

## Załącznik nr 3

### Test kwalifikacyjny – Ciągi liter.

Andrzej Rutowski

Ten test składa się z 40 zadań - ciągów liter. W każdym zadaniu litery ułożone są wg. jakiejś zasady. Po odgadnięciu tej zasady należy stwierdzić jaka litera powinna kontynuować ciąg. Po każdym zadaniu znajduje się pięć liter -wariantów odpowiedzi, a nad literami znajdują się cyfry. W odpowiedzi, na załączonym arkuszu należy otoczyć kółkiem tą cyfrę, która znajduje się nad literą kontynuującą ciąg. Zadania oparte są na polskim, podstawowym 24-ro literowym alfabecie:

**a b c d e f g h i j k l ł m n o p r s t u w y z**

W czasie rozwiązywania testu można z tego alfabetu korzystać, dlatego jest on też umieszczony na górze arkusza odpowiedzi.

Abyś lepiej zrozumiał zasadę rozwiązywania zadań zastanów się nad poniższymi przykładami:

		1	2	3	4	5
PI	<b>e e f g g h i i</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>	<b>j</b>

W zadaniu tym występują kolejne litery alfabetu, jednak co druga litera występuje dwukrotnie. Toteż po dwóch literach „i” powinna wystąpić litera „j”.

Nad „j” znajduje się cyfra „5”, więc na arkuszu odpowiedzi po numerze zadania **PI** kółkiem została otoczona właśnie ta cyfra.

		1	2	3	4	5
P2	<b>a z a y b z b y c</b>	<b>a</b>	<b>c</b>	<b>w</b>	<b>y</b>	<b>z</b>

		1	2	3	4	5
P3	<b>f g b h i b j k b</b>	<b>b</b>	<b>e</b>	<b>l</b>	<b>ł</b>	<b>m</b>

W zadaniu P2 prawidłową odpowiedzią jest „5”, w zadaniu P3 „3”, toteż na arkuszu odpowiedzi po numerze zadania P2 otocz kółkiem „5”, a po P3 „3”. Czy chcesz o coś zapytać ?

Na rozwiązanie testu będziesz miał 30 minut. Pracuj szybko, lecz tak, aby szybkość nie wpłynęła negatywnie na poprawności rozwiązań !

**NIE PISZ NIC W TYM ZESZYCIE !**

1	<b>c d e w y z f g h w x y</b>	1	2	3	4	5
		<b>i</b>	<b>j</b>	<b>k</b>	<b>l</b>	<b>l</b>
2	<b>d e f d e g d e</b>	1	2	3	4	5
		<b>d</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>
3	<b>a r b s c t a r b</b>	1	2	3	4	5
		<b>a</b>	<b>b</b>	<b>c</b>	<b>r</b>	<b>s</b>
4	<b>a g b h c</b>	1	2	3	4	5
		<b>d</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>
5	<b>t s r t s r t s</b>	1	2	3	4	5
		<b>r</b>	<b>s</b>	<b>t</b>	<b>u</b>	<b>w</b>
6	<b>b c c d e f f g</b>	1	2	3	4	5
		<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>
7	<b>t t t s s r p p p o</b>	1	2	3	4	5
		<b>n</b>	<b>o</b>	<b>p</b>	<b>r</b>	<b>s</b>
8	<b>m n b o p c</b>	1	2	3	4	5
		<b>d</b>	<b>e</b>	<b>p</b>	<b>r</b>	<b>s</b>
9	<b>a b c i j d e f i j</b>	1	2	3	4	5
		<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>	<b>j</b>	<b>k</b>
10	<b>m n m n l l o p o p l l</b>	1	2	3	4	5
		<b>k</b>	<b>o</b>	<b>p</b>	<b>r</b>	<b>s</b>
11	<b>d f h j l</b>	1	2	3	4	5
		<b>j</b>	<b>k</b>	<b>l</b>	<b>l</b>	<b>m</b>
12	<b>a i b c i d e f</b>	1	2	3	4	5
		<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>
13	<b>b c c d e e f g</b>	1	2	3	4	5
		<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>
14	<b>g f e d</b>	1	2	3	4	5
		<b>b</b>	<b>c</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>
15	<b>b e c f d g e</b>	1	2	3	4	5
		<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>
16	<b>a d h k n</b>	1	2	3	4	5
		<b>o</b>	<b>p</b>	<b>r</b>	<b>s</b>	<b>t</b>
17	<b>a a b a b c c d c</b>	1	2	3	4	5
		<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>
18	<b>e f g e f g h e f g h i</b>	1	2	3	4	5
		<b>e</b>	<b>g</b>	<b>i</b>	<b>j</b>	<b>l</b>
19	<b>b c b d e d f g f h i</b>	1	2	3	4	5
		<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>j</b>	<b>k</b>
20	<b>e f h i k l</b>	1	2	3	4	5
		<b>l</b>	<b>m</b>	<b>n</b>	<b>o</b>	<b>p</b>

