







		Sports	Football	Biking	Movies	Politics	Belgium
01101	Text1	1	1	0	0	0	1
00111	Text2	1	0	1	0	0	1
01110	Text3	0	0	0	1	1	0
10001	Text4	0	0	1	0	1	0
01011	Text5	1	0	0	1	0	0
11110	Text6	?	?	?	?	?	?

		Mol1	Mol2	Mol3	Mol4	Mol5	Mol6
01101		1,3	0,2	1,4	1,7	3,5	1,3
00111		2	1,7	1,5	7,5	8,2	7,6
01110		0,2	0	0,3	0,4	1,2	2,2
10001		3,1	1,1	1,3	1,1	1,7	5,2
01011		4,7	2,1	2,5	1,5	2,3	8,5
11110		?	?	?	?	?	?

$g(\cdot, \cdot)$: task kernel


Mol1


Mol2


Mol3


Mol4


Mol5


Mol6


Mol7

01101



1,3

0,2

1,4

1,7

3,5

1,3

?

00111



2

1,7

1,5

7,5

8,2

7,6

?

01110



0,2

0

0,3

0,4

1,2

2,2

?

10001



3,1

1,1

1,3

1,1

1,7

5,2

?

01011



4,7

2,1

2,5

1,5

2,3

8,5

?

11110



?

?

?

?

?

?

?

	School1	School2	School3
01101	7		
00111	9		
01110		5	
10001		8	
01011			9
11110	?	?	?

$g(\cdot, \cdot)$: task kernel


Mol1


Mol2


Mol3


Mol4


Mol5


Mol6


Mol7

01101



1,3

0,2

1,4

1,7

3,5

1,3

?

00111



2

1,7

1,5

7,5

8,2

7,6

?

01110



0,2

0

0,3

0,4

1,2

2,2

?

10001



3,1

1,1

1,3

1,1

1,7

5,2

?

01011



4,7

2,1

2,5

1,5

2,3

8,5

?

11110



?

?

?

?

?

?

?

$g(\cdot, \cdot)$: task kernel


Mol1


Mol2








Mol3


Mol4


Mol5


Mol6


Mol7

01101		1,3	0,2	1,4	1,7	3,5	1,3	?
00111		2	1,7	1,5	7,5	8,2	7,6	?
01110		0,2	0	0,3	0,4	1,2	2,2	?
10001		3,1	1,1	1,3	1,1	1,7	5,2	?
01011		4,7	2,1	2,5	1,5	2,3	8,5	?
11110		?	?	?	?	?	?	?