　（主語）雲が （述語）空を

Ｅ　（主語）空を （述語）覆った

（２）　遅い春が、ようやく山に来た。

Ａ　（主語）春が （述語）山に

Ｂ　（主語）遅い （述語）来た

Ｃ　（主語）春が （述語）来た

Ｄ　（主語）遅い （述語）ようやく

Ｅ　（主語）遅い （述語）山に

問題３　次の（１）～（３）の文を読んで、（　）にあてはまる接続詞として最も適切なものを、後のＡ～Ｅの中から一つ選び、記号で答えなさい。（各１０点）

（１）　傷がだいぶ良くなった 。（　　　）、まだ油断は禁物だ。

Ａ　おまけに　 Ｂ　それなのに　 Ｃ　なぜなら　 Ｄ　しかし　 Ｅ　ところで

（２）　徹夜をすると体力が続かない。（　　　）、頭も回らない。

Ａ　なのに　　Ｂ　しかも　　Ｃ　しかし　　Ｄ　ところで　　Ｅ　なぜなら

（３）　コーヒーがいいですか、（　　　）、紅茶がいいですか。

Ａ　それとも　　Ｂ　同様に　　Ｃ　そこで　　Ｄ　なぜなら　　Ｅ　しかも

問題４　次の（１）～（３）の四字熟語の意味として最も適切なものを、後のＡ～Ｇの中から一つずつ選び、記号で答えなさい。（各１０点）

（１）明鏡止水（めいきょうしすい）

（２）一刀両断（いっとうりょうだん）

（３）風光明媚（ふうこうめいび）

Ａ自然の眺めが清らかで美しいこと。

Ｂ自分の失敗を認めず、言い逃れをすること。

Ｃ利害関係が密接で、もちつもたれつの関係にあること。

Ｄ心にやましい点がなく、澄みきっていること。

Ｅ誤った情報を何度も聞かされて、それを信じてしまうこと。

Ｆ今までに例がなく、これからもあり得ないようなこと。

Ｇ速やかに決断して断固たる処理をすること。

**【国語解答】**

問題１　（１）Ｂ　　（２）Ｅ

問題２　（１）Ａ　　（２）Ｃ

問題３　（１）Ｄ　　（２）Ｂ　　（３）Ａ

問題４　（１）Ｄ　　（２）Ｇ　　（３）Ａ

**【数学例題】　　（解答時間30分　満点100点）**

**問題１**　次の計算をしなさい｡　(各８点)

1. 35‐（‐28）÷7
2. 4.2÷2‐2.01
3. 
4. 
5. 324763‐25782＋18436‐317105
6. 720÷120×504÷336
7. 48÷（‐7‐5）＋3×（‐6）‐5
8. 

**問題２**　次の式を因数分解しなさい｡　(各６点)

(1)　

(2)　

**問題３**　次の方程式を解きなさい。　(８点)



**問題４**　連続する4つの自然数のそれぞれの平方をつくり、その和を求めると230になりました。このとき、4つの自然数の中で最大の数を求め、次のＡ～Ｅの中から1つ選び、記号で答えなさい。　(８点)

　　　Ａ　7　　　　Ｂ　8　　　　Ｃ　9　　　　Ｄ　10　　　　Ｅ　11

**問題５**　2直線  と  との交点の*x*座標が3のとき、*a*の値を求め、次のＡ～Ｅの中から1つ選び、記号で答えなさい。　（８点）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ａ ‐2 | Ｂ  | Ｃ  | Ｄ 2 | Ｅ  |

**【数学解答】**

問題１　(1) $39$　　(2) $0.09$　　(3) $\frac{5}{3}$　　(4) $\sqrt{15}$

　　　　(5) $312$　　(6) $9$　　(7) $-27$　　(8) $x^{2}-5x$

問題２　(1)　$y(x+6)(x-4)$　　　　　(2)　$2a(x+3)(x-1)$

問題３　$x=4$

問題４　Ｃ

問題５　Ｅ