

Контрольна робота 1

Маньківський Владислав Вячеславович ВТ-21-1 (а - 17)

Маньківський Владислав Вячеславович

ВТ-21-1

Варіант а (17)

N1(a)

$$a = \cancel{22} 1103515245 \quad c = 12345 \quad n = 2^{21} \quad x_0 = 810$$

$$x_1 = (1103515245 \cdot 810 + 12345) \% 2^{21} = 494163227$$

$$x_2 = -1437030728$$

$$x_3 = 886783121$$

$$x_4 = -151836682$$

$$x_5 = -1711724553$$

$$x_6 = 424506980$$

$$x_7 = 1432752333$$

7

Число	N2 (a) Чек	Число (36/4+7.3)/2
1	1	
36	1	36
/	(/	36
4	(/	36 4
+	(+	36 4 /
7	(+	36 4 / 7
.	(+.	36 4 / 7
3	(+.	36 4 / 7 3
)		36 4 / 7 3 . +
/	/	36 4 / 7 3 . +
2	/	36 4 / 7 3 . + 2
		36 4 / 7 3 . + 2 /
36 4 / 7 3 . + 2 /		(36/4+7.3)/2 = 15
9 21 + 2 /		
302 /		
15		

②

Курна мама косица, а косица су нокти. Ја
чрвено игралима су м-м-м-м.

4-3

4-1

4-8

2-1

a-9

$$u-2$$

0-4

4-3

5-2

P-1 ✓

3-1

 2.5

2.1.

1-1

2-1

2.1

1-1

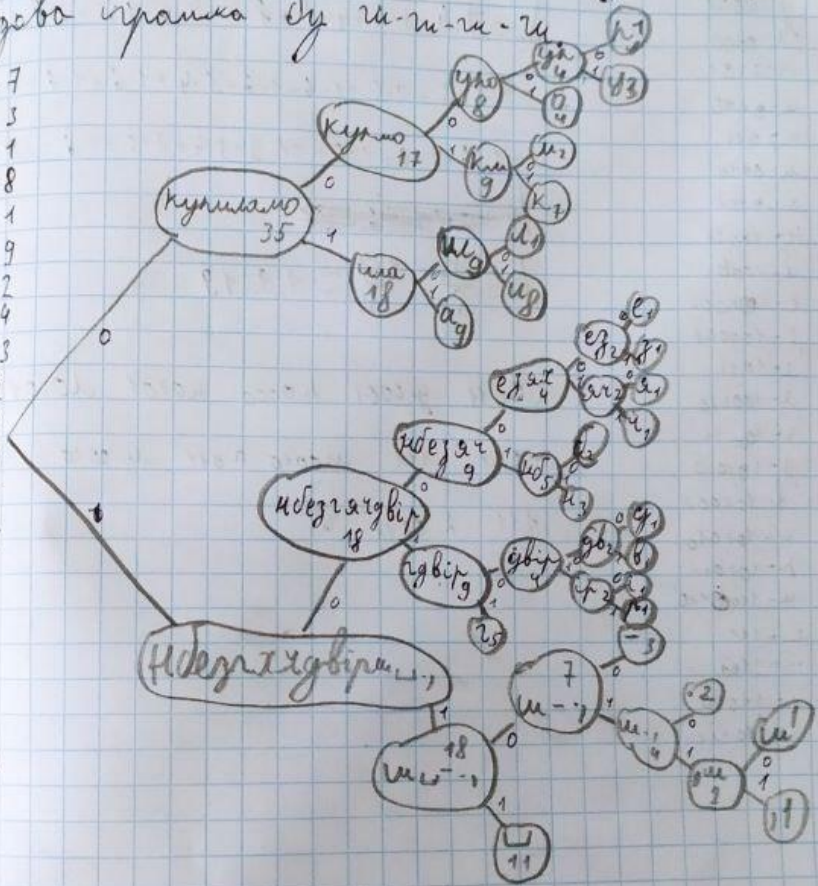
 $n-1$ $u=1$

41

2

2

1-1



③

k-0011

4-0001

Sh-0000

4-0101

4-0100

 $a = 0.11$

u-0010
D-0001

K-10011

$\int = 1000$

2-10000

7 - 10000

2-1011
2-10001

2-100010
2-100011

$g = 10,000$

6-10100

6-10104

$h = 10101$

11-111

- - 1100

$$= 11010$$

1-110121

$$J_0 = 71.8 = 568$$

$$\begin{aligned} \int_c &= 7 \cdot 4 + 3 \cdot 4 + 4 \cdot 1 + 8 \cdot 4 + 4 \cdot 1 + 9 \cdot 3 + 2 \cdot 4 + 4 \cdot 4 \\ &+ 3 \cdot 5 + 2 \cdot 5 + 1 \cdot 6 + 1 \cdot 6 + 5 \cdot 4 + 1 \cdot 6 + 1 \cdot 6 + 1 \cdot 6 + 7 \cdot 6 \\ &+ 1 \cdot 6 + 1 \cdot 6 + 1 \cdot 6 + 11 \cdot 3 + 3 \cdot 4 + 2 \cdot 5 + 7 \cdot 6 = 291 \end{aligned}$$

$$k = \frac{I_2}{I_1} = \frac{568}{291} \approx 1,9519$$

k0011 y0001 h0000 u0101 l0101

2011 111 2010 2011 2010 2011

111 k 0011

④