**COMAND WINDOW MATLAB**

A0 = [-0.9 0 0 0 0 0 0 0; 0.1 -0.857 0 0 0 0 0 0; 0.15 0.143 -0.857 0 0 0 0 0; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0 0 0 0; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.778 0 0 0; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B0 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X0 = A0\B0

A1 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.11 0.123 -0.802 0.071 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.15 0.16 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B1 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X1 = A1\B1

A2 = [-0.68 0 0 0 0 0 0 0; 0.226 -0.857 0 0 0 0 0 0; 0.11 0.143 -0.857 0 0 0 0 0; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0 0 0 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.778 0 0 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.66 0.071 0.143 0.273 0.333 0.444 0.250 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B2 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X2 = A2\B2

A3 = [-0.9 0.223 0 0 0 0 0 0; 0.1 -0.71 0 0 0 0 0 0; 0.15 0.123 -0.857 0 0 0 0 0; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0 0 0 0; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.778 0 0 0; 0.15 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.333 0.444 0.250 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B3 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X3 = A3\B3

A4 = [-0.9 0 0.156 0 0 0 0 0; 0.1 -0.857 0.177 0 0 0 0 0; 0.15 0.143 -0.802 0 0 0 0 0; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0 0 0 0; 0.1 0.214 0.120 0.273 -0.778 0 0 0; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.250 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B4 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X4 = A4\B4

A5 = [-0.9 0 0.156 0 0 0 0 0; 0.1 -0.857 0.177 0 0 0 0 0; 0.15 0.143 -0.802 0 0 0 0 0; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0 0 0 0; 0.1 0.214 0.120 0.273 -0.778 0 0 0; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.250 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B5 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X5 = A5\B5

A6 = [-0.9 0 0 0 0.076 0 0 0; 0.1 -0.857 0 0 0.099 0 0 0; 0.15 0.143 -0.857 0 0.108 0 0 0; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0.112 0 0 0; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0 0; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.160 -0.778 0 0; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.25 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.111 0.444 0.250 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B6 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X6 = A6\B6

A7 = [-0.9 0 0 0 0 0.022 0 0; 0.1 -0.857 0 0 0 0.033 0 0; 0.15 0.143 -0.857 0 0 0.065 0 0; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0 0.103 0 0; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.778 0.121 0 0; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.814 0 0; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.25 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.333 0.259 0.250 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B7 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X7 = A7\B7

A8 = [-0.9 0 0 0 0 0 0.011 0; 0.1 -0.857 0 0 0 0 0.012 0; 0.15 0.143 -0.857 0 0 0 0.021 0; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0 0 0.038 0; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.778 0 0.134 0; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.778 0.198 0; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.568 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B8 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X8 = A8\B8

A9 = [-0.9 0 0 0 0 0 0 0.009; 0.1 -0.857 0 0 0 0 0 0.017; 0.15 0.143 -0.857 0 0 0 0 0.054; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0 0 0 0.077; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.778 0 0 0.082; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.778 0 0.088; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B9 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X9 = A9\B9

A10 = [-0.68 0.223 0 0 0 0 0 0; 0.226 -0.71 0 0 0 0 0 0; 0.110 0.123 -0.857 0 0 0 0 0; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0 0 0 0; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.778 0 0 0; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B10 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X10 = A10\B10

A11 = [-0.68 0 0.156 0 0 0 0 0; 0.226 -0.857 0.177 0 0 0 0 0; 0.110 0.143 -0.802 0 0 0 0 0; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0 0 0 0; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.778 0 0 0; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B11 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X11 = A11\B11

A12 = [-0.68 0 0 0.52 0 0 0 0; 0.226 -0.857 0 0.064 0 0 0 0; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0 0 0 0; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0 0 0 0; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.778 0 0 0; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.222 -0.778 0 0; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.25 0; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B12 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X12 = A12\B12

A13 = [-0.68 0 0 0 0.076 0 0 0; 0.226 -0.857 0 0 0.099 0 0 0; 0.110 0.143 -0.857 0 0.108 0 0 0; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0.112 0 0 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.160 -0.778 0 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.25 0; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B13 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X13 = A13\B13

A14 = [-0.68 0 0 0 0 0.022 0 0; 0.226 -0.857 0 0 0 0.033 0 0; 0.110 0.143 -0.857 0 0 0.065 0 0; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0 0.103 0 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.814 0 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.25 0; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B14 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X14 = A14\B14

A15 = [-0.68 0 0 0 0 0 0.011 0; 0.226 -0.857 0 0 0 0 0.012 0; 0.110 0.143 -0.857 0 0 0 0.021 0; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0.0134 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.568 0; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B15 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X15 = A15\B15

A16 = [-0.68 0 0 0 0 0 0 0.009; 0.226 -0.857 0 0 0 0 0 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0 0 0 0 0.54; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0.0134 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.333 0.444 -0.435 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B16 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X16 = A16\B16

A17 = [-0.9 0.223 0.156 0 0 0 0 0; 0.1 -0.71 0.177 0 0 0 0 0; 0.15 0.123 -0.802 0 0 0 0 0; 0.15 0.12 0.098 -0.909 0 0 0 0; 0.1 0.098 0.12 0.273 -0.778 0 0 0; 0.15 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.15 0.045 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.1 0.024 0.089 0.273 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B17 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X17 = A17\B17

A18 = [-0.9 0.223 0 0.052 0 0 0 0; 0.1 -0.71 0 0.064 0 0 0 0; 0.15 0.123 -0.857 0.071 0 0 0 0; 0.15 0.12 0.143 -0.852 0 0 0 0; 0.1 0.098 0.357 0.175 -0.778 0 0 0; 0.15 0.077 0.071 0.15 0.222 -0.778 0 0; 0.15 0.045 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.25 0; 0.1 0.024 0.143 0.198 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B18 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X18 = A18\B18

A19 = [-0.9 0.223 0 0 0.076 0 0 0; 0.1 -0.71 0 0 0.099 0 0 0; 0.15 0.123 -0.857 0 0.108 0 0 0; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0.112 0 0 0; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.798 0 0 0; 0.15 0.077 0.071 0.82 0.16 -0.778 0 0; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.25 0; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B19 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X19 = A19\B19

A20 = [-0.9 0.223 0 0 0 0.022 0 0; 0.1 -0.71 0 0 0 0.033 0 0; 0.15 0.123 -0.857 0 0 0.065 0 0; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0 0.103 0 0; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.778 0.121 0 0; 0.15 0.077 0.071 0.82 0.222 -0.814 0 0; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.25 0; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B20 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X20 = A20\B20

A21 = [-0.9 0.223 0 0 0 0 0.011 0; 0.1 -0.71 0 0 0 0 0.012 0; 0.15 0.123 -0.857 0 0 0 0.021 0; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0 0 0.038 0; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.778 0 0.134 0; 0.15 0.077 0.071 0.82 0.222 -0.778 0.198 0; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.568 0; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B21 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X21 = A21\B21

A22 = [-0.9 0.223 0 0 0 0 0 0.009; 0.1 -0.71 0 0 0 0 0 0.017; 0.15 0.123 -0.857 0 0 0 0 0.054; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0 0 0 0.077; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.778 0 0 0.082; 0.15 0.077 0.071 0.82 0.222 -0.778 0 0.088; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B22 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X22 = A22\B22

A23 = [-0.9 0 0.156 0.052 0 0 0 0; 0.1 -0.857 0.177 0.064 0 0 0 0; 0.15 0.143 -0.802 0.071 0 0 0 0; 0.15 0.071 0.098 -0.852 0 0 0 0; 0.1 0.214 0.12 0.175 -0.778 0 0 0; 0.15 0.143 0.068 0.15 0.222 -0.778 0 0; 0.15 0.214 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.25 0; 0.1 0.071 0.089 0.198 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B23 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X23 = A23\B23

A24 = [-0.9 0 0.156 0 0.076 0 0 0; 0.1 -0.857 0.177 0 0.099 0 0 0; 0.15 0.143 -0.802 0 0.108 0 0 0; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0.112 0 0 0; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.798 0 0 0; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.16 -0.778 0 0; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.25 0; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B24 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X24 = A24\B24

A25 = [-0.9 0 0.156 0 0 0.022 0 0; 0.1 -0.857 0.177 0 0 0.033 0 0; 0.15 0.143 -0.802 0 0 0.065 0 0; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0 0.103 0 0; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.778 0.121 0 0; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.814 0 0; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.25 0; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B25 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X25 = A25\B25

A26 = [-0.9 0 0.156 0 0 0 0.011 0; 0.1 -0.857 0.177 0 0 0 0.012 0; 0.15 0.143 -0.802 0 0 0 0.021 0; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0 0 0.038 0; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.778 0 0.134 0; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0.198 0; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.568 0; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B26 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X26 = A26\B26

A27 = [-0.9 0 0.156 0 0 0 0 0.009; 0.1 -0.857 0.177 0 0 0 0 0.017; 0.15 0.143 -0.802 0 0 0 0 0.054; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0 0 0 0.077; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.778 0 0 0.082; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0.088; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B27 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X27 = A27\B27

A28 = [-0.9 0 0 0.052 0.076 0 0 0; 0.1 -0.857 0 0.064 0.099 0 0 0; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0.108 0 0 0; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0.112 0 0 0; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.798 0 0 0; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.16 -0.778 0 0; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.25 0; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B28 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X28 = A28\B28