21	<b>ddffhjj</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>i</b>	<b>j</b>	<b>k</b>	<b>l</b>	<b>l</b>
22	<b>efghjklmn</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>o</b>	<b>p</b>	<b>r</b>	<b>s</b>	<b>t</b>
23	<b>aeibf</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
24	<b>ksjtjuh</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>w</b>	<b>x</b>	<b>z</b>	<b>g</b>	<b>f</b>
25	<b>cddeeefff</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	<b>h</b>	<b>j</b>
26	<b>zeiyfjwg</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>	<b>j</b>	<b>k</b>
27	<b>cehl</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>n</b>	<b>o</b>	<b>p</b>	<b>r</b>	<b>s</b>
28	<b>abdehiłm</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>o</b>	<b>p</b>	<b>r</b>	<b>s</b>	<b>t</b>
29	<b>hebifcj</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>g</b>	<b>h</b>	<b>i</b>	<b>j</b>	<b>k</b>
30	<b>aedhg</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>h</b>	<b>i</b>	<b>j</b>	<b>k</b>	<b>l</b>
31	<b>ieajfbk</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>
32	<b>rsjtuhwy</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>
33	<b>zdugr</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>h</b>	<b>i</b>	<b>j</b>	<b>k</b>	<b>l</b>
34	<b>mjfliel</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>d</b>	<b>h</b>	<b>i</b>	<b>j</b>	<b>l</b>
35	<b>anocste</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>t</b>	<b>u</b>	<b>w</b>	<b>y</b>	<b>z</b>
36	<b>pdirajs</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>a</b>	<b>b</b>	<b>t</b>	<b>u</b>	<b>k</b>
37	<b>tdguchwbiya</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>a</b>	<b>b</b>	<b>c</b>	<b>i</b>	<b>j</b>
38	<b>eisdjrck</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>l</b>	<b>m</b>	<b>n</b>	<b>o</b>	<b>p</b>
39	<b>dgzchybiwaj</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>t</b>	<b>u</b>	<b>w</b>	<b>y</b>	<b>z</b>
40	<b>htpgunfwley</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		<b>z</b>	<b>k</b>	<b>l</b>	<b>f</b>	<b>g</b>

# a b c d e f g h i j k l l m n o p r s t u w y z

Arkusz odpowiedzi do testu CL.

Imię i nazwisko .....

Daty: urodzenia ..... rozwiązywania testu .....

## Przykłady

P1 1 2 3 4 5  
P2 1 2 3 4 5  
P3 1 2 3 4 5

	zadania	14	1 2 3 4 5		
1	1 2 3 4 5	15	1 2 3 4 5	28	1 2 3 4 5
2	1 2 3 4 5	16	1 2 3 4 5	29	1 2 3 4 5
3	1 2 3 4 5	17	1 2 3 4 5	30	1 2 3 4 5
4	1 2 3 4 5	18	1 2 3 4 5	31	1 2 3 4 5
5	1 2 3 4 5	19	1 2 3 4 5	32	1 2 3 4 5
6	1 2 3 4 5	20	1 2 3 4 5	33	1 2 3 4 5
7	1 2 3 4 5	21	1 2 3 4 5	34	1 2 3 4 5
8	1 2 3 4 5	22	1 2 3 4 5	35	1 2 3 4 5
9	1 2 3 4 5	23	1 2 3 4 5	36	1 2 3 4 5
10	1 2 3 4 5	24	1 2 3 4 5	37	1 2 3 4 5
11	1 2 3 4 5	25	1 2 3 4 5	38	1 2 3 4 5
12	1 2 3 4 5	26	1 2 3 4 5	39	1 2 3 4 5
13	1 2 3 4 5	27	1 2 3 4 5	40	1 2 3 4 5

## Test sprawdzający

Po I makrocyklu treningowym – Szósta klasa

### I. Problemy rozgrywkowe (problemy dotyczą gry w meczu)

#### Problem 1

♠ AK54	N	♠ DW932
♥ A96	W	♥ W105
♦ AW3	E	♦ K76
♣ W72	S	♣ K8

N wistuje w atu przeciwko kontraktowi 4♠. Grasz dwa razy piki, dzielą się 2-2, następnie zagrywasz ♥W do ♥D od N. Obrońca gra teraz blotkę trefl. Z dziadka dokładasz małe, S bierze lewę ♣A i odwraca w trefla do Twojego króla w dziadku.

*Jak zagrasz i dlaczego?*

#### Problem 2

♠ A64	N	♠ 73
♥ AK5	W	♥ 642
♦ A7	E	♦ KD543
♣ AK984	S	♣ 762

Grasz (W) kontrakt 5♣. N wistuje ♦W.

