

# Лабораторная работа: LAB3

## Вариант1

0101 - 2  
0102 - 2  
0103 - 1  
0104\_1 - 0,333333333  
0104\_2 - 0,1  
0104\_3 - 0,133333333  
0105\_1 - 3,333333333  
0105\_2 - 0,99999  
0105\_3 - 1,333333333  
0106 - 1  
0107\_1 - 0,136666667  
0107\_2 - 0,03  
0107\_3 - 0,068  
0108 - 0,782360348  
0108\_1 - 0,863333333  
0108\_2 - 0,97  
0108\_3 - 0,934235977  
0109\_1 - 0,021634492  
0109\_2 - 0,000927835  
0109\_3 - 0,000078699  
0110\_1 - 0,158301159  
0110\_2 - 0,030927835  
0110\_3 - 0,068078699  
0111\_1 - 0,064903475  
0111\_2 - 0,009278351  
0111\_3 - 0,000590242  
0112\_1 - 0,474903476  
0112\_2 - 0,309278351  
0112\_3 - 0,510590242  
0113 - 0,02265  
0114 - 0,25732  
0115 - 0,2265  
0116 - 2,57318

## Вариант2

0201 - 4

0202 - 1

0203 - 2

0204\_1 - 0,37037037

0204\_2 - 0,07037037

0204\_3 - 0,111111111

0204\_4 - 0,088888889

0205\_1 - 3,703703704

0205\_2 - 0,703703704

0205\_3 - 1,111111111

0205\_4 - 0,888888889

0206 - 1

0207\_1 - 0,159259259

0207\_2 - 0,016185185

0207\_3 - 0,082222222

0207\_4 - 0,086222222

0208 - 0,698839745

0208\_1 - 0,840740741

0208\_2 - 0,983814815

0208\_3 - 0,921024547

0208\_4 - 0,917341287

0209\_1 - 0,030168053

0209\_2 - 0,00026627

0209\_3 - 0,000139201

0209\_4 - 0,000160548

0210\_1 - 0,189427312

0210\_2 - 0,016451455

0210\_3 - 0,082361423

0210\_4 - 0,08638277

0211\_1 - 0,081453744

0211\_2 - 0,003783835

0211\_3 - 0,001252809

0211\_4 - 0,001806168

0212\_1 - 0,511453744

0212\_2 - 0,23391

0212\_3 - 0,74125  
0212\_4 - 0,971806165  
0213 - 0,03073407  
0214 - 0,37462296  
0215 - 0,30741  
0216 - 3,7463

### Вариант3

0301 - 8  
0302 - 2  
0303 - 2  
0304\_1 - 0,384615385  
0304\_2 - 0,05  
0304\_3 - 0,1  
0304\_4 - 0,134615385  
0305\_1 - 3,846153846  
0305\_2 - 0,5  
0305\_3 - 1  
0305\_4 - 1,346153846  
0306 - 1  
0307\_1 - 0,165384615  
0307\_2 - 0,012  
0307\_3 - 0,03  
0307\_4 - 0,121153846  
0308 - 0,708490639  
0308\_1 - 0,834615385  
0308\_2 - 0,988  
0308\_3 - 0,97  
0308\_4 - 0,885766093  
0309\_1 - 0,032772066  
0309\_2 - 0,00015  
0309\_3 - 0,000927835  
0309\_4 - 0,00045  
0310\_1 - 0,198156681  
0310\_2 - 0,01215  
0310\_3 - 0,030927835

0310\_4 - 0,121600065  
0311\_1 - 0,085207373  
0311\_2 - 0,003  
0311\_3 - 0,009278351  
0311\_4 - 0,003314771  
0312\_1 - 0,515207372  
0312\_2 - 0,243  
0312\_3 - 0,309278351  
0312\_4 - 0,90336  
0313 - 0,03429187  
0314 - 0,36285  
0315 - 0,34299  
0316 - 3,6285

#### Вариант4

0401 - 1  
0402 - 1  
0403 - 8  
0404\_1 - 0,434782609  
0404\_2 - 0,091304348  
0404\_3 - 0,117391304  
0404\_4 - 0,086956522  
0404\_5 - 0,039130435  
0405\_1 - 4,347826087  
0405\_2 - 0,913043478  
0405\_3 - 1,173913043  
0405\_4 - 0,869565217  
0405\_5 - 0,391304348  
0406 - 1  
0407\_1 - 0,19565  
0407\_2 - 0,01826087  
0407\_3 - 0,031695652  
0407\_4 - 0,048695652  
0407\_5 - 0,03835  
0408 - 0,700879168  
0408\_1 - 0,80435

0408\_2 - 0,98173913  
0408\_3 - 0,968304348  
0408\_4 - 0,9524618  
0408\_5 - 0,962373619  
0409\_1 - 0,047591069  
0409\_2 - 0,000339662  
0409\_3 - 0,001037499  
0409\_4 - 0,000028885  
0409\_5 - 0,000014103  
0410\_1 - 0,243243243  
0410\_2 - 0,018600532  
0410\_3 - 0,032733151  
0410\_4 - 0,048724537  
0410\_5 - 0,038361929  
0411\_1 - 0,10945946  
0411\_2 - 0,003720106  
0411\_3 - 0,00886  
0411\_4 - 0,000332174  
0411\_5 - 0,00026  
0412\_1 - 0,55945946  
0412\_2 - 0,203720111  
0412\_3 - 0,2789  
0412\_4 - 0,56037  
0412\_5 - 0,98032  
0413 - 0,04901122  
0414 - 0,38166339  
0415 - 0,490112181  
0416 - 3,81671