A29 = [-0.9 0 0 0.052 0 0.022 0 0; 0.1 -0.857 0 0.064 0 0.033 0 0; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0 0.065 0 0; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0 0.103 0 0; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.778 0.121 0 0; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.814 0 0; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.25 0; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B29 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X29 = A29\B29

A30 = [-0.9 0 0 0.052 0 0 0.011 0; 0.1 -0.857 0 0.064 0 0 0.012 0; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0 0 0.021 0; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0 0 0.038 0; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.778 0 0.134 0; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.778 0.198 0; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.568 0; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B30 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X30 = A30\B30

A31 = [-0.9 0 0 0.052 0 0 0 0.009; 0.1 -0.857 0 0.064 0 0 0 0.017; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0 0 0 0.054; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0 0 0 0.077; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.778 0 0 0.082; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.778 0 0.088; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B31 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X31 = A31\B31

A32 = [-0.9 0 0 0 0.076 0.022 0 0; 0.1 -0.857 0 0 0.099 0.033 0 0; 0.15 0.143 -0.857 0 0.108 0.065 0 0; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0.112 0.103 0 0; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.16 -0.814 0 0; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.25 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.111 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B32 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X32 = A32\B32

A33 = [-0.9 0 0 0 0.076 0 0.011 0; 0.1 -0.857 0 0 0.099 0 0.012 0; 0.15 0.143 -0.857 0 0.108 0 0.021 0; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0.112 0 0.134 0; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0.134 0; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.16 -0.778 0.198 0; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.568 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.111 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B33 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X33 = A33\B33

A34 = [-0.9 0 0 0 0.076 0 0 0.009; 0.1 -0.857 0 0 0.099 0 0 0.017; 0.15 0.143 -0.857 0 0.108 0 0 0.054; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0.112 0 0 0.077; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0 0.082; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.16 -0.778 0 0.088; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.111 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B34 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X34 = A34\B34

A35 = [-0.9 0 0 0 0 0.022 0.011 0; 0.1 -0.857 0 0 0 0.033 0.012 0; 0.15 0.143 -0.857 0 0 0.065 0.021 0; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0 0.103 0.038 0; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.778 0.121 0.134 0; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.814 0.198 0; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.568 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.333 0.259 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B35 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X35 = A35\B35

A36 = [-0.9 0 0 0 0 0.022 0 0.009; 0.1 -0.857 0 0 0 0.033 0 0.017; 0.15 0.143 -0.857 0 0 0.065 0 0.054; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0 0.103 0 0.077; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.778 0.121 0 0.082; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.814 0 0.088; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.25 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.333 0.259 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B36 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X36 = A36\B36

A37 = [-0.9 0 0 0 0 0 0.011 0.009; 0.1 -0.857 0 0 0 0 0.012 0.017; 0.15 0.143 -0.857 0 0 0 0.021 0.054; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0 0 0.038 0.077; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.778 0 0.134 0.082; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B37 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X37 = A37\B37

A38 = [-0.68 0.223 0.156 0 0 0 0 0; 0.226 -0.71 0.177 0 0 0 0 0; 0.11 0.123 -0.802 0 0 0 0 0; 0.089 0.12 0.098 -0.909 0 0 0 0; 0.065 0.098 0.12 0.273 -0.778 0 0 0; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.25 0; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B38 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X38 = A38\B38

A39 = [-0.68 0.223 0 0.052 0 0 0 0; 0.226 -0.71 0 0.064 0 0 0 0; 0.11 0.123 -0.857 0.071 0 0 0 0; 0.089 0.12 0.143 -0.852 0 0 0 0; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.778 0 0 0; 0.092 0.077 0.071 0.15 0.222 -0.778 0 0; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.25 0; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B39 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X39 = A39\B39

A40 = [-0.68 0.223 0 0 0.076 0 0 0; 0.226 -0.71 0 0 0.099 0 0 0; 0.11 0.123 -0.857 0 0.108 0 0 0; 0.089 0.12 0.143 -0.909 0.112 0 0 0; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.798 0 0 0; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.16 -0.778 0 0; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.25 0; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B40 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X40 = A40\B40

A41 = [-0.68 0.223 0 0 0 0.022 0 0; 0.226 -0.71 0 0 0 0.033 0 0; 0.11 0.123 -0.857 0 0 0.065 0 0; 0.089 0.12 0.143 -0.909 0 0.103 0 0; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.778 0.121 0 0; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.814 0 0; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.25 0; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B41 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X41 = A41\B41

A42 = [-0.68 0.223 0 0 0 0 0.011 0; 0.226 -0.71 0 0 0 0 0.012 0; 0.11 0.123 -0.857 0 0 0 0.021 0; 0.089 0.12 0.143 -0.909 0 0 0.038 0; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.778 0 0.134 0; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.568 0; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B42 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X42 = A42\B42

A43 = [-0.68 0.223 0 0 0 0 0 0.009; 0.226 -0.71 0 0 0 0 0 0.017; 0.11 0.123 -0.857 0 0 0 0 0.054; 0.089 0.12 0.143 -0.909 0 0 0 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.778 0 0 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.778 0 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B43 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X43 = A43\B43

A44 = [-0.68 0 0.156 0.052 0 0 0 0; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0 0 0 0; 0.11 0.143 -0.802 0.071 0 0 0 0; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0 0 0 0; 0.065 0.214 0.12 0.175 -0.778 0 0 0; 0.092 0.143 0.068 0.15 0.222 -0.778 0 0; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.25 0; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B44 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X44 = A44\B44

A45 = [-0.68 0 0.156 0 0.076 0 0 0; 0.226 -0.857 0.177 0 0.099 0 0 0; 0.11 0.143 -0.802 0 0.108 0 0 0; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0.112 0 0 0; 0.065 0.214 0.12 0.273 -0.798 0 0 0; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.16 -0.778 0 0; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.25 0; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B45 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X45 = A45\B45

A46 = [-0.68 0 0.156 0 0 0.022 0 0; 0.226 -0.857 0.177 0 0 0.033 0 0; 0.11 0.143 -0.802 0 0 0.065 0 0; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0 0.103 0 0; 0.065 0.214 0.12 0.273 -0.778 0.121 0 0; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.814 0 0; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.25 0; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B46 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X46 = A46\B46

A47 = [-0.68 0 0.156 0 0 0 0.011 0; 0.226 -0.857 0.177 0 0 0 0.012 0; 0.11 0.143 -0.802 0 0 0 0.021 0; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.12 0.273 -0.778 0 0.134 0; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.568 0; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B47 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X47 = A47\B47

A48 = [-0.68 0 0.156 0 0 0 0 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0 0 0 0 0.017; 0.11 0.143 -0.802 0 0 0 0 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0 0 0 0.077; 0.065 0.214 0.12 0.273 -0.778 0 0 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B48 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X48 = A48\B48

A49 = [-0.68 0 0 0.052 0.076 0 0 0; 0.226 -0.857 0 0.064 0.099 0 0 0; 0.11 0.143 -0.857 0.071 0.108 0 0 0; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0.112 0 0 0; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.798 0 0 0; 0.092 0.143 0.071 0.15 0.16 -0.778 0 0; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.25 0; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B49 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X49 = A49\B49

A50 = [-0.68 0 0 0.052 0 0.022 0 0; 0.226 -0.857 0 0.064 0 0.033 0 0; 0.11 0.143 -0.857 0.071 0 0.065 0 0; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0 0.103 0 0; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.778 0.121 0 0; 0.092 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.814 0 0; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.25 0; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B50 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X50 = A50\B50

A51 = [-0.68 0 0 0.052 0 0 0.011 0; 0.226 -0.857 0 0.064 0 0 0.012 0; 0.11 0.143 -0.857 0.071 0 0 0.021 0; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.778 0 0.0134 0; 0.092 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.568 0; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B51 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X51 = A51\B51

A52 = [-0.68 0 0 0.052 0 0 0 0.009; 0.226 -0.857 0 0.064 0 0 0 0.017; 0.11 0.143 -0.857 0.071 0 0 0 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0 0 0 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.778 0 0 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.778 0 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B52 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X52 = A52\B52

A53 = [-0.68 0 0 0 0.076 0.022 0 0; 0.226 -0.857 0 0 0.099 0.033 0 0; 0.11 0.143 -0.857 0 0.108 0.065 0 0; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0.112 0.103 0 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.16 -0.814 0 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.25 0; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.111 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B53 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X53 = A53\B53

A54 = [-0.68 0 0 0 0.076 0 0.011 0; 0.226 -0.857 0 0 0.099 0 0.012 0; 0.11 0.143 -0.857 0 0.108 0 0.021 0; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0.112 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0.134 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.16 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.568 0; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.111 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B54 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X54 = A54\B54

A55 = [-0.68 0 0 0 0.076 0 0 0.009; 0.226 -0.857 0 0 0.099 0 0 0.017; 0.11 0.143 -0.857 0 0.108 0 0 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0.112 0 0 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.16 -0.778 0 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.25 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.111 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B55 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X55 = A55\B55

A56 = [-0.68 0 0 0 0 0.022 0.011 0; 0.226 -0.857 0 0 0 0.033 0.012 0; 0.11 0.143 -0.857 0 0 0.065 0.021 0; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0 0.103 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.778 0.121 0.134 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.814 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.568 0; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.333 0.259 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B56 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X56 = A56\B56

