

【科 受験番号】 【 氏名】

〔一〕 次の傍線部の漢字は読み方をひらがなで書き、カタカナは漢字に直しなさい。

- | | | | | | | | | | |
|----|-----------|----|----------|----|--------|----|----------|----|-----------|
| 1 | 川の流域。 | 2 | 異議をとなえる。 | 3 | 映画館。 | 4 | 株主。 | 5 | 回復。 |
| 6 | 鉄道沿線。 | 7 | 乱雑な部屋。 | 8 | 劇団員。 | 9 | 網糸。 | 10 | 割引。 |
| 11 | 帰郷する。 | 12 | 指揮者。 | 13 | 供給する。 | 14 | 家系図。 | 15 | 吸収する。 |
| 16 | ナイカク総理大臣。 | 17 | カンゴシになる。 | 18 | エンキする。 | 19 | ケイコクする。 | 20 | キンニクをつける。 |
| 21 | キチヨウヒン。 | 22 | ボウセキを買う。 | 23 | ケイゴ表現。 | 24 | 日本国ケンポウ。 | 25 | オンセンに入る。 |

〔二〕 次の慣用語を完成させるための言葉を後の選択肢から選んで、記号で答えなさい。

- | | | | | | | | | | |
|---|-----------|---|-----------|---|---------|---|----------|----|-----------|
| 1 | 相づちを ()。 | 2 | 根も葉も ()。 | 3 | 鼻を ()。 | 4 | さばを ()。 | 5 | 二の足を ()。 |
| 6 | 口が ()。 | 7 | 小耳に ()。 | 8 | 猫を ()。 | 9 | 腹を ()。 | 10 | 船を ()。 |
- (選択肢) ア、ふむ イ、すべる ウ、うつ エ、くるる オ、はさむ カ、よむ キ、ない ク、こぐ ケ、かぶる コ、あかす

〔三〕 次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

私は、今の時代は、いろいろなことが便利になり、①近道が非常に増えた時代だと思っている。何かをやるうと思つたときに、さまざまな情報があり、安易な道、やさしい道が目の前に数多くある。楽に進める環境も充実している。昔は、遠い、一本の道しかなかった。「①」、選択の余地なくその道を歩んだけれど、今は近道が他にたくさんできている。わざわざ一番遠い道を選んで行くのは損だという思いにかられる。その横では近道で通りすぎていく人がたくさんいるのだから。自分自身で、「何をやっているのだ」と思うこともあるだろう。逆に、昔よりも選択が難しい時代なのかもしれない。「②」、「③」選回りをすると目標に到達するのに時間はかかるだろうが、歩みの過程で思わぬ発見や出会いがあったりする。将棋でも、直接対局に関係ないように思えることが、あとになってプラスになったということはいろいろある。対局で、未知の場面に遭遇したときには、直接的な知識や経験以外のものが役に立つたりするのだ。

若いころ、一人で考え、学んだ知識は、今の将棋では古くなり、何の役にも立たない。だが、自分の力で吸収した考える力とか未知の局面に出会ったときの対処の仕方とか、さまざまなことを学べたと思つている。私は、自らの努力せずに効率よくやろうとすると、身につくことが少ない気がしている。近道思考で、簡単に手に入れたものは、もしかしたらメッキかもしれない。メッキはすぐに剥けてしまうだろう。

(羽生善治『決断力』より)

