

П б в

23

2022

к л к ии д дз дй
. К, 4 б дз кий л ж дж

: 00, ,1 б к д б жб к гк йдб и л к дз ид

лк к к жд

): И би дж (й к и дж

5
10

6, 216

10

- Иб кл ж джд ж б К

. з йд би б бг з к бйд лк д длз дйб

<p>П -1.</p>	<p>й б</p> <p>Пиб б</p> <p>з б б</p>
<p>П -2.</p>	<p>й б</p> <p>Пиб б</p> <p>з б б</p> <p>-</p>
<p>-5.</p>	<p>й б</p>

	<p>Пиб 6</p> <p>з б б</p>
<p>-6.</p>	<p>й б</p> <p>Пиб 6</p> <p>з б б</p> <p>-</p>
<p>-7</p>	<p>й б</p> <p>Пиб 6</p> <p>з б б</p>

-8.

й :




Пиб :

з б

Иб кл к б бйд л ждж

4. к б в йдбл ждж

5 л л к кв бйд л ждж

1.			(2	
2.				100
3.				(140
4.			4	(10

б кй к бйк й б з л к б бйд л кибв к йка б дд

д б д з бйд к бйжд лкд к и л ж джд
бйк

бйк

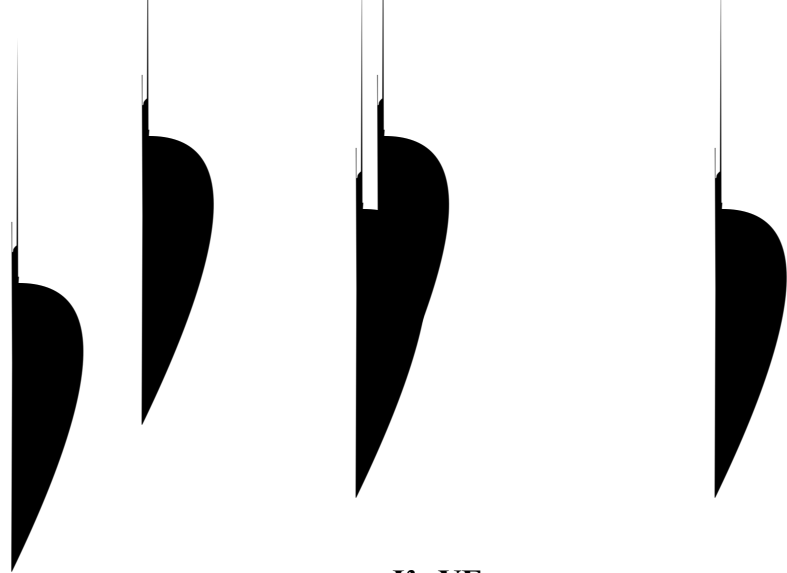
7. б б бй а з д б з л к б бйд л ж джд

4 И б д з йк- б йд б жб к б лб бйдб

- 1)
- 2)
- 3)

9. к иийкб к б лб бйдб

1. Microsoft Visual Studio 2019-22 Community
2. Microsoft SQL Server Express



К УБ

лк . К ,5 б дЛЗ кий л ж дж

00 , ,1 б к д б жб к гк йдб

и л к дз ид

лк к к жд

: И би дж (й к и дж

К й йк д

4

8

-

1.

2.

2.1. **бк би** в результате возведения матрицы смежности графа $(1,0)$ -свернутым произведением k -мерных матриц могут быть получены все пути графа.

2.2. **бк би** для k -матрица многомерных матриц и реляционная алгебра изоморфны в рассматриваемом случае.

3.

4.

5.

k-
k

й к и дкйкб к б лб бйдб

лд кжд лкз гк ййка зд б

1.

ISBN 978-5-534-07961-6.

2.

2-
ISBN

978-5-534-08546-4

<https://urait.ru>

2018.

-56.

Christofides Graph theory: An algorithmic approach (Computer science and applied mathematics). Academic Press, Inc., 1975. (: .)

, 1978. (432)

5.

11.

-18.

6.

2021.

-152.

лд кж б к б д й б йб

1.