A57 = [-0.68 0 0 0 0 0.022 0 0.009; 0.226 -0.857 0 0 0 0.033 0 0.017; 0.11 0.143 -0.857 0 0 0.065 0 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0 0.103 0 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.778 0.121 0 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.814 0 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.25 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.333 0.259 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B57 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X57 = A57\B57

A58 = [-0.68 0 0 0 0 0 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0 0 0 0 0.012 0.017; 0.11 0.143 -0.857 0 0 0 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0 0 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.778 0 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B58 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X58 = A58\B58

A59 = [-0.9 0.223 0.156 0.052 0 0 0 0; 0.1 -0.71 0.177 0.064 0 0 0 0; 0.15 0.123 -0.802 0.071 0 0 0 0; 0.15 0.12 0.098 -0.852 0 0 0 0; 0.1 0.098 0.12 0.175 -0.778 0 0 0; 0.15 0.077 0.068 0.15 0.222 -0.778 0 0; 0.15 0.045 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.25 0; 0.1 0.024 0.089 0.198 0.333 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B59 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X59 = A59\B59

A60 = [-0.9 0.223 0.156 0 0.076 0 0 0; 0.1 -0.71 0.177 0 0.099 0 0 0; 0.15 0.123 -0.802 0 0.108 0 0 0; 0.15 0.12 0.098 -0.909 0.112 0 0 0; 0.1 0.098 0.12 0.273 -0.798 0 0 0; 0.15 0.077 0.068 0.182 0.16 -0.778 0 0; 0.15 0.045 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.25 0; 0.1 0.024 0.089 0.273 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B60 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X60 = A60\B60

A61 = [-0.9 0.223 0.156 0 0 0.022 0 0; 0.1 -0.71 0.177 0 0 0.033 0 0; 0.15 0.123 -0.802 0 0 0.065 0 0; 0.15 0.12 0.098 -0.909 0 0.103 0 0; 0.1 0.098 0.12 0.273 -0.778 0.121 0 0; 0.15 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.814 0 0; 0.15 0.045 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.25 0; 0.1 0.024 0.089 0.273 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B61 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X61 = A61\B61

A62 = [-0.9 0.223 0.156 0 0 0 0.011 0; 0.1 -0.71 0.177 0 0 0 0.012 0; 0.15 0.123 -0.802 0 0 0 0.021 0; 0.15 0.12 0.098 -0.909 0 0 0.038 0; 0.1 0.098 0.12 0.273 -0.778 0 0.134 0; 0.15 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.778 0.198 0; 0.15 0.045 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.568 0; 0.1 0.024 0.089 0.273 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B62 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X62 = A62\B62

A63 = [-0.9 0.223 0.156 0 0 0 0 0.009; 0.1 -0.71 0.177 0 0 0 0 0.017; 0.15 0.123 -0.802 0 0 0 0 0.054; 0.15 0.12 0.098 -0.909 0 0 0 0.077; 0.1 0.098 0.12 0.273 -0.778 0 0 0.082; 0.15 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0.088; 0.15 0.045 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.024 0.089 0.273 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B63 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X63 = A63\B63

A64 = [-0.9 0.223 0 0.052 0.076 0 0 0; 0.1 -0.71 0 0.064 0.099 0 0 0; 0.15 0.123 -0.857 0.071 0.108 0 0 0; 0.15 0.12 0.143 -0.852 0.112 0 0 0; 0.1 0.098 0.357 0.175 -0.798 0 0 0; 0.15 0.077 0.071 0.15 0.16 -0.778 0 0; 0.15 0.045 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.25 0; 0.1 0.024 0.143 0.198 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B64 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X64 = A64\B64

A65 = [-0.9 0.223 0 0.052 0 0.022 0 0; 0.1 -0.71 0 0.064 0 0.033 0 0; 0.15 0.123 -0.857 0.071 0 0.065 0 0; 0.15 0.12 0.143 -0.852 0 0.103 0 0; 0.1 0.098 0.357 0.175 -0.778 0.121 0 0; 0.15 0.077 0.071 0.15 0.222 -0.814 0 0; 0.15 0.045 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.25 0; 0.1 0.024 0.143 0.198 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B65 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X65 = A65\B65

A66 = [-0.9 0.223 0 0.052 0 0 0.011 0; 0.1 -0.71 0 0.064 0 0 0.012 0; 0.15 0.123 -0.857 0.071 0 0 0.021 0; 0.15 0.12 0.143 -0.852 0 0 0.038 0; 0.1 0.098 0.357 0.175 -0.778 0 0.134 0; 0.15 0.077 0.071 0.15 0.222 -0.778 0.198 0; 0.15 0.045 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.568 0; 0.1 0.024 0.143 0.198 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B66 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X66 = A66\B66

A67 = [-0.9 0.223 0 0.052 0 0 0 0.009; 0.1 -0.71 0 0.064 0 0 0 0.017; 0.15 0.123 -0.857 0.071 0 0 0 0.054; 0.15 0.12 0.143 -0.852 0 0 0 0.077; 0.1 0.098 0.357 0.175 -0.778 0 0 0.082; 0.15 0.077 0.071 0.15 0.222 -0.778 0 0.088; 0.15 0.045 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.024 0.143 0.198 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B67 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X67 = A67\B67

A68 = [-0.9 0.223 0 0 0.076 0.022 0 0; 0.1 -0.71 0 0 0.099 0.033 0 0; 0.15 0.123 -0.857 0 0.108 0.065 0 0; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0.112 0.103 0 0; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.15 0.077 0.071 0.182 0.16 -0.814 0 0; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.25 0; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.111 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B68 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X68 = A68\B68

A69 = [-0.9 0.223 0 0 0.076 0 0.011 0; 0.1 -0.71 0 0 0.099 0 0.012 0; 0.15 0.123 -0.857 0 0.108 0 0.021 0; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0.112 0 0.038 0; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.798 0 0.134 0; 0.15 0.077 0.071 0.182 0.16 -0.778 0.198 0; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.568 0; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.111 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B69 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X69 = A69\B69

A70 = [-0.9 0.223 0 0 0.076 0 0 0.009; 0.1 -0.71 0 0 0.099 0 0 0.017; 0.15 0.123 -0.857 0 0.108 0 0 0.054; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0.112 0 0 0.077; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.798 0 0 0.082; 0.15 0.077 0.071 0.182 0.16 -0.778 0 0.088; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.111 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B70 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X70 = A70\B70

A71 = [-0.9 0.223 0 0 0 0.022 0.011 0; 0.1 -0.71 0 0 0 0.033 0.012 0; 0.15 0.123 -0.857 0 0 0.065 0.021 0; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0 0.103 0.038 0; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.778 0.121 0.134 0; 0.15 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.814 0.198 0; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.568 0; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.333 0.259 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B71 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X71 = A71\B71

A72 = [-0.9 0.223 0 0 0 0.022 0 0.009; 0.1 -0.71 0 0 0 0.033 0 0.017; 0.15 0.123 -0.857 0 0 0.065 0 0.054; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0 0.103 0 0.077; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.778 0.121 0 0.082; 0.15 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.814 0 0.088; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.25 0.108; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.333 0.259 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B72 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X72 = A72\B72

A73 = [-0.9 0.223 0 0 0 0 0.011 0.009; 0.1 -0.71 0 0 0 0 0.012 0.017; 0.15 0.123 -0.857 0 0 0 0.021 0.054; 0.15 0.12 0.143 -0.909 0 0 0.038 0.077; 0.1 0.098 0.357 0.273 -0.778 0 0.134 0.082; 0.15 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.15 0.045 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.1 0.024 0.143 0.273 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B73 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X73 = A73\B73

A74 = [-0.9 0 0.156 0.052 0.076 0 0 0; 0.1 -0.857 0.177 0.064 0.099 0 0 0; 0.15 0.143 -0.802 0.071 0.108 0 0 0; 0.15 0.071 0.098 -0.852 0.112 0 0 0; 0.1 0.214 0.12 0.175 -0.798 0 0 0; 0.15 0.143 0.068 0.15 0.16 -0.778 0 0; 0.15 0.214 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.25 0; 0.1 0.071 0.089 0.198 0.111 0.444 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B74 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X74 = A74\B74

A75 = [-0.9 0 0.156 0.052 0 0.022 0 0; 0.1 -0.857 0.177 0.064 0 0.033 0 0; 0.15 0.143 -0.802 0.071 0 0.065 0 0; 0.15 0.071 0.098 -0.852 0 0.103 0 0; 0.1 0.214 0.12 0.175 -0.778 0.121 0 0; 0.15 0.143 0.068 0.15 0.222 -0.814 0 0; 0.15 0.214 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.25 0; 0.1 0.071 0.089 0.198 0.333 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B75 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X75 = A75\B75

A76 = [-0.9 0 0.156 0.052 0 0 0.011 0; 0.1 -0.857 0.177 0.064 0 0 0.012 0; 0.15 0.143 -0.802 0.071 0 0 0.038 0; 0.15 0.071 0.098 -0.852 0 0 0.038 0; 0.1 0.214 0.12 0.175 -0.778 0 0.134 0; 0.15 0.143 0.068 0.15 0.222 -0.778 0.198 0; 0.15 0.214 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.568 0; 0.1 0.071 0.089 0.198 0.333 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B76 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X76 = A76\B76