問一 (1) ① (2) に入れるべき言葉を選択肢から選んで、それぞれ記号で答えなさい。

- (選択肢) ア、しかし イ、たとえば ウ、また エ、もし オ、そのため

- 問二 傍線部(1)「近道」をすることの欠点を筆者はどう考えていますか。その部分を本文から10字で抜き出し、初めの3文字を答えなさい。
- 問三 傍線部(2)「選回りをすること」で筆者が身に付けたものは何ですか。文中より5字以内の言葉を2つ抜き出しなさい。
- 問四 次の選択肢アからオの中で、本文の主旨に合うものを1つ選んで、記号で答えなさい。
- ア、将棋の世界も昔の情報を使えないので、さまざまな情報から役に立つ情報を選ぶべきだ。
- イ、自分だけ努力していると、まわりの人が近道を見つて反省することが増えてしまう。
- ウ、対局で出くわした未知の場面において対処した方法は、すぐ役に立たなくなるのでメッキだといえる。
- エ、情報が多くあり、環境も充実しているが、だからこそ努力し考えることが大切だ。
- オ、現在は、たくさん道があるので、昔にくらべて選択肢を選ぶのに迷うことはなくなった。

解答欄

問一	6	1	21	16	11	6	1
①							
②							
問二	7	2	22	17	12	7	2
問三	8	3	23	18	13	8	3
	9	4	24	19	14	9	4
問四	10	5	25	20	15	10	5

問題1 次の計算をしなさい。

- (1) $88 + 4 =$ (2) $63 + 79 =$ (3) $462 + 184 =$ (4) $94 + 30 + 15 =$
- (5) $1683 + 4924 =$ (6) $15 - 9 =$ (7) $154 - 78 =$ (8) $683 - 456 =$
- (9) $7243 - 1375 =$ (10) $35 + 49 - 57 =$ (11) $67 \times 4 =$ (12) $46 \times 76 =$
- (13) $72 \div 6 =$ (14) $(+12) \times (-4) =$ (15) $6 \times 7 \div 3 =$ (16) $33 - 4 \times 8 =$
- (17) $89 \times 70 - 89 \times 3 =$ (18) $3^4 =$ (19) $(-7)^2 - 8^2 \div (-16) =$
- (20) $-3 + \{(-4)^2 - 6\} \times (-5) =$ (21) $1.625 + 4.5 =$ (22) $7.2 \times 6.1 =$
- (23) $\frac{3}{10} + \frac{1}{10} =$ (24) $\frac{2}{5} + \frac{3}{8} =$ (25) $\frac{6}{7} \div \frac{1}{5} \times \frac{3}{10} =$

解答欄1

(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)

問題2 次の□にあてはまる数を答えなさい。

- (1) $2680\text{mm} = \square \text{ m}$
- (2) 180g の20倍は $\square \text{ kg}$
- (3) 3 時間 40 分 $+45$ 分 = \square 時間 \square 分
- (4) $9500\text{L} = \square \text{ m}^3$
- (5) $2.3\text{m}^2 = \square \text{ cm}^2$

問題3

次の方程式を解きなさい。

- (1) $7x - 13 = 4x - 4$
- (2) $0.2x - 0.8 = -0.3(x + 1)$
- (3) $\frac{3x+4}{2} - \frac{x-4}{3} = 1$

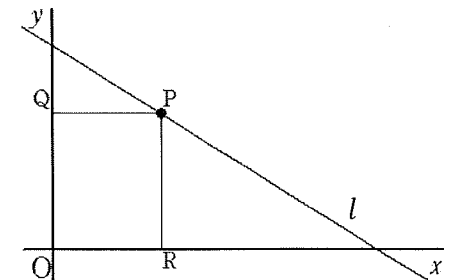
次の式を因数分解しなさい。

- (4) $ax^2 - 9ax - 36a$
- (5) $4x^2 - 100$

問題4

点(2, 8)を通り、傾き $-\frac{1}{2}$ の直線 l がある。直線 l 上に点Pをとり、 y 軸、 x 軸に下ろした垂線の足をそれぞれ点Q, Rとする。このとき、次の問いに答えよ。

- (1) 直線 l の方程式を求めよ。
- (2) 四角形PQORが正方形となるとき、その面積を求めよ。



解答欄2

(1)	m
(2)	kg
(3)	時間 分
(4)	m ³
(5)	cm ²

解答欄3

(1)	$x =$
(2)	$x =$
(3)	$x =$
(4)	
(5)	

解答欄4

(1)	$y =$
(2)	