*Jak zagrasz i dlaczego?*

#### Problem 3

♠ 5	N	♠ 8642
♥ AK54	W	♥ DW109
♦ KW1092	E	♦ 43
♣ 643	S	♣ AKD

N gra ♠A i ♠K przeciwko kontraktowi 4♥ granemu przez gracza W.

*Jak zagrasz i dlaczego?*

#### Problem 4

♠	N	♠ D6542
♥ AK	W	♥ 7632
♦ A754	E	♦ K3
♣ AKDW987	S	♣ 102

N wistuje w blotkę karo przeciwko kontraktowi 6♣. ♦K w dziadku bierze pierwszą lewę.

*Jak zagrasz i dlaczego?*

## II. Problemy wistowe (gramy w meczu, wisty odmienne, zrzutki odwrotne)

1		♠ AD97	
		♥ KDW9	
		♦ 53	
		♣ K62	
			N
♠ 5			
♥ 10842			W E
♦ AKD86			
♣ AD10			S

W	N	E	S
1♦	Double	2♦	2♠
3♦	3♠	pass	pass
pass			

W wistuje w ♦A, partner dokłada ♦W.

*Jak dalej grasz i dlaczego?*

2		♠ W9	
		♥ 1043	
		♦ KD95	
		♣ K754	
			N
♠ 32			
♥ KDW752			W E
♦ 10862			
♣ 2			S

W	N	E	S
2♦ <sup>Multi</sup>	pas	3♥ <sup>slabe</sup>	3♠
pas	4♠	pass	pass
pass			

W gra ♣2. Partner podkłada ♣9, a S bije ♣A. Rozgrywający gra pika do ♠W. Partner bije ♠A i gra ♣D.

*Co dokładasz i dlaczego?*

♠ A84			3
♥ KD84			
♦ AW65			
♣ A8			
			N
			W E
			S
		♠ K2	
		♥ 96	
		♦ K32	
		♣ 975432	

W	N	E	S
	1♦	pas	1♥
1♠	3♥	pas	4♥
pas	pas	pas	

W zagrywa ♠D. Rozgrywający bije asem w dziadku.

*Jak grasz i dlaczego?*

♠ AD95			4
♥ 72			
♦ DW104			
♣ KW8			
			N
			W E
			S
		♠ 632	
		♥ 96	
		♦ 632	
		♣ A7542	

W	N	E	S
	1BA <sup>12-14</sup>	pas	pas
2♥	pas	3ba	pas
4♥	pas	pas	pas

W wistuje w ♣6. Rozgrywający bije ♣K w dziadku.

*Jak grasz i dlaczego?*

### III. Problemy licytacyjne (wszystkie problemy gry w meczu)

#### Problem 1

W	N	E	S
1♠	pas	1ba	pas
<u>?</u>			

Co zalicytujesz z poniższymi rękami i dlaczego?

1. ♠AD10975 ♥K984 ♦A4 ♣5
2. ♠KD876 ♥K108 ♦AD5 ♣D10
3. ♠A108432 ♥A32 ♦AD32 ♣-
4. ♠AD983 ♥5 ♦K43 ♣AK98

#### Problem 2

W	N	E	S
1♦	1♠	<u>?</u>	

Co zalicytujesz z poniższymi rękami i dlaczego?

1. ♠875 ♥DW83 ♦A54 ♣D54
2. ♠76 ♥D76 ♦A1072 ♣AD54
3. ♠AW5 ♥72 ♦K74 ♣K10542
4. ♠AK3 ♥DW865 ♦43 ♣K98

#### Problem 3

W	N	E	S
1♥	pas	2♦	pas
<u>?</u>			

Co zalicytujesz z poniższymi rękami i dlaczego?

1. ♠KD75 ♥AW743 ♦54 ♣D4
2. ♠K108 ♥KD1087 ♦5 ♣AW53
3. ♠K1075 ♥AKW964 ♦A5 ♣4
4. ♠AW3 ♥AK532 ♦A1087 ♣8

#### Problem 4

W	N	E	S
1♠	pas	<u>?</u>	

Co zalicytujesz z poniższymi rękami i dlaczego?

1. ♠AD53 ♥10 ♦K94 ♣108543
2. ♠W108 ♥K87 ♦65 ♣W10985
3. ♠108543 ♥AK32 ♦K106 ♣4
4. ♠K1032 ♥5 ♦W10543 ♣1098

**Test sprawdzający**  
Po drugim makrocyklu treningowym – ósma klasa

**I. Problemy rozgrywkowe (wszystkie problemy gry w meczu)**

**Problem 1**

♠ K754	N	♠ A1032
♥ A1043	W	♥ KD2
♦ AD1065	E	♦ KW974
♣	S	♣ 10

N wistuje ♣K przeciwko kontraktowi 6♦. Przebijasz i grasz trzy razy atuty, N ma bowiem trzy kara.