A77 = [-0.9 0 0.156 0.052 0 0 0 0.009; 0.1 -0.857 0.177 0.064 0 0 0 0.017; 0.15 0.143 -0.802 0.071 0 0 0 0.054; 0.15 0.071 0.098 -0.852 0 0 0 0.077; 0.1 0.214 0.12 0.175 -0.778 0 0 0.082; 0.15 0.143 0.068 0.15 0.222 -0.778 0 0.088; 0.15 0.214 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.089 0.198 0.333 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B77 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X77 = A77\B77

A78 = [-0.9 0 0.156 0 0.076 0.022 0 0; 0.1 -0.857 0.177 0 0.099 0.033 0 0; 0.15 0.143 -0.802 0 0.108 0.065 0 0; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0.112 0.103 0 0; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.16 -0.814 0 0; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.25 0; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.111 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B78 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X78 = A78\B78

A79 = [-0.9 0 0.156 0 0.076 0 0.011 0; 0.1 -0.857 0.177 0 0.099 0 0.012 0; 0.15 0.143 -0.802 0 0.108 0 0.021 0; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0.112 0 0.038 0; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.798 0 0.134 0; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.16 -0.778 0.198 0; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.568 0; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.111 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B79 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X79 = A79\B79

A80 = [-0.9 0 0.156 0 0.076 0 0 0.009; 0.1 -0.857 0.177 0 0.099 0 0 0.017; 0.15 0.143 -0.802 0 0.108 0 0 0.054; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0.112 0 0 0.077; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.798 0 0 0.082; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.16 -0.778 0 0.088; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.111 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B80 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X80 = A80\B80

A81 = [-0.9 0 0.156 0 0 0.022 0.011 0; 0.1 -0.857 0.177 0 0 0.033 0.012 0; 0.15 0.143 -0.802 0 0 0.065 0.021 0; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0 0.103 0.038 0; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.778 0.121 0.134 0; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.814 0.198 0; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.568 0; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.333 0.259 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B81 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X81 = A81\B81

A82 = [-0.9 0 0.156 0 0 0.022 0 0.009; 0.1 -0.857 0.177 0 0 0.033 0 0.017; 0.15 0.143 -0.802 0 0 0.065 0 0.054; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0 0.103 0 0.077; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.778 0.121 0 0.082; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.814 0 0.088; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.333 0.259 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B82 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X82 = A82\B82

A83 = [-0.9 0 0.156 0 0 0 0.011 0.009; 0.1 -0.857 0.177 0 0 0 0.012 0.017; 0.15 0.143 -0.802 0 0 0 0.021 0.054; 0.15 0.071 0.098 -0.909 0 0 0.038 0.077; 0.1 0.214 0.12 0.273 -0.778 0 0.134 0.082; 0.15 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.15 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.1 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B83 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X83 = A83\B83

A84 = [-0.9 0 0 0.052 0.076 0.022 0 0; 0.1 -0.857 0 0.064 0.099 0.033 0 0; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0.108 0.065 0 0; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0.112 0.103 0 0; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.798 0.121 0 0; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.16 -0.814 0 0; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.25 0; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.111 0.259 0.25 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B84 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X84 = A84\B84

A85 = [-0.9 0 0 0.052 0.076 0 0.011 0; 0.1 -0.857 0 0.064 0.099 0 0.012 0; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0.108 0 0.021 0; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0.112 0 0.038 0; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.798 0 0.134 0; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.16 -0.778 0.198 0; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.568 0; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.111 0.444 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B85 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X85 = A85\B85

A86 = [-0.9 0 0 0.052 0.076 0 0 0.009; 0.1 -0.857 0 0.064 0.099 0 0 0.017; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0.108 0 0 0.054; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0.112 0 0 0.077; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.798 0 0 0.082; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.16 -0.778 0 0.088; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.111 0.444 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B86 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X86 = A86\B86

A87 = [-0.9 0 0 0.052 0 0.022 0.011 0; 0.1 -0.857 0 0.064 0 0.033 0.012 0; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0 0.065 0.021 0; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0 0.103 0.038 0; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.778 0.121 0.134 0; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.814 0.198 0; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.568 0; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.333 0.259 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B87 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X87 = A87\B87

A88 = [-0.9 0 0 0.052 0 0.022 0 0.009; 0.1 -0.857 0 0.064 0 0.033 0 0.017; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0 0.65 0 0.054; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0 0.103 0 0.077; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.778 0.121 0 0.082; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.814 0 0.088; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.25 0.108; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.333 0.259 0.25 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B88 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X88 = A88\B88

A89 = [-0.9 0 0 0.052 0 0 0.011 0.009; 0.1 -0.857 0 0.064 0 0 0.012 0.017; 0.15 0.143 -0.857 0.071 0 0 0.021 0.054; 0.15 0.071 0.143 -0.852 0 0 0.038 0.077; 0.1 0.214 0.357 0.175 -0.778 0 0.134 0.082; 0.15 0.143 0.071 0.15 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.15 0.214 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.1 0.071 0.143 0.198 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B89 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X89 = A89\B89

A90 = [-0.9 0 0 0 0.076 0.022 0.011 0; 0.1 -0.857 0 0 0.099 0.033 0.012 0; 0.15 0.143 -0.857 0 0.108 0.065 0.021 0; 0.15 0.071 0.143 -0.909 0.112 0.103 0.038 0; 0.1 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0.134 0; 0.15 0.143 0.071 0.182 0.16 -0.814 0.198 0; 0.15 0.214 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.568 0; 0.1 0.071 0.143 0.273 0.111 0.259 0.154 0; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B90 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X90 = A90\B90

A91 = [-0.900 0 0 0 0.076 0.022 0 0.009; 0.100 -0.857 0 0 0.099 0.033 0 0.017; 0.150 0.143 -0.857 0 0.108 0.065 0 0.054; 0.150 0.071 0.143 -0.909 0.112 0.103 0 0.077; 0.100 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0.082; 0.150 0.143 0.071 0.182 0.160 -0.814 0 0.088; 0.150 0.214 0.143 0.273 0.111 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.071 0.143 0.273 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B91 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X91 = A91\B91

A92 = [-0.900 0 0 0 0.076 0 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0 0 0.099 0 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.857 0 0.108 0 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.143 -0.909 0.112 0 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.071 0.182 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.143 0.273 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B92 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X92 = A92\B92

A93 = [-0.900 0 0 0 0 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0 0 0 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.857 0 0 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.143 -0.909 0 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.357 0.273 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.071 0.182 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.143 0.273 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B93 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X93 = A93\B93

A94 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0 0 0 0; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0 0 0 0; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0 0 0 0; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0 0 0 0; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.778 0 0 0; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.778 0 0; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.250 0; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.333 0.444 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B94 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X94 = A94\B94

A95 = [-0.68 0.223 0.156 0 0.076 0 0 0; 0.226 -0.71 0.177 0 0.099 0 0 0; 0.110 0.123 -0.802 0 0.108 0 0 0; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0.112 0 0 0; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.798 0 0 0; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.778 0 0; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.250 0; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.111 0.444 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B95 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X95 = A95\B95

A96 = [-0.68 0.223 0.156 0 0 0.022 0 0; 0.226 -0.71 0.177 0 0 0.033 0 0; 0.110 0.123 -0.802 0 0 0.065 0 0; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0 0.103 0 0; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.778 0.121 0 0; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.814 0 0; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.250 0; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.333 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B96 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X96 = A96\B96

A97 = [-0.68 0.223 0.156 0 0 0 0.011 0; 0.226 -0.71 0.177 0 0 0 0.012 0; 0.110 0.123 -0.802 0 0 0 0.021 0; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0 0 0.038 0; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.778 0 0.134 0; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.568 0; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.333 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B97 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X97 = A97\B97

A98 = [-0.68 0.223 0.156 0 0 0 0 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0 0 0 0 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0 0 0 0 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0 0 0 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.778 0 0 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.778 0 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.333 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B98 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X98 = A98\B98

A99 = [-0.68 0.223 0 0.052 0.076 0 0 0; 0.226 -0.71 0 0.064 0.099 0 0 0; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0.108 0 0 0; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0.112 0 0 0; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.798 0 0 0; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.778 0 0; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.250 0; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.111 0.444 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B99 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X99 = A99\B99

A100 = [-0.68 0.223 0 0.052 0 0.022 0 0; 0.226 -0.71 0 0.064 0 0.033 0 0; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0 0.065 0 0; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0 0.103 0 0; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.778 0.121 0 0; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.814 0 0; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.250 0; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.333 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B100 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X100 = A100\B100

A101 = [-0.68 0.223 0 0.052 0 0 0.011 0; 0.226 -0.71 0 0.064 0 0 0.012 0; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0 0 0.021 0; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0 0 0.038 0; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.778 0 0.134 0; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.568 0; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.333 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B101 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X101 = A101\B101

A102 = [-0.68 0.223 0 0.052 0 0 0 0.009; 0.226 -0.71 0 0.064 0 0 0 0.17; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0 0 0 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0 0 0 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.778 0 0 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.778 0 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.333 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B102 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X102 = A102\B102

A103 = [-0.68 0.223 0 0 0.076 0.022 0 0; 0.226 -0.71 0 0 0.099 0.033 0 0; 0.110 0.123 -0.857 0 0.108 0.065 0 0; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0.112 0.103 0 0; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.814 0 0; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.250 0; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B103 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X103 = A103\B103