## Вариант5

0501 - 4  
0502 - 1  
0503 - 1  
0504\_1 - 0,322580645  
0504\_2 - 0,1  
0504\_3 - 0,122580645

0505\_1 - 3,225806452  
0505\_2 - 1  
0505\_3 - 1,225806452  
0506 - 1  
0507\_1 - 0,161290323  
0507\_2 - 0,028  
0507\_3 - 0,071096774  
0508 - 0,770151853  
0508\_1 - 0,85075  
0508\_2 - 0,972  
0508\_3 - 0,931343842  
0509\_1 - 0,001055841  
0509\_2 - 0,000806584  
0509\_3 - 0,000089958  
0510\_1 - 0,162346164  
0510\_2 - 0,028806584  
0510\_3 - 0,071186732  
0511\_1 - 0,003273108  
0511\_2 - 0,008065844  
0511\_3 - 0,000733866  
0512\_1 - 0,503273109  
0512\_2 - 0,288065844  
0512\_3 - 0,58076  
0513 - 0,00195238  
0514 - 0,26235  
0515 - 0,01961  
0516 - 2,62351

## Вариант6

0601 - 8 3  
0602 - 1  
0603 - 2  
0604\_1 - 0,37037037  
0604\_2 - 0,085185185  
0604\_3 - 0,1  
0604\_4 - 0,085185185

0605\_1 - 3,703703704  
0605\_2 - 0,851851852  
0605\_3 - 1  
0605\_4 - 0,851851852  
0606 - 1  
0607\_1 - 0,159259259  
0607\_2 - 0,017037037  
0607\_3 - 0,067  
0607\_4 - 0,046851852  
0608 - 0,747765014  
0608\_1 - 0,852487136  
0608\_2 - 0,982962963  
0608\_3 - 0,935171746  
0608\_4 - 0,954220573  
0609\_1 - 0,001016288  
0609\_2 - 0,000295292  
0609\_3 - 0,000075275  
0609\_4 - 0,000025725  
0610\_1 - 0,160275547  
0610\_2 - 0,017332329  
0610\_3 - 0,067075275  
0610\_4 - 0,046877577  
0611\_1 - 0,00275  
0611\_2 - 0,003466466  
0611\_3 - 0,000752752  
0611\_4 - 0,00035  
0612\_1 - 0,43276  
0612\_2 - 0,20355  
0612\_3 - 0,670752752  
0612\_4 - 0,550301993  
0613 - 0,00141258  
0614 - 0,29156073  
0615 - 0,01428  
0616 - 2,91582

## Вариант7

0701 - 4

0702 - 1

0703 - 2

0704\_1 - 0,5

0704\_2 - 0,125

0704\_3 - 0,14

0704\_4 - 0,135

0705\_1 - 5

0705\_2 - 1,25

0705\_3 - 1,4

0705\_4 - 1,35

0706 - 1

0707\_1 - 0,225

0707\_2 - 0,03125

0707\_3 - 0,035

0707\_4 - 0,08505

0708 - 0,68493

0708\_1 - 0,79775

0708\_2 - 0,96875

0708\_3 - 0,965

0708\_4 - 0,91842

0709\_1 - 0,00288

0709\_2 - 0,00101

0709\_3 - 0,00127

0709\_4 - 0,00015

0710\_1 - 0,22788

0710\_2 - 0,03226

0710\_3 - 0,03627

0710\_4 - 0,0852

0711\_1 - 0,00576

0711\_2 - 0,00808

0711\_3 - 0,00907

0711\_4 - 0,00111

0712\_1 - 0,45576

0712\_2 - 0,25808



0712\_3 - 0,25907

0712\_4 - 0,63111

0713 - 0,00531

0714 - 0,38161

0715 - 0,0531

0716 - 3,8161

## Вариант8

0801 - 8<sup>3</sup>

0802 - 1

0803 - 8

0804\_1 - 0,5

0804\_2 - 0,05

0804\_3 - 0,175

0804\_4 - 0,125

0804\_5 - 0,05

0805\_1 - 5

0805\_2 - 0,5

0805\_3 - 1,75

0805\_4 - 1,25

0805\_5 - 0,5

0806 - 1

0807\_1 - 0,235

0807\_2 - 0,0125

0807\_3 - 0,0525

0807\_4 - 0,065

0807\_5 - 0,042

0808 - 0,663898012

0808\_1 - 0,789709172

0808\_2 - 0,9875

0808\_3 - 0,9475

0808\_4 - 0,93705

0808\_5 - 0,958863859

0809\_1 - 0,00328989

0809\_2 - 0,000158228

0809\_3 - 0,002908971

0809\_4 - 0,000068729  
0809\_5 - 0,00001853  
0810\_1 - 0,23828989  
0810\_2 - 0,012658228  
0810\_3 - 0,055408971  
0810\_4 - 0,06507  
0810\_5 - 0,04201853  
0811\_1 - 0,00657978  
0811\_2 - 0,003164557  
0811\_3 - 0,016622691  
0811\_4 - 0,00056  
0811\_5 - 0,000370603  
0812\_1 - 0,47657978  
0812\_2 - 0,253164557  
0812\_3 - 0,316622691  
0812\_4 - 0,52056  
0812\_5 - 0,840370603  
0813 - 0,00645  
0814 - 0,41345  
0815 - 0,0645  
0816 - 4,1345