*Jak zagrasz i dlaczego?*

**Problem 2**

♠ K2	N	♠ D54
♥ AD	W	♥ KW4
♦ KD10943	E	♦ AW
♣ D107	S	♣ AW543

W	N	E	S
1♦	pas	2♣	pas
3♦	pas	4♦	pas
4ba	pas	5♥	pas
6♦	pas	pas	pas

N wistuje w ♥10.

*Jak zagrasz i dlaczego?*

**Problem 3**

♠ A42	N	♠ W95
♥ 974	W	♥ AKDW
♦ KD65	E	♦ 842
♣ K83	S	♣ AD9

W	N	E	S
1♦	pas	1♥	1♠
1ba	pas	3ba	pas
pas	pas		

N wistuje ♠10.

*Jak zagrasz i dlaczego?*

**Problem 4**

♠ 654	N	♠ 7
♥ A	W	♥ W9654
♦ A107654	E	♦ KD2
♣ A74	S	♣ KW102

N wistuje w ♦3 przeciwko kontraktowi 5♦. Dokładasz małe z dziadka i bijesz ♦10 blotkę dołożoną przez obrońcę. Zagrywasz pika z ręki. N bierze lewą i gra kolejne karo, tym razem obrońca nie dokłada do koloru.

*Jak zagrasz i dlaczego?*



## II. Problemy wistowe (wszystkie problemy gry w meczu)

1.

♠	DW8		
♥	AK4		
♦	KW9872		
♣	D		
		N	
♠	AK1076		
♥	98	W	E
♦	65		
♣	A973		S

W	N	E	S
	1♦	pas	1♥
1♠	Ktr. <sup>3♥</sup>	pas	3♥
pas	4♥	pas	pas

Ściągasz piki. Partner dorzuca ♠9 i potem ♠2.

*Jak dalej grasz i dlaczego?*

2.

♠	965		
♥	D		
♦	AKDW72		
♣	853		
		N	
♠	AK3		
♥	K642	W	E
♦	103		
♣	DW96		S

W	N	E	S
1♣	1♦	2♠ <sup>slabe</sup>	4♥
pas	pas	pas	

Grasz ♠A, partner dokłada ♠D.

*Jak dalej grasz i dlaczego?*

3.

♠	962			
♥	A72			
♦	643			
♣	AK52			
		N		
		W	E	
				♠ K1084
				♥ KW9865
				♦ A8
				♣ 9

W	N	E	S
		1♥	1BA
pas	3BA	pass	pass
pass			

Partner wistuje ♥3, dziadek dokłada małe...

*Jak grasz i dlaczego?*

4.

♠	6			
♥	W73			
♦	KW83			
♣	D8642			
		N		
		W	E	
				♠ W10954
				♥ 105
				♦ 9642
				♣ AK

W	N	E	S
		pas	1♥
pas	2♥	pas	4♥
pas	pas		

W wistuje ♣10, (109x), z dziadka ♣2.

*Jak grasz i dlaczego?*

### III. Problemy licytacyjne (wszystkie problemy gry w meczu)

#### Problem 1

W	N	E	S
1♠	pas	1ba	pas
2♦	pas	<u>?</u>	

Co zalicytujesz z poniższymi rękami i dlaczego?

5. ♠D5 ♥KW109 ♦7654 ♣543
6. ♠6 ♥K1087 ♦W65 ♣K10985
7. ♠10 ♥A32 ♦765 ♣DW10654
8. ♠D3 ♥D1065 ♦K43 ♣K1098

#### Problem 2

W	N	E	S
1♥	ktr.	pas	<u>?</u>

Co zalicytujesz z poniższymi rękami i dlaczego?

5. ♠875 ♥DW83 ♦7654 ♣54
6. ♠AW1076 ♥1076 ♦A1072 ♣7
7. ♠AW ♥732 ♦KD1074 ♣W42
8. ♠AW63 ♥D865 ♦43 ♣1098

#### Problem 3

W	N	E	S
1♥	pas	1♠	pas
2♣	pas	<u>?</u>	

Co zalicytujesz z poniższymi rękami i dlaczego?

5. ♠KD752 ♥9 ♦AK54 ♣D43
6. ♠D10862 ♥97 ♦AW105 ♣W5
7. ♠K107532 ♥2 ♦765 ♣A54
8. ♠AD32 ♥A5 ♦432 ♣KD98

#### Problem 4

W	N	E	S
1♦	1♥	pas	<u>?</u>

Co zalicytujesz z poniższymi rękami i dlaczego?

5. ♠AD5 ♥109 ♦KD94 ♣D1083
6. ♠A108 ♥K87 ♦65 ♣K10985
7. ♠1085432 ♥DW32 ♦76 ♣4
8. ♠D32 ♥65 ♦W543 ♣A1098