A104 = [-0.68 0.223 0 0 0.076 0 0.011 0; 0.226 -0.71 0 0 0.099 0 0.012 0; 0.110 0.123 -0.857 0 0.108 0 0.021 0; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0.112 0 0.038 0; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.798 0 0.134 0; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.778 0.198 0; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.568 0; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B104 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X104 = A104\B104

A105 = [-0.68 0.223 0 0 0.076 0 0 0.009; 0.226 -0.71 0 0 0.099 0 0 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0 0.108 0 0 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0.112 0 0 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.798 0 0 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.778 0 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B105 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X105 = A105\B105

A106 = [-0.68 0.223 0 0 0 0.022 0.011 0; 0.226 -0.71 0 0 0 0.033 0.012 0; 0.110 0.123 -0.857 0 0 0.065 0.021 0; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0 0.103 0.038 0; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.778 0.121 0.134 0; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.814 0.198 0; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.568 0; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B106 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X106 = A106\B106

A107 = [-0.68 0.223 0 0 0 0.022 0 0.009; 0.226 -0.71 0 0 0 0.033 0 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0 0 0.065 0 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0 0.103 0 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.778 0.121 0 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.814 0 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B107 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X107 = A107\B107

A108 = [-0.68 0.223 0 0 0 0 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0 0 0 0 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0 0 0 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0 0 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.778 0 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B108 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X108 = A108\B108

A109 = [-0.68 0 0.156 0.052 0.076 0 0 0; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0.099 0 0 0; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0.108 0 0 0; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0.112 0 0 0; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.798 0 0 0; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.778 0 0; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.250 0; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.111 0.444 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B109 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X109 = A109\B109

A110 = [-0.68 0 0.156 0.052 0 0.022 0 0; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0 0.033 0 0; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0 0.065 0 0; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0 0.103 0 0; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.778 0.121 0 0; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.814 0 0; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.250 0; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.333 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B110 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X110 = A110\B110

A111 = [-0.68 0 0.156 0.052 0 0 0.011 0; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0 0 0.012 0; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0 0 0.021 0; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.778 0 0.134 0; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.568 0; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.333 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B111 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X111 = A111\B111

A112 = [-0.68 0 0.156 0.052 0 0 0 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0 0 0 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0 0 0 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0 0 0 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.778 0 0 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.778 0 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.333 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B112 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X112 = A112\B112

A113 = [-0.68 0 0.156 0 0.076 0.022 0 0; 0.226 -0.857 0.177 0 0.099 0.033 0 0; 0.110 0.143 -0.802 0 0.108 0.065 0 0; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0.112 0.103 0 0; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.814 0 0; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.250 0; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B113 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X113 = A113\B113

A114 = [-0.68 0 0.156 0 0.076 0 0.011 0; 0.226 -0.857 0.177 0 0.099 0 0.012 0; 0.110 0.143 -0.802 0 0.108 0 0.021 0; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0.112 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.798 0 0.134 0; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.568 0; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B114 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X114 = A114\B114

A115 = [-0.68 0 0.156 0 0.076 0 0 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0 0.099 0 0 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0 0.108 0 0 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0.112 0 0 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.798 0 0 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.778 0 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B115 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X115 = A115\B115

A116 = [-0.68 0 0.156 0 0 0.022 0.011 0; 0.226 -0.857 0.177 0 0 0.033 0.012 0; 0.110 0.143 -0.802 0 0 0.065 0.021 0; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0 0.103 0.038 0; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.778 0.121 0.134 0; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.814 0.198 0; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.568 0; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.33 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B116 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X116 = A116\B116

A117 = [-0.68 0 0.156 0 0 0.022 0 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0 0 0.033 0 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0 0 0.065 0 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0 0.103 0 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.778 0.121 0 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.814 0 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B117 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X117 = A117\B117

A118 = [-0.68 0 0.156 0 0 0 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0 0 0 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0 0 0 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0 0 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.778 0 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B118 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X118 = A118\B118

A119 = [-0.68 0 0 0.052 0.076 0.022 0 0; 0.226 -0.857 0 0.064 0.099 0.033 0 0; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0.108 0.065 0 0; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0.112 0.103 0 0; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.814 0 0; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.250 0; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B119 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X119 = A119\B119

A120 = [-0.68 0 0 0.052 0.076 0 0.011 0; 0.226 -0.857 0 0.064 0.099 0 0.012 0; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0.108 0 0.021 0; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0.112 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.798 0 0.134 0; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.568 0; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B120 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X120 = A120\B120

A121 = [-0.68 0 0 0.052 0.076 0 0 0.009; 0.226 -0.857 0 0.064 0.099 0 0 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0.108 0 0 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0.112 0 0 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.798 0 0 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.778 0 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B121 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X121 = A121\B121

A122 = [-0.68 0 0 0.052 0 0.022 0.011 0; 0.226 -0.857 0 0.064 0 0.033 0.012 0; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0 0.065 0.021 0; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0 0.103 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.778 0.121 0.134 0; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.222 -0.814 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.568 0; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B122 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X122 = A122\B122

A123 = [-0.68 0 0 0.052 0 0.022 0 0.009; 0.226 -0.857 0 0.064 0 0.033 0 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0 0.065 0 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0 0.103 0 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.778 0.121 0 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.222 -0.814 0 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B123 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X123 = A123\B123

A124 = [-0.68 0 0 0.052 0 0 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0 0.064 0 0 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0 0 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0 0 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.778 0 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B124 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X124 = A124\B124

A125 = [-0.68 0 0 0 0.076 0.022 0.011 0; 0.226 -0.857 0 0 0.099 0.033 0.012 0; 0.110 0.143 -0.857 0 0.108 0.065 0.021 0; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0.112 0.103 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0.134 0; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.160 -0.814 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.568 0; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B125 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X125 = A125\B125

A126 = [-0.68 0 0 0 0.076 0.022 0 0.009; 0.226 -0.857 0 0 0.099 0.033 0 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0 0.108 0.065 0 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0.112 0.103 0 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.160 -0.814 0 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B126 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X126 = A126\B126

A127 = [-0.68 0 0 0 0.076 0 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0 0 0.099 0 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0 0.108 0 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0.112 0 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.82 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B127 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X127 = A127\B127

A128 = [-0.68 0 0 0 0 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0 0 0 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0 0 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.82 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B128 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X128 = A128\B128

A129 = [-0.9 0.223 0.156 0.052 0.076 0 0 0; 0.1 -0.71 0.177 0.064 0.099 0 0 0; 0.15 0.123 -0.802 0.071 0.108 0 0 0; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0.112 0 0 0; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.798 0 0 0; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.778 0 0; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.250 0; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.111 0.444 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B129 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X129 = A129\B129

A130 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0 0.022 0 0; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0 0.033 0 0; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0 0.065 0 0; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0 0.103 0 0; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.778 0.121 0 0; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.814 0 0; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.250 0; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.333 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B130 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X130 = A130\B130

A131 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0 0 0.011 0; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0 0 0.012 0; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0 0 0.021 0; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0 0 0.038 0; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.778 0 0.134 0; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.778 0.198 0; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.568 0; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.333 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B131 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X131 = A131\B131

A132 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0 0 0 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0 0 0 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0 0 0 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0 0 0 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.778 0 0 0.088; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.778 0 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.333 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B132 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X132 = A132\B132

A133 = [-0.900 0.223 0.156 0 0.076 0.022 0 0; 0.100 -0.71 0.177 0 0.099 0.033 0 0; 0.150 0.123 -0.802 0 0.108 0.065 0 0; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0.112 0.103 0 0; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.814 0 0; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.250 0; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B133 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X133 = A133\B133

A134 = [-0.900 0.223 0.156 0 0.076 0 0.011 0; 0.100 -0.71 0.177 0 0.099 0 0.012 0; 0.150 0.123 -0.802 0 0.108 0 0.021 0; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0.112 0 0.038 0; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.798 0 0.134 0; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.778 0.198 0; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.568 0; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B134 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X134 = A134\B134

A135 = [-0.900 0.223 0.156 0 0.076 0 0 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0 0.099 0 0 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0 0.108 0 0 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0.112 0 0 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.798 0 0 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.778 0 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B135 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X135 = A135\B135

A136 = [-0.900 0.223 0.156 0 0 0.022 0.011 0; 0.100 -0.71 0.177 0 0 0.033 0.012 0; 0.150 0.123 -0.802 0 0 0.065 0.021 0; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0 0.103 0.038 0; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.778 0.121 0.134 0; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.814 0.198 0; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.658 0; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B136 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X136 = A136\B136

A137 = [-0.900 0.223 0.156 0 0 0.022 0 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0 0 0.033 0 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0 0 0.065 0 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0 0.103 0 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.778 0.121 0 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.814 0 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B137 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X137 = A137\B137

A138 = [-0.900 0.223 0.156 0 0 0 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0 0 0 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0 0 0 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0 0 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.778 0 0.134 0.083; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B138 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X138 = A138\B138

A139 = [-0.900 0.223 0 0.052 0.076 0.022 0 0; 0.100 -0.71 0 0.064 0.099 0.033 0 0; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0.108 0.065 0 0; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0.112 0.103 0 0; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.798 0.121 0 0; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.814 0 0; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.250 0; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B139 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X139 = A139\B139

A140 = [-0.900 0.223 0 0.052 0.076 0 0.011 0; 0.100 -0.71 0 0.064 0.099 0 0.012 0; 0.150 0.120 -0.857 0.071 0.108 0 0.021 0; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0.112 0 0.038 0; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.798 0 0.134 0; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.778 0.198 0; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.568 0; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B140 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X140 = A140\B140

A141 = [-0.900 0.223 0 0.052 0.076 0 0 0.009; 0.100 -0.71 0 0.064 0.099 0 0 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0.108 0 0 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0.112 0 0 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.798 0 0 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.778 0 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B141 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X141 = A141\B141

A142 = [-0.900 0.223 0 0.052 0 0.022 0.011 0; 0.100 -0.71 0 0.064 0 0.033 0.012 0; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0 0.065 0.021 0; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0 0.103 0.038 0; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.778 0.121 0.134 0; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.814 0.198 0; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.568 0; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B142 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X142 = A142\B142

A143 = [-0.900 0.223 0 0.052 0 0.022 0 0.009; 0.100 -0.71 0 0.064 0 0.033 0 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0 0.065 0 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0 0.103 0 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.778 0.121 0 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.814 0 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B143 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X143 = A143\B143

A144 = [-0.900 0.223 0 0.052 0 0 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0 0.064 0 0 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0 0 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0 0 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.778 0 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B144 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X144 = A144\B144

A145 = [-0.900 0.223 0 0 0.076 0.022 0.011 0; 0.100 -0.71 0 0 0.099 0.033 0.012 0; 0.150 0.123 -0.857 0 0.108 0.065 0.021 0; 0.150 0.120 0.143 -0.909 0.112 0.103 0.038 0; 0.100 0.098 0.357 0.273 -0.798 0.121 0.134 0; 0.150 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.814 0.198 0; 0.150 0.045 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.568 0; 0.100 0.024 0.143 0.273 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B145 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X145 = A145\B145

A146 = [-0.900 0.223 0 0 0.076 0.022 0 0.009; 0.100 -0.71 0 0 0.099 0.033 0 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0 0.108 0.065 0 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.909 0.112 0.103 0 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.814 0 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.273 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B146 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X146 = A146\B146

A147 = [-0.900 0.223 0 0 0.076 0 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0 0 0.099 0 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0 0.108 0 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.909 0.112 0 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.273 -0.798 0 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.273 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B147 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X147 = A147\B147

A148 = [-0.900 0.223 0 0 0 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0 0 0 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0 0 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.909 0 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.273 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.273 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B148 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X148 = A148\B148

A149 = [-0.900 0 0.156 0.052 0.076 0.022 0 0; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0.099 0.033 0 0; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0.108 0.065 0 0; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0.112 0.103 0 0; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.798 0.121 0 0; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.814 0 0; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.250 0; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B149 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X149 = A149\B149

A150 = [-0.900 0 0.156 0.052 0.076 0 0.011 0; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0.099 0 0.012 0; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0.108 0 0.021 0; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0.12 0 0.038 0; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.798 0 0.134 0; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.778 0.198 0; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.568 0; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B150 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X150 = A150\B150

A151 = [-0.900 0 0.156 0.052 0.076 0 0 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0.099 0 0 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0.108 0 0 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0.112 0 0 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.798 0 0 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.778 0 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B151 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X151 = A151\B151

A152 = [-0.900 0 0.156 0.052 0 0.022 0.011 0; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0 0.033 0.012 0; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0 0.065 0.021 0; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0 0.103 0.038 0; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.778 0.121 0.134 0; 1.50 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.814 0.198 0; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.568 0; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B152 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X152 = A152\B152

A153 = [-0.900 0 0.156 0.052 0 0.022 0 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0 0.033 0 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0 0.065 0 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0 0.103 0 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.778 0.121 0 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.814 0 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B153 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X153 = A153\B153

A154 = [-0.900 0 0.156 0.052 0 0 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0 0 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0 0 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0 0 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.778 0 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B154 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X154 = A154\B154

A155 = [-0.900 0 0.156 0 0.076 0.022 0.011 0; 0.100 -0.857 0.177 0 0.099 0.033 0.012 0; 0.150 0.143 -0.802 0 0.108 0.065 0.021 0; 0.150 0.071 0.098 -0.909 0.112 0.103 0.038 0; 0.100 0.214 0.120 0.273 -0.798 0.121 0.134 0; 0.150 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.814 0.198 0; 0.150 0.214 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.568 0; 0.100 0.071 0.089 0.273 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B155 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X155 = A155\B155

A156 = [-0.900 0 0.156 0 0.076 0.022 0 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0 0.099 0.033 0 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0 0.108 0.065 0 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.909 0.112 0.103 0 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.273 -0.798 0.121 0 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.814 0 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.273 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B156 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X156 = A156\B156

A157 = [-0.900 0 0.156 0 0.076 0 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0 0.099 0 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0 0.108 0 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.909 0.112 0 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.273 -0.798 0 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.273 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B157 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X157 = A157\B157

A158 = [-0.900 0 0.156 0 0 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0 0 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0 0 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.909 0 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.273 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.814 .0198 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.273 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B158 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X158 = A158\B158

A159 = [-0.900 0 0 0.052 0.076 0.022 0.011 0; 0.100 -0.857 0 0.064 0.099 0.033 0.012 0; 0.150 0.143 -0.857 0.071 0.108 0.065 0.021 0; 0.150 0.071 0.143 -0.852 0.112 0.103 0.038 0; 0.100 0.214 0.357 0.175 -0.798 0.121 0.134 0; 0.150 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.814 0.198 0; 0.150 0.214 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.568 0; 0.100 0.071 0.143 0.198 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B159 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X159 = A159\B159

A160 = [-0.900 0 0 0.052 0.076 0.022 0 0.009; 0.100 -0.857 0 0.064 0.099 0.033 0 0.017; 0.150 0.143 -0.857 0.071 0.108 0.065 0 0.054; 0.150 0.071 0.143 -0.852 0.112 0.103 0 0.077; 0.100 0.214 0.357 0.175 -0.798 0.121 0 0.082; 0.150 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.814 0 0.088; 0.150 0.214 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.071 0.143 0.198 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B160 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X160 = A160\B160

A161 = [-0.900 0 0 0.052 0.076 0 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0 0.064 0.099 0 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.857 0.071 0.108 0 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.143 -0.852 0.112 0 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.357 0.175 -0.798 0 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.143 0.198 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B161 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X161 = A161\B161

A162 = [-0.900 0 0 0.052 0 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0 0.064 0 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.857 0.071 0 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.143 -0.852 0 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.357 0.175 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.071 0.150 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.143 0.198 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B162 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X162 = A162\B162

A163 = [-0.900 0 0 0 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0 0 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.857 0 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.143 -0.909 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.071 0.182 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.143 0.273 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B163 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X163 = A163\B163

A164 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0.076 0 0 0; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0.099 0 0 0; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0.108 0 0 0; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0.112 0 0 0; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.798 0 0 0; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.778 0 0; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.250 0; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.111 0.444 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B164 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X164 = A164\B164

A165 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0 0.022 0 0; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0 0.033 0 0; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0 0.065 0 0; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0 0.103 0 0; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.778 0.121 0 0; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.814 0 0; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.250 0; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.333 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B165 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X165 = A165\B165

A166 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0 0 0.011 0; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0 0 0.012 0; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0 0 0.021 0; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0 0 0.038 0; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.778 0 0.134 0; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.778 0.198 0; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.568 0; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.333 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B166 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X166 = A166\B166

A167 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0 0 0 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0 0 0 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0 0 0 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0 0 0 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.778 0 0 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.778 0 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.333 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B167 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X167 = A167\B167

A168 = [-0.68 0.223 0.156 0 0.076 0.022 0 0; 0.226 -0.71 0.177 0 0.099 0.033 0 0; 0.110 0.123 -0.802 0 0.108 0.065 0 0; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0.112 0.103 0 0; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.814 0 0; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.132 0.211 0.750 0; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.111 0.259 0.250 1.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B168 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X168 = A168\B168

A169 = [-0.68 0.223 0.156 0 0.076 0 0.011 0; 0.226 -0.71 0.177 0 0.099 0 0.012 0; 0.110 0.123 -0.802 0 0.108 0 0.021 0; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0.112 0 0.038 0; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.798 0 0.134 0; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.778 0.198 0; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.568 0; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B169 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X169 = A169\B169

A170 = [-0.68 0.223 0.156 0 0.076 0 0 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0 0.099 0 0 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0 0.108 0 0 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0.112 0 0 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.798 0 0 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.778 0 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.132 0.333 0.750 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B170 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X170 = A170\B170

A171 = [-0.68 0.223 0.156 0 0 0.022 0.011 0; 0.226 -0.71 0.177 0 0 0.033 0.012 0; 0.110 0.123 -0.802 0 0 0.065 0.021 0; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0 0.103 0.038 0; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.778 0.121 0.134 0; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.814 0.198 0; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.568 0; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B171 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X171 = A171\B171

A172 = [-0.68 0.223 0.156 0 0 0.022 0 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0 0 0.033 0 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0 0 0.065 0 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0 0.103 0 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.778 0.121 0 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.814 0 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.222 0.211 0.750 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B172 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X172 = A172\B172

A173 = [-0.68 0.223 0.156 0 0 0 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0 0 0 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0 0 0 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0 0 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.778 0 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B173 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X173 = A173\B173

A174 = [-0.68 0.223 0 0.052 0.076 0.022 0 0; 0.226 -0.71 0 0.064 0.099 0.033 0 0; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0.108 0.065 0 0; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0.112 0.103 0 0; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.814 0 0; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.250 0; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B174 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X174 = A174\B174

A175 = [-0.68 0.223 0 0.052 0.076 0 0.011 0; 0.226 -0.71 0 0.064 0.099 0 0.012 0; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0.108 0 0.021 0; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0.112 0 0.038 0; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.798 0 0.134 0; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.778 0.198 0; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.568 0; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B175 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X175 = A175\B175

A176 = [-0.68 0.223 0 0.052 0.076 0 0 0.009; 0.226 -0.71 0 0.064 0.099 0 0 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0.108 0 0 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0.112 0 0 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.798 0 0 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.778 0 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B176 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X176 = A176\B176

A177 = [-0.68 0.223 0 0.052 0 0.022 0.011 0; 0.226 -0.71 0 0.064 0 0.033 0.012 0; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0 0.065 0.021 0; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0 0.103 0.038 0; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.778 0.121 0.134 0; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.814 0.198 0; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.568 0; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B177 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X177 = A177\B177

A178 = [-0.68 0.223 0 0.052 0 0.022 0 0.009; 0.226 -0.71 0 0.064 0 0.033 0 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0 0.065 0 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0 0.103 0 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.778 0.121 0 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.814 0 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B178 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X178 = A178\B178

A179 = [-0.68 0.223 0 0.052 0 0 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0 0.064 0 0 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0 0 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0 0 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.778 0 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.035 0.045 0.143 0.142 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B179 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X179 = A179\B179

A180 = [-0.68 0.223 0 0 0.076 0.022 0.011 0; 0.226 -0.71 0 0 0.099 0.033 0.012 0; 0.110 0.123 -0.857 0 0.108 0.065 0.021 0; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0.112 0.103 0.038 0; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.798 0.121 0.134 0; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.814 0.198 0; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.568 0; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B180 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X180 = A180\B180

A181 = [-0.68 0.223 0 0 0.076 0.022 0 0.009; 0.226 -0.71 0 0 0.099 0.033 0 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0 0.108 0.065 0 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0.112 0.103 0 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.798 0.121 0 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.814 0 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.132 0.211 0.750 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B181 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X181 = A181\B181

A182 = [-0.68 0.223 0 0 0.076 0 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0 0 0.099 0 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0 0.108 0 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0.112 0 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.798 0 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B182 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X182 = A182\B182

A183 = [-0.68 0.223 0 0 0 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0 0 0 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0 0 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B183 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X183 = A183\B183

A184 = [-0.68 0 0.156 0.052 0.076 0.022 0 0; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0.099 0.033 0 0; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0.108 0.065 0 0; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0.112 0.103 0 0; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.814 0 0; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.250 0; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B184 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X184 = A184\B184

A185 = [-0.68 0 0.156 0.052 0.076 0 0.011 0; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0.099 0 0.012 0; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0.108 0 0.021 0; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0.112 0 0.038 0; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.798 0 0.134 0; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.778 0.198 0; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.568 0; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B185 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X185 = A185\B185

A186 = [-0.68 0 0.156 0.052 0.076 0 0 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0.099 0 0 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0.108 0 0 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0.112 0 0 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.798 0 0 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.778 0 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B186 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X186 = A186\B186

A187 = [-0.68 0 0.156 0.052 0 0.022 0.011 0; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0 0.033 0.012 0; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0 0.065 0.021 0; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0 0.103 0.038 0; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.778 0.121 0.134 0; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.814 0.198 0; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.568 0; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B187 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X187 = A187\B187

A188 = [-0.68 0 0.156 0.052 0 0.022 0 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0 0.033 0 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0 0.065 0 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0 0.103 0 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.778 0.121 0 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.814 0 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B188 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X188 = A188\B188

A189 = [-0.68 0 0.156 0.052 0 0 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0 0 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0 0 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0 0 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.778 0 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B189 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X189 = A189\B189

A190 = [-0.68 0 0.156 0 0.076 0.022 0.011 0; 0.226 -0.857 0.177 0 0.099 0.033 0.012 0; 0.110 0.143 -0.802 0 0.108 0.065 0.021 0; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0.112 0.103 0.038 0; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.798 0.121 0.134 0; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.814 0.198 0; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.568 0; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B190 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X190 = A190\B190

A191 = [-0.68 0 0.156 0 0.076 0.022 0 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0 0.099 0.033 0 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0 0.108 0.065 0 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0.112 0.103 0 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.798 0.121 0 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.814 0 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B191 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X191 = A191\B191

A192 = [-0.68 0 0.156 0 0.076 0 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0 0.099 0 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0 0.108 0 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0.112 0 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.798 0 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B192 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X192 = A192\B192

A193 = [-0.68 0 0.156 0 0 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0 0 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0 0 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B193 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X193 = A193\B193

A194 = [-0.68 0 0 0.052 0.076 0.022 0.011 0; 0.226 -0.857 0 0.064 0.099 0.033 0.012 0; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0.108 0.065 0.021 0; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0.112 0.103 0.038 0; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.798 0.121 0.134 0; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.814 0.198 0; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.568 0; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B194 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X194 = A194\B194

A195 = [-0.68 0 0 0.052 0.076 0.022 0 0.009; 0.226 -0.857 0 0.064 0.099 0.033 0 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0.108 0.065 0 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0.112 0.103 0 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.798 0.121 0 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.814 0 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B195 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X195 = A195\B195

A196 = [-0.68 0 0 0.052 0.076 0 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0 0.064 0.099 0 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0.108 0 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0.112 0 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.798 0 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B196 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X196 = A196\B196

A197 = [-0.68 0 0 0.052 0 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0 0.064 0 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B197 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X197 = A197\B197

A198 = [-0.68 0 0 0 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0 0 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.909 0.112 0.103 0.034 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.273 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.182 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.273 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B198 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X198 = A198\B198

A199 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0.076 0.022 0 0; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0.099 0.033 0 0; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0.108 0.065 0 0; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0.112 0.103 0 0; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.798 0.121 0 0; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.814 0 0; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.250 0; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B199 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X199 = A199\B199

A200 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0.076 0 0.011 0; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0.099 0 0.012 0; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0.108 0 0.021 0; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0.112 0 0.038 0; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.798 0 0.134 0; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.778 0.198 0; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.568 0; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B200 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X200 = A200\B200

A201 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0.076 0 0 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0.099 0 0 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0.108 0 0 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0.112 0 0 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.798 0 0 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.778 0 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.145 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B201 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X201 = A201\B201

A202 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0 0.022 0.011 0; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0 0.033 0.012 0; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0 0.065 0.021 0; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0 0.103 0.038 0; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.778 0.121 0.134 0; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.814 0.198 0; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.568 0; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B202 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X202 = A202\B202

A203 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0 0.022 0 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0 0.033 0 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0 0.065 0 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0 0.103 0 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.778 0.121 0 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.814 0 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B203 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X203 = A203\B203

A204 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0 0 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0 0 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0 0 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0 0 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.778 0 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B204 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X204 = A204\B204

A205 = [-0.900 0.223 0.156 0 0.076 0.022 0.011 0; 0.100 -0.71 0.177 0 0.099 0.033 0.12 0; 0.150 0.123 -0.802 0 0.108 0.065 0.021 0; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0.112 0.103 0.038 0; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.798 0.121 0.134 0; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.814 0.198 0; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.568 0; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B205 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X205 = A205\B205

A206 = [-0.900 -0.223 0.156 0 0.076 0.022 0 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0 0.099 0.033 0 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0 0.108 0.065 0 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0.112 0.103 0 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.798 0.121 0 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.814 0 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B206 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X206 = A206\B206

A207 = [-0.900 0.223 0.156 0 0.076 0 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0 0.099 0 0.12 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0 0.108 0 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0.112 0 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.798 0 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.111 0.444 0.154 0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B207 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X207 = A207\B207

A208 = [-0.900 0.223 0.156 0 0 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0 0 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0 0 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B208 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X208 = A208\B208

A209 = [-0.900 0.223 0 0.052 0.076 0.022 0.011 0; 0.100 -0.71 0 0.064 0.099 0.033 0.012 0; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0.108 0.065 0.021 0; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0.112 0.103 0.038 0; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.798 0.121 0.134 0; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.814 0.198 0; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.568 0; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B209 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X209 = A209\B209

A210 = [-0.900 0.223 0 0.052 0.076 0.022 0 0.009; 0.100 -0.71 0 0.064 0.099 0.033 0 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0.108 0.065 0 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0.112 0.103 0 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.798 0.121 0 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.814 0 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B210 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X210 = A210\B210

A211 = [-0.900 0.223 0 0.052 0.076 0 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0 0.064 0.099 0 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0.108 0 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0.112 0 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.798 0 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B211 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X211 = A211\B211

A212 = [-0.900 0.223 0 0.052 0 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0 0.064 0 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B212 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X212 = A212\B212

A213 = [-0.900 0.223 0 0 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0 0 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.909 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.273 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.273 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B213 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X213 = A213\B213

A214 = [-0.900 0 0.156 0.052 0.076 0.022 0.011 0; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0.099 0.033 0.012 0; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0.108 0.065 0.021 0; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0.112 0.103 0.038 0; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.798 0.121 0.134 0; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.814 0.198 0; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.568 0; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.111 0.2259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B214 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X214 = A214\B214

A215 = [-0.900 0 0.156 0.052 0.076 0.022 0 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0.099 0.033 0 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0.108 0.065 0 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0.112 0.103 0 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.798 0.121 0 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.814 0 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B215 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X215 = A215\B215

A216 = [-0.900 0 0.156 0.052 0.076 0 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0.099 0 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0.108 0 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0.112 0 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.798 0 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B216 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X216 = A216\B216

A217 = [-0.900 0 0.156 0.052 0 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.778 0.121 0.134 0.82; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B217 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X217 = A217\B217

A218 = [-0.900 0 0.156 0 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.909 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.273 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.273 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B218 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X218 = A218\B218

A219 = [-0.900 0 0 0.052 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0 0.064 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.857 0.071 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.143 -0.852 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.214 0.357 0.175 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.143 0.198 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B219 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X219 = A219\B219

A220 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0.076 0.022 0 0; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0.099 0.033 0 0; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0.108 0.065 0 0; 0.089 0.120 .0098 -0.852 0.112 0.103 0 0; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.798 0.121 0 0; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.814 0 0; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.250 0; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.111 0.259 0.250 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B220 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X220 = A220\B220

A221 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0.076 0 0.011 0; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0.099 0 0.012 0; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0.108 0 0.021 0; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0.112 0 0.038 0; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.798 0 0.134 0; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.778 0.198 0; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.568 0; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.111 0.444 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B221 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X221 = A221\B221

A222 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0.076 0 0 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0.099 0 0 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0.108 0 0 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0.112 0 0 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.798 0 0 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.778 0 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.111 0.444 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B222 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X222 = A222\B222

A223 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0 0.022 0.011 0; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0 0.033 0.012 0; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0 0.065 0.021 0; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0 0.103 0.038 0; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.778 0.121 0.134 0; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.814 0.198 0; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.568 0; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.333 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B223 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X223 = A223\B223

A224 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0 0.022 0 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0 0.033 0 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0 0.065 0 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0 0.103 0 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.778 0.121 0 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.814 0 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.333 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B224 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X224 = A224\B224

A225 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0 0 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0 0 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0 0 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0 0 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.778 0 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.222 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.333 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B225 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X225 = A225\B225

A226 = [-0.68 0.223 0.156 0 0.076 0.022 0.011 0; 0.226 -0.71 0.177 0 0.099 0.033 0.012 0; 0.110 0.123 -0.802 0 0.108 0.065 0.021 0; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0.112 0.103 0.038 0; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.798 0.121 0.134 0; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.814 0.198 0; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.568 0; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B226 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X226 = A226\B226

A227 = [-0.68 0.223 0.156 0 0.076 0.022 0 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0 0.099 0.033 0 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0 0.108 0.065 0 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0.112 0.103 0 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.0273 -0.798 0.121 0 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.814 0 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B227 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X227 = A227\B227

A228 = [-0.68 0.223 0.156 0 0.076 0 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0 0.099 0 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0 0.108 0 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0.112 0 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.798 0 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B228 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X228 = A228\B228

A229= [-0.68 0.223 0.156 0 0 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0 0 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0 0 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B229 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X229 = A229\B229

A230 = [-0.68 0.223 0 0.052 0.076 0.022 0.011 0; 0.226 -0.71 0 0.064 0.099 0.033 0.012 0; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0.108 0.065 0.021 0; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0.112 0.103 0.038 0; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.798 0.121 0.134 0; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.814 0.198 0; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.568 0; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B230 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X230 = A230\B230

A231 = [-0.68 0.223 0 0.052 0.076 0.022 0 0.009; 0.226 -0.71 0 0.064 0.099 0.033 0 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0.108 0.065 0 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0.112 0.103 0 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.798 0.121 0 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.814 0 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.98 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B231 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X231 = A231\B231

A232 = [-0.68 0.223 0 0.052 0.076 0 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0 0.064 0.099 0 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0.108 0 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0.112 0 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.798 0 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B232 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X232 = A232\B232

A233 = [-0.68 0.223 0 0.052 0 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0 0.064 0 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.33 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B233 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X233 = A233\B233

A234 = [-0.68 0.223 0 0 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0 0 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.909 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.273 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.182 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.182 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.273 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B234 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X234 = A234\B234

A235 = [-0.68 0 0.156 0.052 0.076 0.022 0.011 0; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0.099 0.033 0.012 0; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0.108 0.065 0.021 0; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0.112 0.103 0.038 0; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.798 0.121 0.134 0; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.814 0.198 0; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.568 0; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B235 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X235 = A235\B235

A236 = [-0.68 0 0.156 0.052 0.076 0.022 0 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0.099 0.033 0 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0.108 0.065 0 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0.112 0.103 0 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.798 0.121 0 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.814 0 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B236 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X236 = A236\B236

A237 = [-0.68 0 0.156 0.052 0.076 0 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0.099 0 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0.108 0 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0.112 0 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.798 0 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B237 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X237 = A237\B237

A238 = [-0.68 0 0.156 0.052 0 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B238 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X238 = A238\B238

A239 = [-0.68 0 0.156 0 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.909 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.273 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.182 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.273 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B239 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X239 = A239\B239

A240 = [-0.68 0 0 0.052 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0 0.064 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.857 0.071 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.143 -0.852 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.357 0.175 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.071 0.150 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.143 0.198 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B240 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X240 = A240\B240

A241 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0.076 0.022 0.011 0; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0.099 0.033 0.012 0; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0.108 0.065 0.021 0; 0.150 0.120 0.1098 -0.852 0.112 0.103 0.038 0; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.798 0.121 0.134 0; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.814 0.198 0; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.568 0; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B241 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X241 = A241\B241

A242 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0.076 0.022 0 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0.099 0.033 0 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0.108 0.065 0 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0.112 0.103 0 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.798 0.121 0 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.814 0 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B242 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X242 = A242\B242

A243 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0.076 0 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0.099 0 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0.108 0 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0.112 0 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.798 0 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B243 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X243 = A243\B243

A244 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.222 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B244 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X244 = A244\B244

A245 = [-0.900 0.223 0.156 0 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.909 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.273 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.273 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B245 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X245 = A245\B245

A246 = [-0.900 0.223 0 0.052 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0 0.064 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.857 0.071 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.143 -0.852 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.357 0.175 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.143 0.198 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B246 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X246 = A246\B246

A247 = [-0.900 0 0.156 0.052 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.857 0.177 0.064 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.143 -0.802 0.071 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.071 0.098 -0.852 0.112 0.103 0.058 0.077; 0.100 0.214 0.120 0.175 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.214 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.071 0.089 0.198 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B247 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X247 = A247\B247

A248 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0.076 0.022 0.011 0; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0.099 0.033 0.012 0; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0.108 0.065 0.021 0; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0.112 0.103 0.038 0; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.798 0.121 0.134 0; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.814 0.198 0; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.568 0; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.111 0.259 0.154 0.000; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B248 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X248 = A248\B248

A249 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0.076 0.022 0 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0.099 0.033 0 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0.108 0.065 0 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0.112 0.103 0 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.798 0.121 0 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.814 0 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.250 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.111 0.259 0.250 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B249 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X249 = A248\B248

A250 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0.076 0 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0.099 0 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0.108 0 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0.112 0 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.798 0 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.778 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.132 0.333 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.111 0.444 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B250 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X250 = A250\B250

A251 = [-0.68 0.223 0.156 0.052 0 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0.064 0 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0.071 0 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.852 0 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.175 -0.778 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.150 0.0222 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.142 0.222 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.198 0.333 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B251 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X251 = A251\B251

A252 = [-0.68 0.223 0.156 0 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0.177 0 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.802 0 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.098 -0.909 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.120 0.273 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.068 0.182 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.094 0.182 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.089 0.273 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B252 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X252 = A252\B252

A253 = [-0.68 0.223 0 0.052 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.71 0 0.064 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.123 -0.857 0.071 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.120 0.143 -0.852 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.098 0.357 0.175 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.077 0.071 0.150 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.045 0.143 0.142 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.024 0.143 0.198 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B253 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X253 = A253\B253

A254 = [-0.68 0 0.156 0.052 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.226 -0.857 0.177 0.064 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.110 0.143 -0.802 0.071 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.089 0.071 0.098 -0.852 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.065 0.214 0.120 0.175 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.092 0.143 0.068 0.150 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.032 0.214 0.094 0.142 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.066 0.071 0.089 0.198 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B254 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X254 = A254\B254

A255 = [-0.900 0.223 0.156 0.052 0.076 0.022 0.011 0.009; 0.100 -0.71 0.177 0.064 0.099 0.033 0.012 0.017; 0.150 0.123 -0.802 0.071 0.108 0.065 0.021 0.054; 0.150 0.120 0.098 -0.852 0.112 0.103 0.038 0.077; 0.100 0.098 0.120 0.175 -0.798 0.121 0.134 0.082; 0.150 0.077 0.068 0.150 0.160 -0.814 0.198 0.088; 0.150 0.045 0.094 0.145 0.132 0.211 -0.568 0.108; 0.100 0.024 0.089 0.198 0.111 0.259 0.154 -0.435; 1 1 1 1 1 1 1 1]

B255 = [0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 0; 1]

X255 = A255\B255